

**PB SWISSTOOLS**

# Quality Hand Tools

Work with the best.



 100% Swiss Made

 Lifetime Guarantee

NL/FR 2022  
2023



Dat zijn de daden achter onze woorden.  
Les faits derrière nos mots.

Nu film starten:

1. QR-Code met smartphone scannen
2. De instructies volgen
3. Smartphone constant boven de afbeelding houden

Démarrez la vidéo maintenant:

1. Scannez le code QR avec votre smartphone
2. Suivez les instructions
3. Maintenez le smartphone sur l'image

[www.pbst.ch/ar/0001](http://www.pbst.ch/ar/0001)

## Beste lezers

Innoveren en duurzaam ontwikkelen zijn al sinds decennia onderdeel van onze strategie: Het vervaardigen van de Classic hechten gebeurt sinds de 50er jaren met een recyclebare grondstof. Het uitrusten van onze infrastructuur met warmtepompen was in de 70er jaren echt pionierswerk. Warmteterugwinning en duurzame energievoorziening met positieve uitwerking op onze milieuprestaties zijn allang standaard.

Rekening houdend met mens, economie en samenleving innoveren we met op klanten afgestemde producten. Ze overtuigen met hun onmiskenbare levensduur en voldoen aan de criteria van de kringlooeconomie, vanaf de keuze van de grondstoffen, via het design, tot de 100% productie in onze Zwitserse fabrieken.

Dat zijn redenen om onze merkproducten uw vertrouwen te schenken.

Wij danken u daarvoor hartelijk. **Work with the best.**

## Chère lectrice, cher lecteur

L'innovation et le développement durable sont des piliers de notre stratégie depuis des décennies: depuis les années 1950, les manches Classic sont fabriqués à l'aide de matières premières recyclables. De même, équiper notre infrastructure de pompes à chaleur dans les années 1970 a constitué un acte pionnier. La récupération de chaleur et une alimentation durable en énergie avec un impact positif sur notre écobilan sont depuis longtemps une évidence.

Nous proposons à nos clients des produits innovants, conçus pour répondre à leurs besoins et fabriqués en prenant en considération l'être humain, l'économie et la société. Dotés d'une durée de vie sans pareil, ils remplissent les critères d'une économie circulaire, du choix des matières premières à la conception, jusqu'à la fabrication à 100% dans nos usines en Suisse.

C'est aussi pour cela que vous faites confiance à nos produits de marque.

Nous vous en remercions. **Work with the best.**

**Eva Jaishi**  
CEO, Chief Executive Officer  
[e.jaisli@pbswisstools.com](mailto:e.jaisli@pbswisstools.com)



**Schroevendraaiers**  
Tournevis



**VDE- en elektronicaschroevendraaiers**  
Tournevis VDE et pour l'électronique



**Mobile Sets**



**Draaimomentgereedschappen**  
Outils dynamométriques



**Inbussleutels**  
Clés mâles coudées



**Slaggereedschap**  
Outils à frapper



**Speciaalgereedschap**  
Articles spéciaux



**PrecisionBits**

# Zodat u als professional gegarandeerd veilig werkt – daar zijn we binnenkort al 150 jaar mee bezig!

Que les professionnels travaillent toujours en toute sécurité – c'est notre vocation depuis presque 150 ans!

## 1878

werd **PB Swiss Tools** in het hart van het Emmental opgericht. In 1918 nam Paul Baumann het bedrijf over. Nog steeds is het bedrijf in het bezit van de familie Baumann. De initialen van Paul bleven in de naam PB Swiss Tools gehandhaafd. Veel mensen geloven trouwens, dat PB staat voor perfectie en de bezieling, om steeds weer nog ingenieuzere gereedschappen voor u te ontwikkelen.

**Création de PB Swiss Tools** au cœur de l'Emmental. En 1918, Paul Baumann reprend la société. Aujourd'hui encore, elle appartient à la famille Baumann. Les initiales de Paul ont été conservées dans la dénomination PB Swiss Tools. Beaucoup pensent d'ailleurs que PB correspond à la perfection et au bonheur de développer des outils de plus en plus intelligents pour vous.



**Nieuwsgierigheid en plezier beleven aan innovaties** zijn bij PB Swiss Tools bijna oneindig. We kijken bij gebruikers dagelijks over de schouder mee en verbeteren voor u voortdurend de functionaliteit en de kwaliteit van alle gereedschappen. Zelfs bij klassieke producten zoals schroevendraaiers lukt het onze ontwikkelaars er altijd nog een schepje bovenop te doen.

La **curiosité et le plaisir d'innover** sont presque sans limite chez PB Swiss Tools. Tous les jours, nous observons les utilisateurs et améliorons en permanence la fonctionnalité et la qualité de tous les outils. Même sur des produits utilisés depuis longtemps, comme les tournevis, notre équipe de développeurs réussit encore à innover.





# 24

**productiestappen** doorloopt een schroevendraaier tot hij gecontroleerd en zo voor u perfect is. Door de ongelimiteerde garantie van PB Swiss Tools zult u er een leven lang plezier aan beleven.

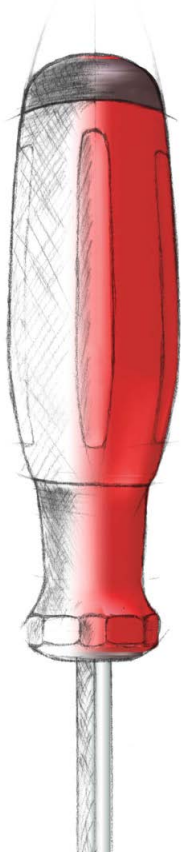
**étapes de production:** c'est ce qu'un tournevis subit avant de passer au contrôle et être parfait pour vous. Avec la garantie illimitée de PB Swiss Tools, vous en profiterez toute votre vie.



# 2022

**brengt PB Swiss Tools voor u opnieuw een innovatie op de markt:** VDE-wisselklingen met kleurcodering. Volledig geïsoleerd tot 1000 volt voldoen ze aan uw hoogste kwaliteitseisen. Met slechts één hecht en «klik» compatibiliteit met verschillende standaardklingen kunnen veeleisende gebruikers in de hele wereld met nog minder bagage onderweg zijn.

**année de lancement d'une innovation par PB Swiss Tools:** les lames interchangeable VDE avec code de couleurs. Entièrement isolées jusqu'à 1000 V, elles répondent à vos exigences les plus strictes en matière de qualité. Avec un seul manche et compatible par «clik» avec différentes lames standards, elles accompagneront des utilisatrices et des utilisateurs exigeants partout dans le monde, pour alléger leurs bagages.



# 42

**verschillende hechten** voor gereedschappen hebben we al voor u ontwikkeld. Zodat u voor alle toepassingen de perfecte draai kunt vinden. Met behulp van de nieuwste technische ontwikkelingen wordt aan hecht nummer 43 gewerkt. Vandaag nog wordt hij uitgebreid getest in de praktijk, morgen leert u de voordelen kennen.

**manches différents** d'outil développés pour vous. Pour qu'ils soient parfaits pour tous vos domaines d'utilisation. Le manche n° 43 est en cours de création, pour répondre au dernier état de la technique. Actuellement, des testeurs le soumettent à des essais intensifs et demain vous en apprendrez tous les avantages.



[pbst.ch/mov/0019](https://pbst.ch/mov/0019)  
▶ P. 10

De keuze voor het juiste hecht is bepalend voor het eindresultaat. Ervaar welk hecht u daarbij perfect ondersteunt.

La réussite de vos projets dépend largement du choix du bon manche. Découvrez le manche qui vous aidera à réussir.

# Daar zult u een leven lang plezier van hebben – perfectie, die past

Vous en profitez toute votre vie – la perfection qui vous va

## 1x

**in uw leven** schaft u een betrouwbaar stuk professioneel gereedschap van PB Swiss Tools aan. Daarmee kunt u al uw projecten gedurende tientallen jaren uitvoeren. Deze eenmalige investering komt ten goede aan uw budget en het milieu. Zeg 1x ja tegen PB Swiss Tools – en u zult blijvend overtuigd raken!

**dans votre vie**, vous achetez un outil professionnel fiable de PB Swiss Tools. Au fil des ans, il vous aidera dans tous vos projets. Cet investissement unique n'a que des avantages, pour votre budget et pour l'environnement. Dites oui une fois à PB Swiss Tools – et cela va durer, durer, durer...!

## ∞

**De hulpbronnen** op onze planeet zijn gelimiteerd. Zodat we onze wereld voor komende generaties in stand kunnen houden, vervaardigen we voor u sinds decennia producten met een levenslange garantie. Het meest duurzame gereedschap is het gereedschap dat niet vervangen hoeft te worden. Het kunnen achterhalen van onze gebruikte grondstoffen en productiestappen gedurende de laatste 30 jaar, is door het unieke serienummer en de database gegarandeerd.

**Les ressources** sont limitées sur notre planète. Pour la préserver pour les générations futures, nous fabriquons des produits garantis à vie depuis des décennies. L'outil le plus durable est celui qu'il ne faut jamais remplacer. La traçabilité de nos matériaux sur les 30 dernières années est garantie par un numéro de série unique et notre base de données.



## 12

**verschillende kleuren** hebben we momenteel voor u in ons programma. U vindt in een oogopslag snel het juiste gereedschap, want het menselijk oog neemt kleuren beter waar dan vormen. Dat bespaart veel tijd voor u en uw projecten. En ziet er ook nog mooi en overzichtelijk uit.

**couleurs différentes** sont disponibles pour l'instant. En un coup d'œil, vous trouvez l'outil dont vous avez besoin parce que l'œil humain perçoit mieux les couleurs que les formes. Cela vous fait gagner du temps et accélère vos projets. Et tout est bien rangé.



180



pbst.ch/mov/0020

**mensen** zijn werkzaam bij de productie van uw gereedschappen, uitsluitend op de locatie Zwitserland, om absolute kwaliteit zeker te stellen. U staat ervan te kijken hoeveel echt handwerk in combinatie met intelligente robottechnologie voor u ingezet wordt, om unieke premium-gereedschappen te laten ontstaan.

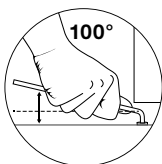
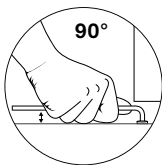
**personnes** travaillent, exclusivement en Suisse, pour fabriquer vos outils dans une qualité parfaite. Vous seriez étonnés de tout le travail manuel que nous utilisons en association avec une technologie robotisée intelligente pour créer vos outils haut de gamme uniques.

Smartphone erop en de deur gaat open!

Prenez votre smartphone et venez-nous rendre visite!

PB SWISS TOOLS

## 90°–100°



**gebogen.** De 10° speelruimte is nieuw, uniek en uitsluitend bij PB Swiss Tools verkrijgbaar. De speciaal ontwikkelde halve-kogelkop maakt comfortabel werken onder een flexibele hoek tussen 90° en 100° ten opzichte van de schroefas mogelijk. Uw hand heeft zo meer bewegingsruimte en u voorkomt verwondingen. Met de extra korte stift bereikt u ook krap zittende schroeven. Zo hoeft u nu aan mogelijke constructiezonden van uw schroefobject geen aandacht te schenken en kunt u eenvoudig gaan schroeven.

**d'angle.** Cette marge de 10° est innovante, unique et existe seulement chez PB Swiss Tools. La tête semi-sphérique développée en interne permet de travailler en tout confort avec un angle flexible entre 90° et 100° par rapport à l'axe de la vis. Ainsi, votre main dispose de plus d'espace et vous ne vous blessez plus. Avec la tige extra courte, vous accédez même aux vis les plus coincées. Vous serez ainsi plus indulgent avec les éventuelles erreurs de construction de l'objet que vous voulez visser et visserez tout simplement.

# De winnaar – altijd klaar voor gebruik, plaatsbesparend en uiterst betrouwbaar

Le vainqueur – toujours prêt à servir, peu encombrant et extrêmement fiable

## **PB 900**



# 9-IN-1

**Multi-Tool** – Met deze compacte universele-schakelkastsleutel hebt u letterlijk alles in de hand. U opent en sluit betrouwbaar de belangrijkste afsluitsystemen bij schakelinstallaties, vergrendelingen en bouwtechniek, ja zelfs het zeefje in een waterkraan.

**Multi-Tool** – Avec cette clé universelle d'armoire électrique, vous avez plus d'un tour dans le manche. Elle vous permet d'ouvrir et de fermer sûrement les principaux systèmes de verrouillage des appareils de commutation, barrières et installations techniques de bâtiments, et même le filtre du robinet d'eau.

# 8x

**sterker** dan gebruikelijke kunststoffen, wat een eigenschap is van hoge-prestaties-polymeer. De PB 900 is dankzij dit materiaal bijna onverwoestbaar, uiterst robuust en inzetbaar voor hoge draaimomenten.

**plus robustes** que les plastiques traditionnels: c'est la propriété des polymères hautes performances. Grâce à ce matériau, la PB 900 est pratiquement indestructible, extrêmement robuste et adaptée à des couple de serrage élevés.

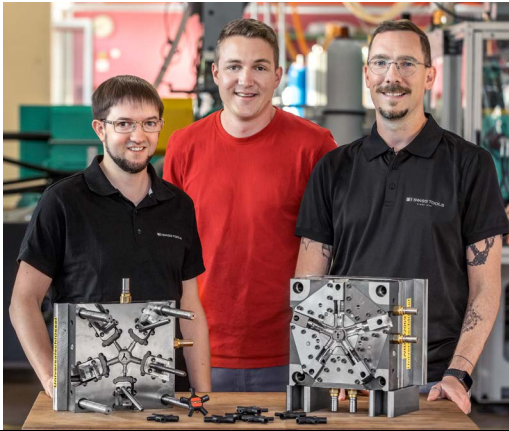
# 37

**gram** licht, handzaam en ideaal voor onderweg. Een lichtgewicht, die aangenaam warm aanvoelt en door zijn afgeronde kanten goed in de hand en in de broekzak past.

**grammes** seulement, maniable et idéale à emporter avec soi. Un poids plume agréablement chaud dans la main et dans la poche de votre pantalon, avec ses bords arrondis.



reddot winner 2021



**«De toverschroever PB 900 vind ik geniaal en zou ik nooit meer teruggeven.»** Adrian Loosli

*«La clé magique PB 900 est tout simplement géniale, je n'y renoncerai pour rien au monde.»* Adrian Loosli

(v.l.n.r. / de gauche à droite)

**Adrian Loosli**  
Project Manager Engineering

**Patrick Meister**  
Manager part manufacturing and tool maintenance

**Marc Zingg**  
Head of Innovation and Quality

**Hij is helemaal geslaagd** en als bekroning met de Red Dot Award Product Design onderscheiden. De passie en het weten, waar en hoe men een uitvinding zoals hoge-prestaties-polymeer rendabel inzetten kan, heeft zich uitbetaald. Daarbij kwamen inzichtverrijkende gesprekken met onze verkooppartners en eindgebruikers. Het resultaat mag gezien worden: een schakelkast sleutel, die de belangrijkste functies met een zo hoog mogelijk draaimoment in een prachtig design verenigt.

**Il est réussi en tous points de vue** et cerise sur le gâteau, il a reçu le Red Dot Award dans la catégorie Product Design. La passion et le fait de savoir comment et où utiliser une invention comme le polymère hautes performances à bon escient font toute la différence. Sans oublier nos échanges précieux avec nos partenaires commerciaux et clients finaux. Le résultat n'a rien à cacher: une clé d'armoire électrique qui associe les principales fonctions à un couple de serrage maximum et un design esthétique.



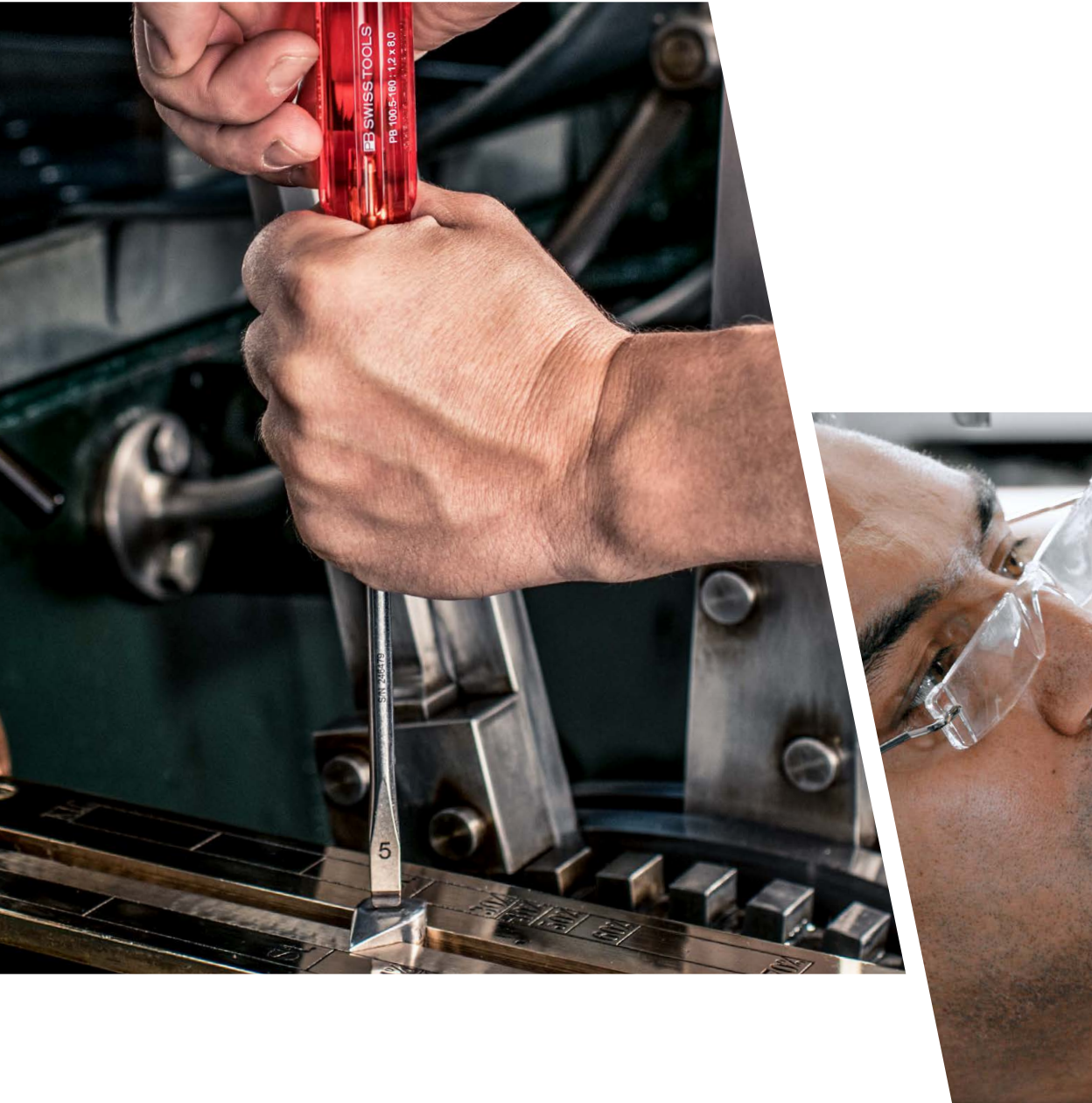
[pbst.ch/ar/pb900](http://pbst.ch/ar/pb900)

3D-model: scan deze QR-code en breng de PB 900 tot leven.

Modélisation 3D: scannez ce QR Code et ramenez la PB 900 à la vie.









## PB Swiss Tools schroevendraaiers

Tournevis PB Swiss Tools

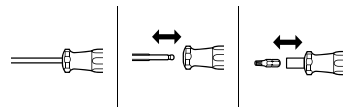
<b>10</b>	Schroevendraaier assortiment	Gamme de tournevis
<b>12</b>	Classic hechten	Manches Classic
<b>34</b>	multicraft hechten	Manches multicraft
<b>43</b>	SwissGrip hechten	Manches SwissGrip
<b>67</b>	RainBow SwissGrip	RainBow SwissGrip
<b>75</b>	SwissGrip Stubby	SwissGrip Stubby
<b>80</b>	Krukhechten	Poignées transversales
<b>89</b>	T-inbussleutel met schuifgreep	Poignée transversale lisse
<b>92</b>	Ratels	Tournevis à cliquet



# Schroevendraaier Assortiment

## Gamme de tournevis

**Het klassieke, universele hecht**  
**Le manche universel classique**



Classic <sup>1</sup>



► P. 14

► P. 215

Classic Stubby <sup>1</sup>



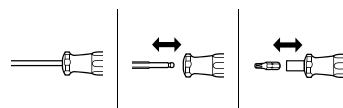
► P. 15

Omklaphecht <sup>1</sup>  
 Manche rabattable <sup>1</sup>



► P. 215

**Slipvast ook met vette handen**  
**Prise en main sûre même avec des mains huileuses**



multicraft <sup>1</sup>



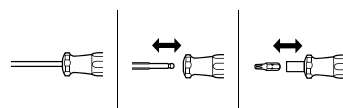
► P. 35

Pocket Tools



► P. 232

**Slipvast zelfs met natte handen**  
**Antidérapant même avec des mains humides ou mouillées**



SwissGrip <sup>3</sup>



► P. 44

► P. 216

► P. 448

SwissGrip Stubby <sup>3</sup>



► P. 76

► P. 449

Doorlopende kling <sup>3</sup>  
 Lame traversante <sup>3</sup>

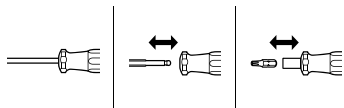


► P. 54



**Veiligheid** ► P. 468  
**Sécurité** ► P. 468

**Krukhechten: Ergonomisch, ontlasten het polsgewricht**  
**Poignées transversales : ergonomiques, ménagent le poignet**



Krukhecht met en zonder extra sleutel aan zijkant<sup>3</sup>  
 Poignée transversale avec et sans entraînement  
 latéral<sup>3</sup>



► P. 83

Krukhecht<sup>3</sup>  
 Poignée transversale<sup>3</sup>



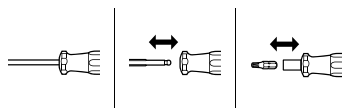
► P. 82

T-sleutel met schuifgreep  
 Poignée transversale coulissante



► P. 90

**Ratels**  
**Tournevis à cliquet**



Twister bithouder<sup>3</sup>  
 Porte-embouts Twister<sup>3</sup>



► P. 94

Insider Stubby<sup>3</sup>



► P. 94

Insider 3<sup>1/2</sup>



► P. 95

**<sup>1</sup> CAB – Cellulose Acetate Butyrate**

- Bestand tegen benzine, minerale oliën en minerale vetten
- Niet bestand tegen sterke zuren (zoutzuur, logen)
- Weerbestendig
- Slagvast
- Vervaardigd uit hernieuwbare hulpbronnen (hout)

- Résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.
- Non résistants aux acides forts (acide chlorhydrique, solutions alcalines)
- Résistants aux intempéries
- Résistants aux chocs
- Fabriqués à partir de ressources renouvelables (bois)

**<sup>2</sup> PP – Polypropylene**

**<sup>3</sup> PP + TPE – Thermoplastic Elastomer**

- 2-componenten:  
 Harde kern, gripvaste buitenmantel
- Bestand tegen oplosmiddelen (methanol, ethyleenglycol), oliën (spijsolie, smeerolie, stookolie, etc.), zuren (azijnzuur, mierenzuur, zoutzuur, etc.) en zouten (natriumzout, koperzout, etc.)
- Niet bestand tegen benzeen, kerosine, benzine, toluëen, trichloor- en perchloorethyleen
- Hittebestendig in stoomautoclaven tot 140 °C

- 2 composants:  
 Noyau dur, revêtement antidérapant
- Résistants aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).
- Non résistants au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.
- Résistant à la chaleur jusqu'à 140 °C dans l'autoclave à vapeur

• **Uitvoerige reinigingsinstructies en resistenties tegen chemicaliën** ► P. 472

• **Description détaillée des indications de nettoyage et des résistances aux produits chimiques** ► P. 472

# Classic



De PB Swiss Tools schroevendraaiers met het Classic hecht hebben door de decennia heen miljoenen keren hun sporen verdiend. Overal worden ze toegepast, in de industrie en de montage, bij reparatiewerk, en worden door zowel professionals als doe-het-zelvers gebruikt.

De ronde basisvorm is ideaal voor snel draaien en universeel gebruik. Het slanke hecht is ruimtebesparend in gereedschapstassen en -koffers. De prettig aanvoelende oppervlakte en de ergonomische groeven maken hoge draaimomenten mogelijk. Het hoogwaardige transparante CAB (Cellulose-aceto-butyraat) materiaal is uiterst slagvast, bestand tegen olie en benzine en recyclebaar.

Omdat deze afgeleide natuurstof in luchtdichte kisten en lades een onaangenaam luchtje af kan gaan geven, voegen we ter neutralisering een decante vanillegeur toe.

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche Classic : éprouvés de millions de fois pendant des dizaines d'années, utilisables partout dans l'industrie, pour les opérations de montage et de réparation, dans l'artisanat et pour la maison et les loisirs.

La forme de base ronde est idéale pour une rotation rapide et pour réaliser des travaux universels. Le fin manche n'occupe que peu de place dans la trousse et la boîte à outils. L'agréable surface antidérapante et les rainures ergonomiques permettent de transmettre des couples de serrage élevés. Le matériau transparent CAB (Cellulose acéto butyrate) de haute qualité est extrêmement résistant aux chocs, insensible à l'huile et à l'essence et est recyclable.

Parce que les produits naturels modifiés se trouvant dans les caisses et les tiroirs imperméables à l'air peuvent dégager une odeur désagréable, nous mélangeons un agréable parfum de vanille afin de neutraliser les odeurs.



**Universeel toepasbaar**  
**Buitengewoon slagvast**  
**Recyclebaar hecht**

**Utilisation universelle**  
**Extrêmement résistant aux chocs**  
**Manche recyclable**



# De evenwijdige vouw

## La forme parallèle du bout



Gewone, conische vouw  
Bout ordinaire conique



Evenwijdige PB Swiss Tools vouw met afgeschuinde hoeken  
Bout parallèle PB Swiss Tools avec angles en biais



Contact langs lijnen  
Contact linéaire



Contact langs vlakken, volledige benutting van de schroefgleuf  
Contact de surface, utilisation complète de la fente de serrage



Draaimoment, beschadigde schroef  
Moment de torsion, vis endommagée



Draaimoment +50%, onbeschadigde schroef  
Moment de torsion +50%, vis non endommagée



Uitstekende hoeken bij platkopschroeven  
Angles saillants dans les vis à tête perdue



Aangepaste vorm van de PB Swiss Tools vouw  
Forme adaptée du bout de tournevis PB Swiss Tools

De evenwijdige vouw is een Zwitserse specialiteit. In de internationale normen (ISO, DIN) is deze niet opgenomen. De nauwkeurigheid van de parallelle vorm en de afgeschuinde hoeken, is echt Zwitsers precisiewerk.

La pointe parallèle de tournevis est une spécialité suisse. Elle ne fait pas partie des normes internationales (ISO, DIN). La régularité de la forme parallèle et les angles biseautés sont exécutés dans la plus pure tradition de précision suisse.

**PB 100**

**Classic schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	145	14	10	7 610733 000012
PB 100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	165	19	10	7 610733 000029
PB 100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 000036
PB 100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 000043
PB 100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	58	10	7 610733 000050
PB 100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 000067
PB 100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	114	10	7 610733 000074
PB 100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	161	10	7 610733 000081
PB 100.7-200	8	13	2	9	200	325	212	10	7 610733 000098
PB 100.8-220	10	16	2.5	10	220	350	272	10	7 610733 000104
PB 100.9-240	12-14	18	3	11	240	375	333	10	7 610733 000111

**PB 102**

**Classic schroevendraaiers, met extra zeskant op kling / voor steeksleutel**

- voor gleufkopschroeven
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic, avec prise 6 pans**

- pour vis à fente
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 102.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	10	118	10	7 610733 000128
PB 102.6-180	6	10	1.6	8	180	300	13	171	10	7 610733 000135
PB 102.7-200	8	13	2	9	200	325	13	221	10	7 610733 000142

**PB 106**

**Classic schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- voor veilig en behoedzaam bereiken van o.a. diepliggende schroefklemmen en borgschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, grotere vouwdikte voor optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis à fente
- pour accéder sûrement et facilement aux endroits bas, comme les bornes à vis ou les vis sans tête
- pointe dimensionnellement précise, épaisseur supérieure au bout pour un positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 106.1-100	4	3	0.6	3	100	190	28	10	7 610733 013210
PB 106.2-110	5	4	0.8	4	110	205	40	10	7 610733 013227
PB 106.3-120	6	5	1	5	120	220	58	10	7 610733 013234
PB 106.4-130	8	6	1.2	6	130	235	77	10	7 610733 013241
PB 106.5-140	10	8	1.6	8	140	250	124	10	7 610733 029983

**PB 135**

**Classic Stubby schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- stroeve oppervlakte, hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Classic Stubby**

- pour vis à fente
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 135.2-30	2.5	4	0.6	4	30	75	30	10	7 610733 001521
PB 135.3-30	3	5.5	0.8	4	30	75	30	10	7 610733 000500
PB 135.4-30	3.5	6.5	1	5	30	75	32	10	7 610733 000517
PB 135.5-30	4-5	8	1.2	6	30	80	45	10	7 610733 000524
PB 135.6-30	6	10	1.6	7	30	80	49	10	7 610733 000531
PB 135.7-40	8	13	2	8	40	95	76	10	7 610733 000548

**PB 140**

**Classic schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 140.00-50</b>	1.2	2	0.3	2.5	50	125	12	10	7 610733 000593		
<b>PB 140.0-125</b>	1.6	2.5	0.4	3	125	210	21	10	7 610733 000647		
<b>PB 140.1-150</b>	2	3.5	0.5	3.5	150	240	34	10	7 610733 000685		
<b>PB 140.2-150</b>	2.5	4	0.6	4	150	245	44	10	7 610733 000715		
<b>PB 140.2-200</b>	2.5	4	0.6	4	200	295	48	10	7 610733 000722		
<b>PB 140.3-200</b>	3	5.5	0.8	5	200	300	71	10	7 610733 000746		
<b>PB 140.3-250</b>	3	5.5	0.8	5	250	350	78	10	7 610733 000753		
<b>PB 140.3-300</b>	3	5.5	0.8	5	300	400	86	10	7 610733 000760		
<b>PB 140.4-200</b>	3-5	6.5	1	6	200	305	93	10	7 610733 000777		
<b>PB 140.4-300</b>	3-5	6.5	1	6	300	405	114	10	7 610733 000791		
<b>PB 140.5-400</b>	4-5	8	1.2	7	400	510	185	10	7 610733 000814		
<b>PB 140.6-500</b>	6	10	1.6	8	500	620	285	10	7 610733 000821		

**PB 190**

**Classic schroevendraaiers (hoofdafmetingen met ster\* gemarkeerd)**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic (dimensions principales identifiées par une étoile\*)**

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 190.00-60	00	1-1.2	3	60	135	14	10	7 610733 017348
PB 190.0-60 *	0	1.6-2	4	60	150	29	10	7 610733 001538
PB 190.0-100	0	1.6-2	4	100	190	33	10	7 610733 018604
PB 190.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	43	10	7 610733 001545
PB 190.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 001552
PB 190.1-200	1	2.5-3	5	200	295	61	10	7 610733 011872
PB 190.2-100/6 *	2	3-5	6	100	205	73	10	7 610733 001569
PB 190.2-150/6	2	3-5	6	150	255	83	10	7 610733 001576
PB 190.2-250/7	2	3-5	7	250	360	142	10	7 610733 011902
PB 190.2-300/7	2	3-5	7	300	410	157	10	7 610733 011919
PB 190.2-400/7	2	3-5	7	400	510	185	10	7 610733 011827
PB 190.3-150 *	3	6-8	8	150	270	151	10	7 610733 001583
PB 190.4-200 *	4	8-10	10	200	330	261	10	7 610733 001590

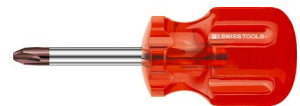
**PB 195**

**Classic Stubby schroevendraaiers**

- voor Phillips-schroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- stroeve oppervlakte, hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Classic Stubby**

- pour vis Phillips
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 195.0-30	0	1.6-2	4	30	75	30	10	7 610733 001835
PB 195.1-30	1	2.5-3	5	30	75	33	10	7 610733 001842
PB 195.2-40	2	3-5	6	40	90	48	10	7 610733 001859
PB 195.3-40	3	6-8	7	40	90	53	10	7 610733 001866



**PB 192**

**Classic schroevendraaiers (hoofdafmetingen met ster\* gemarkeerd)**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic (dimensions principales identifiées par une étoile\*)**

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 192.0-60 *	0	1.6-2	4	60	150	29	10	7 610733 001668
PB 192.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	43	10	7 610733 001675
PB 192.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 001682
PB 192.2-100 *	2	3-5	6	100	205	73	10	7 610733 001699
PB 192.2-150	2	3-5	6	150	255	84	10	7 610733 001705
PB 192.3-150 *	3	6-8	8	150	270	152	10	7 610733 001712
PB 192.4-200 *	4	8-10	10	200	330	262	10	7 610733 001729

**PB 194**

**Classic Stubby schroevendraaiers**

- voor Pozidriv-schroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- stroeve oppervlakte, hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Classic Stubby**

- pour vis Pozidriv
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 194.0-30	0	1.6-2	4	30	75	31	10	7 610733 001798
PB 194.1-30	1	2.5-3	5	30	75	33	10	7 610733 001804
PB 194.2-40	2	3-5	6	40	90	47	10	7 610733 001811

**PB 205**

**Classic schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 205.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	125	10	10	7 610733 009947
PB 205.1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	145	11	10	7 610733 002412
PB 205.2-80	2	4	2.5	80	165	17	10	7 610733 002429
PB 205.2,5-90	2.5	5	3	90	180	26	10	7 610733 002436
PB 205.3-100	3	6	4	100	195	34	10	7 610733 002443
PB 205.3,5-110	3.5	-	-	110	205	38	10	7 610733 002450
PB 205.4-120	4	8	5	120	220	51	10	7 610733 002467
PB 205.5-140	5	10	6	140	245	73	10	7 610733 002481
PB 205.6-160	6	12-14	8	160	270	105	10	7 610733 002504

**PB 205 L**

**Classic schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 205.L 1,5-100	1.5	3	1.6-2	100	175	12	10	7 610733 012183
PB 205.L 2-120	2	4	2.5	120	205	17	10	7 610733 012190
PB 205.L 2,5-140	2.5	5	3	140	230	28	10	7 610733 012206
PB 205.L 3-160	3	6	4	160	255	39	10	7 610733 012213
PB 205.L 4-200	4	8	5	200	300	60	10	7 610733 012237
PB 205.L 5-240	5	10	6	240	345	89	10	7 610733 012251
PB 205.L 6-280	6	12-14	8	280	390	133	10	7 610733 012275

**PB 206 S**

**Classic schroevendraaiers, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic, avec tête sphérique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 206.S 1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	125	10	10	7 610733 013982
PB 206.S 1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	145	11	10	7 610733 002603
PB 206.S 2-80	2	4	2.5	80	155	12	10	7 610733 002610
PB 206.S 2,5-90	2.5	5	3	90	165	14	10	7 610733 002535
PB 206.S 3-100	3	6	4	100	185	23	10	7 610733 002542
PB 206.S 4-120	4	8	5	120	210	37	10	7 610733 002559
PB 206.S 5-140	5	10	6	140	235	55	10	7 610733 002566
PB 206.S 6-160	6	12-14	8	160	265	90	10	7 610733 002573
PB 206.S 8-180	8	16	10	180	290	150	10	7 610733 002580
PB 206.S 10-200	10	18-20	12	200	320	238	10	7 610733 002597

**PB 196**

**Classic schroevendraaiers**

- voor gleufmoeren
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour écrous cylindriques
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 196.1-50	1	0.3	2.5	50	125	1.2	12	7 610733 001873
PB 196.2-60	1.2-1.6	0.4	3	60	135	1.5	14	7 610733 001880
PB 196.3-70	2	0.5	4	70	155	2.2	22	7 610733 001897
PB 196.4-80	2.5	1	5	80	170	2.8	36	7 610733 001903
PB 196.5-90	3-3.5	1.2	6	90	185	3.7	52	7 610733 001910
PB 196.6-100	4	1.4	8	100	200	4.2	69	7 610733 001927
PB 196.7-100	5	2	9	100	205	5.3	84	7 610733 001934
PB 196.8-110	6	2.5	11	110	220	6.4	112	7 610733 001941
PB 196.9-120	8	3	14	120	240	8.4	161	7 610733 001958
PB 196.10-120	10	3.5	18	120	245	10.5	212	7 610733 001965

**PB 400**

**Classic schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis Classic**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 400.3-40	3	1	2.5	40	113	-	13	10	7 610733 030774
PB 400.4-40	4	1	2.5	40	113	-	14	10	7 610733 030781
PB 400.5-50	5	1.6	3	50	123	-	14	10	7 610733 030798
PB 400.6-50	6	2	3	50	125	-	13	10	7 610733 007707
PB 400.7-50	7	2	3	50	130	-	19	10	7 610733 007714
PB 400.8-60	8	2.5	3	60	150	-	26	10	7 610733 007721
PB 400.9-60	9	2.5	3.5	60	155	-	33	10	7 610733 007738
PB 400.10-70	10	3	3.5	70	165	-	34	10	7 610733 007745
PB 400.15-80	15	3.5	4	80	180	-	46	10	7 610733 007752
PB 400.20-100	20	4	5	100	205	-	62	10	7 610733 007769
PB 400.25-120	25	5	6	120	225	-	76	10	7 610733 007776
PB 400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	82	10	7 610733 015191
PB 400.30-130	30	6	7	130	240	10	110	10	7 610733 007783
PB 400.40-140	40	8	8	140	260	13	158	10	7 610733 007790



**PB 240****Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie




**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 240	1, 2, 3, 4, 5, 6	622	1	7 610733 013906

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 240.CBB</b>	1, 2, 3, 4, 5, 6	743	10	7 610733 280810





**PB 242****Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie




**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 242	0, 1, 2, 3	401	1	7 610733 013883

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 242.CBB</b>	0, 1, 2, 3	470	10	7 610733 280827

## PB 243





**Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 243	0, 1, 2, 3	400	1	7 610733 016099

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 243.CBB</b>	0, 1, 2, 3	469	10	7 610733 280834

## PB 244



**Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**






- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 244	1, 2, 3, 4	1, 2	460	1	7 610733 016112

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

					
<b>PB 244.CBB</b>	1, 2, 3, 4	1, 2	573	10	7 610733 280841

## PB 245

**Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**

- pour vis à fente et Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 245	1, 2, 3, 4	1, 2	458	1	7 610733 017331

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

<b>PB 245.CBB</b>	1, 2, 3, 4	1, 2	582	10	7 610733 280858

## PB 440

**Classic schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic, avec support mural**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 440

8, 9, 10, 15, 20, 25

342

1

7 610733 019106

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme****PB 440.CBB**

8, 9, 10, 15, 20, 25

540

10

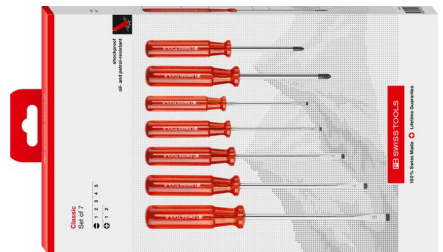
7 610733 280865

**PB 250 CBB****Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser graveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 250.CBB**

1, 2, 3, 4, 5

1, 2

574

10

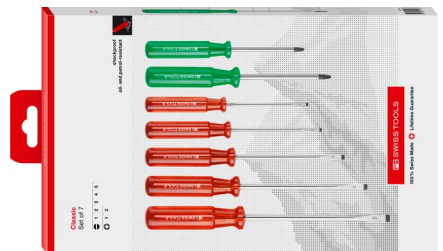
7 610733 279920

**PB 250 P CBB****Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven, universeel inzetbaar met name bij houtverwerking
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser graveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 250.P CBB**

1, 2, 3, 4, 5

1, 2

575

10

7 610733 279937

**PB 1510 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkopschroeven, universeel inzetbaar
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 1510.CBB**



1, 2, 3, 4, 5, 6



619



10



7 610733 280964

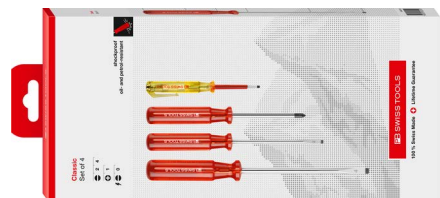
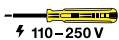
**PB 1530 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- incl. spanningzoeker met glimlampje, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-gekeurd
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 1530.CBB**



0, 2, 4



1



292



10



7 610733 280124

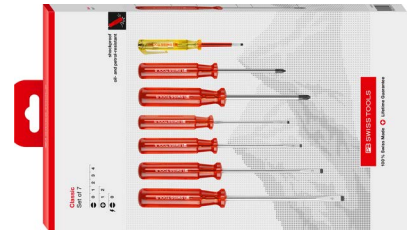
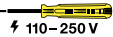
**PB 1575 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- incl. spanningzoekers met glimlampje, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-gekeurd
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**



**PB 1575 CBB**

0, 1, 2, 3, 4

1, 2

477

10

7 610733 279913

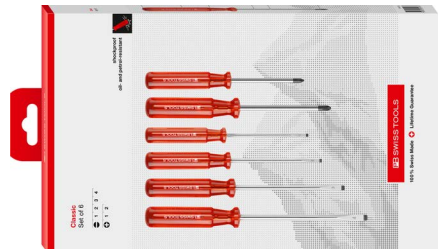
**PB 1560 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**



**PB 1560.CBB**

1, 2, 3, 4

1, 2

460

10

7 610733 279975



**PB 1561 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkopschroeven, universeel inzetbaar
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 1561.CBB**



1, 2, 3, 4, 5



431



10



7 610733 280056

**PB 1562 CBB**

**Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 1562.CBB**



0, 1, 2, 3



407



10



7 610733 280131

**PB 1568 CBB****Classic schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven, universeel inzetbaar met name bij houtverwerking
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 1568.CBB**

1, 2, 3, 4



1, 2



460



10



7 610733 279982


**PB 1402****Classic schroevendraaier set**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis Classic**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

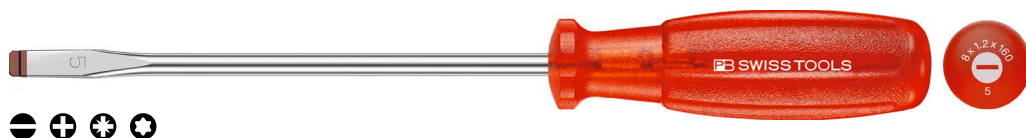


			
PB 1402	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30	503	1 7 610733 227785

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 1402.CBB</b>	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30	710	10 7 610733 280957	

# multicraft

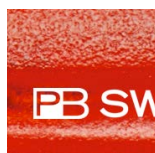


De PB Swiss Tools schroevendraaiers met multicraft hecht: Voor het zwaarste gebruik. Ideaal voor in de industrie, de montagebouw en reparatiewerkplaatsen, waar weerstandsvermogen en duurzaamheid vereist zijn.

De taaië CAB (Cellulose-aceto-butyraat) kunststof is uitzonderlijk sterk en verdraagt ook zware slagen. De bolronde basisvorm maakt de allerhoogste handdraaimomenten mogelijk.

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche multicraft : Pour les conditions les plus rudes. Outils idéaux dans l'industrie, dans les ateliers de réparation et pour les opérations de montage, partout où l'on a besoin d'une résistance accrue et d'une durabilité illimitée.

Le matériau CAB (Cellulose acéto butyrate) est extrêmement résistant et supporte les chocs les plus violents. La forme bombée permet de développer les couples les plus élevés.



De oppervlaktestructuur zorgt voor grote slijpvastheid, zelfs met vette handen.

La structuration en surface permet une prise en main sûre même avec des mains huileuses.



**Uiterst sterk en slijtvast**  
**Slijpvast in vette handen**  
**Olie- en benzinebestendig**

**Extrêmement résistant à l'usure**  
**Prise en main sûre même avec**  
**des mains huileuses**  
**Insensible à l'huile et à l'essence**

**PB 6100**

**multicraft schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft**

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	140	15	10	7 610733 072477
PB 6100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	160	19	10	7 610733 072538
PB 6100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	35	10	7 610733 029655
PB 6100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	46	10	7 610733 029662
PB 6100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	67	10	7 610733 028870
PB 6100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	93	10	7 610733 028887
PB 6100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	129	10	7 610733 028894
PB 6100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	175	10	7 610733 028900

**PB 6102**

**multicraft schroevendraaier, met extra zeskant op kling / voor gebruik met steeksleutel**

- voor gleufkopschroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft, avec prise 6 pans**

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



<b>NEW</b>										
<b>PB 6102.5-160</b>	4-5	8	1.2	7	160	270	10	134	10	7 610733 029938
<b>PB 6102.6-180</b>	6	10	1.6	8	180	300	13	185	10	7 610733 029945
<b>PB 6102.7-200</b>	8	13	2	9	200	325	13	218	10	7 610733 030293

**PB 6190**

**multicraft schroevendraaiers**

- voor Phillips-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft**

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6190.00-60	00	1-1.2	3	60	120	12	10	7 610733 072439
PB 6190.0-60	0	1.6-2	4	60	140	35	10	7 610733 029679
PB 6190.1-80	1	2.5-3	5	80	175	60	10	7 610733 028917
PB 6190.2-100/6	2	3-5	6	100	205	85	10	7 610733 028924
PB 6190.3-150	3	6-8	8	150	270	166	10	7 610733 028931

**PB 6193**

**multicraft schroevendraaier, met extra zeskant op kling / voor gebruik met steeksleutel**

- voor Phillips-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerkracht (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft, avec prise 6 pans**

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



<b>NEW</b>								
<b>PB 6193.2-100</b>	2	3-5	7	100	210	10	118	7 610733 029952
<b>PB 6193.3-150</b>	3	6-8	8	150	270	13	175	7 610733 029969

**PB 6192**

**multicraft schroevendraaiers**

- voor Pozidriv-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft**

- pour vis Pozidriv
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6192.0-60	0	1.6-2	4	60	140	35	10	7 610733 029686
PB 6192.1-80	1	2.5-3	5	80	175	60	10	7 610733 028948
PB 6192.2-100	2	3-5	6	100	205	85	10	7 610733 028955
PB 6192.3-150	3	6-8	8	150	270	167	10	7 610733 028962

**PB 6192 S**

**multicraft schroevendraaier, met extra zeskant op kling / voor gebruik met steeksleutel**

- voor Pozidriv-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft, avec prise 6 pans**

- pour vis Pozidriv
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**



<b>PB 6192.S 2-100</b>	2	3-5	7	100	210	10	90	10	7 610733 030309
<b>PB 6192.S 3-150</b>	3	6-8	8	150	270	13	175	10	7 610733 030316

## PB 6400

**multicraft schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis multicraft**

- pour vis Torx®
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6400.6-50	6	2	3	50	110	-	9	10	7 610733 072408	
PB 6400.7-50	7	2	3	50	110	-	10	10	7 610733 072453	
PB 6400.8-60	8	2.5	3	60	130	-	31	10	7 610733 029693	
PB 6400.9-60	9	2.5	3.5	60	140	-	41	10	7 610733 029709	
PB 6400.10-70	10	3	3.5	70	160	-	42	10	7 610733 029716	
PB 6400.15-80	15	3.5	4	80	175	-	54	10	7 610733 028993	
PB 6400.20-100	20	4	5	100	200	-	75	10	7 610733 029006	
PB 6400.25-120	25	5	6	120	225	-	90	10	7 610733 029013	
PB 6400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	94	10	7 610733 029020	
PB 6400.30-130	30	6	7	130	240	10	126	10	7 610733 029037	
PB 6400.40-140	40	8	8	140	260	13	172	10	7 610733 029044	



## PB 6240

**multicraft schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis multicraft, avec support mural**

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6240

1, 2, 3, 4, 5, 6



685



1



7 610733 029723

## PB 6242

**multicraft schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Phillips-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis multicraft, avec support mural**

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6242

0, 1, 2, 3

449

1

7 610733 029747

## PB 6244

**multicraft schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis multicraft, avec support mural**

- pour vis à fente et Phillips
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6244

1, 2, 3, 4



1, 2



523



1



7 610733 029761

## PB 6440

**multicraft schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- voor de zwaarste toepassingen in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis multicraft, avec support mural**

- pour vis Torx®
- pour les conditions les plus rudes dans l'industrie et les ateliers de réparation
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 6440

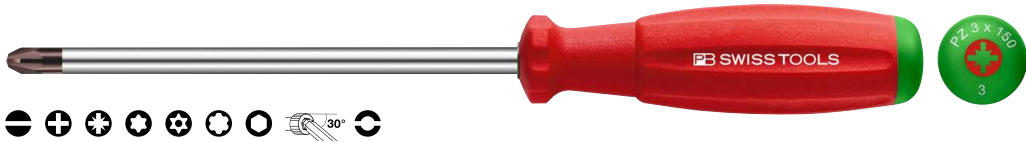
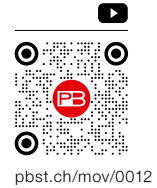
8, 9, 10, 15, 20, 25

400

1

7 610733 019731

# SwissGrip



De PB Swiss Tools schroevendraaiers met tweecomponenten hecht: Voor gebruik in de hightech-sector, aan montagelijnen en voor thuis. Ze worden vooral daar zeer gewaardeerd waar probleemloos werken zonder vermoeidheidsverschijnselen een voorwaarde is.

Het zachte hecht met huidvriendelijke elastomeer-mantel brengt moeiteloos hoge handdraaimomenten op de schroeven over. Hij zorgt voor een aangenaam warm contactgevoel. De oppervlaktestructuur geeft ook natte handen een vaste grip. Uitvoerige reinigingsvoorschriften en overzicht resistentie tegen chemicaliën ► P. 472

Les tournevis PB Swiss Tools avec manche bi-composants : Pour des applications dans le domaine des hautes technologies, dans les lignes de montage et dans les travaux de bricolage. Ils sont vivement appréciés partout où l'on doit exécuter rapidement les travaux sans fatigue intempesive.

Le manche souple avec revêtement en élastomère qui n'agresse pas la peau transmet sans effort des couples de serrage élevés aux vis. Il offre un toucher et une prise en main agréables. La structure de surface offre également une prise ferme même avec des mains mouillées. Description détaillée des instructions de nettoyage et des résistances aux produits chimiques ► P. 472



Eén keer kijken, raak: het juiste gereedschap is snel gevonden dankzij de kleurcodering, het schroefsymbool en de grootteopdruk.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.



**Hoge handdraaimomenten zonder moeite**  
Bestand tegen chemicaliën, hittebestendig tot 140°C  
Voelt aangenaam en warm aan

Couples de serrage manuels élevés sans peine  
Résistant aux substances chimiques et à la chaleur jusqu'à 140°C  
Agréable sensation de chaleur en main

**PB 8100**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpr kracht (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser graveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8100.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	140	14	10	7 610733 089239
PB 8100.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	160	20	10	7 610733 078851
PB 8100.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 078868
PB 8100.2-100	2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 078875
PB 8100.3-120	3	5.5	0.8	5	120	220	57	10	7 610733 078882
PB 8100.4-140	3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 078899
PB 8100.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	111	10	7 610733 078905
PB 8100.6-180	6	10	1.6	8	180	300	153	10	7 610733 078912

**PB 8102**

**SwissGrip schroevendraaiers, met extra zeskant op kling / voor steeksleutel**

- voor gleufkopschroeven
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpr kracht (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser graveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans**

- pour vis à fente
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8102.5-160	4-5	8	1.2	7	160	270	10	117	10	7 610733 078936
PB 8102.6-180	6	10	1.6	8	180	300	13	165	10	7 610733 078943
PB 8102.7-200	8	13	2	9	200	320	13	200	10	7 610733 078950

**PB 8140**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8140.00-40	1.2	2	0.3	2.5	40	100	8	10	7 610733 212736
PB 8140.00-125	1.2	2	0.3	2.5	125	200	16	10	7 610733 216895
PB 8140.0-50	1.6	2.5	0.4	3	50	135	18	10	7 610733 216901
PB 8140.0-100	1.6	2.5	0.4	3	100	185	21	10	7 610733 216918
PB 8140.1-75	2	3.5	0.5	3.5	75	155	22	10	7 610733 274123
PB 8140.1-150	2	3.5	0.5	3.5	150	240	34	10	7 610733 216925
PB 8140.1-200	2	3.5	0.5	3.5	200	290	40	10	7 610733 089864
PB 8140.2-40	2.5	4	0.6	4	40	135	33	10	7 610733 216932
PB 8140.2-150	2.5	4	0.6	4	150	245	44	10	7 610733 216949
PB 8140.2-200	2.5	4	0.6	4	200	295	50	10	7 610733 089871
PB 8140.3-50	3	5.5	0.8	5	50	150	46	10	7 610733 216956
PB 8140.3-100	3	5.5	0.8	5	100	200	54	10	7 610733 274130
PB 8140.3-200	3	5.5	0.8	5	200	300	69	10	7 610733 089888
PB 8140.3-250	3	5.5	0.8	5	250	350	77	10	7 610733 216963
PB 8140.3-300	3	5.5	0.8	5	300	400	84	10	7 610733 216970
PB 8140.4-80	3.5	6.5	1	6	80	185	68	10	7 610733 212576
PB 8140.4-150	3.5	6.5	1	6	150	255	86	10	7 610733 274147
PB 8140.4-200	3.5	6.5	1	6	200	305	94	10	7 610733 212583
PB 8140.4-250	3.5	6.5	1	6	250	355	105	10	7 610733 212590
PB 8140.4-300	3.5	6.5	1	6	300	405	115	10	7 610733 212606
PB 8140.5-100	4-5	8	1.2	7	100	210	95	10	7 610733 216987
PB 8140.5-400	4-5	8	1.2	7	400	510	184	10	7 610733 216994
PB 8140.6-500	6	10	1.6	8	500	620	281	10	7 610733 217007
PB 8140.7-200	8	13	2	9	200	320	188	10	7 610733 078929

## PB 8190

**SwissGrip schroevendraaiers (hoofdafmetingen met ster\* gemarkeerd)**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile\*)**

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8190.00-40	00	1-1.2	3	40	100	9	10	7 610733 214242
PB 8190.00-60	00	1-1.2	3	60	137	15	10	7 610733 089246
PB 8190.0-60 *	0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 078967
PB 8190.0-75	0	1.6-2	4	75	155	24	10	7 610733 274154
PB 8190.0-100	0	1.6-2	4	100	190	27	10	7 610733 216772
PB 8190.0-150	0	1.6-2	4	150	240	32	10	7 610733 216789
PB 8190.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 078974
PB 8190.1-100	1	2.5-3	5	100	200	54	10	7 610733 274161
PB 8190.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51	10	7 610733 216796
PB 8190.1-200	1	2.5-3	5	200	295	62	10	7 610733 216802
PB 8190.1-300	1	2.5-3	5	300	395	77	10	7 610733 216819
PB 8190.2-100/6 *	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 078981
PB 8190.2-150/6	2	3-5	6	150	255	86	10	7 610733 204472
PB 8190.2-200/7	2	3-5	7	200	310	127	10	7 610733 212620
PB 8190.2-250/7	2	3-5	7	250	360	141	10	7 610733 212637
PB 8190.2-300/7	2	3-5	7	300	410	156	10	7 610733 212644
PB 8190.2-400/7	2	3-5	7	400	510	186	10	7 610733 216826
PB 8190.3-150 *	3	6-8	8	150	270	146	10	7 610733 078998
PB 8190.3-200	3	6-8	8	200	320	165	10	7 610733 216833
PB 8190.4-200 *	4	8-10	10	200	330	221	10	7 610733 216840



**PB 8193**

**SwissGrip schroevendraaiers, met extra zeskant op kling / voor steeksleutel**

- voor Phillips-schroeven
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans**

- pour vis Phillips
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8193.2-100	2	3-5	7	100	210	10	100	10	7 610733 079001
PB 8193.3-150	3	6-8	8	150	270	13	156	10	7 610733 079018
PB 8193.4-200	4	8-10	10	200	320	17	246	10	7 610733 079025

**PB 8192**

**SwissGrip schroevendraaiers (hoofdafmetingen met ster\* gemarkeerd)**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile\*)**

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.0-60 *	0	1.6-2	4	60	140	23		10	7 610733 079032
PB 8192.1-80 *	1	2.5-3	5	80	175	44		10	7 610733 079049
PB 8192.1-130	1	2.5-3	5	130	225	51		10	7 610733 216857
PB 8192.2-100 *	2	3-5	6	100	205	72		10	7 610733 079056
PB 8192.2-150	2	3-5	6	150	255	83		10	7 610733 216864
PB 8192.2-300	2	3-5	6	300	405	117		10	7 610733 216871
PB 8192.3-150 *	3	6-8	8	150	270	146		10	7 610733 079063
PB 8192.4-200 *	4	8-10	10	200	330	221		10	7 610733 216888

**PB 8192 S**

**SwissGrip schroevendraaiers, met extra zeskant op kling / voor steeksleutel**

- voor Pozidriv-schroeven
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans**

- pour vis Pozidriv
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.S 2-100	2	3-5	7	100	210	10	101	10	7 610733 079070	
PB 8192.S 3-150	3	6-8	8	150	270	13	157	10	7 610733 079087	
PB 8192.S 4-200	4	8-10	10	200	320	17	247	10	7 610733 079094	

**PB 8200**

**SwissGrip dopschroevendraaiers**

- voor buiten-zeskantschroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis clé à douille SwissGrip**

- pour vis à 6 pans
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8200.4-70	2	70	150	26	10	7 610733 068470
PB 8200.4,5-80	2.2	80	170	34	10	7 610733 068487
PB 8200.5-85	2.5	85	180	45	10	7 610733 068494
PB 8200.5,5-90	3	90	190	54	10	7 610733 068500
PB 8200.6-90	3.5	90	195	74	10	7 610733 068517
PB 8200.7-100	4	100	205	77	10	7 610733 068524

**PB 8200 S**

**SwissGrip dopschroevendraaiers, met extra zeskant op kling**

- voor buiten-zeskantschroeven
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis clé à douille SwissGrip, avec prise 6 pans**

- pour vis à 6 pans
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8200.S 8-120	5	120	230	10	101	10	7 610733 068616
PB 8200.S 9-140	-	140	250	10	120	10	7 610733 068623
PB 8200.S 10-160	6	160	270	10	133	10	7 610733 068630
PB 8200.S 11-180	7	180	300	13	183	10	7 610733 068647
PB 8200.S 12-190	-	190	310	13	210	10	7 610733 068654
PB 8200.S 13-200	8	200	320	17	262	10	7 610733 068661

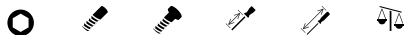
**PB 8205**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8205.0,71-40	0.71	1.4	-	40	117	13	10	7 610733 089253
PB 8205.0,89-40	0.89	2	-	40	117	13	10	7 610733 089260
PB 8205.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	127	11	10	7 610733 089277
PB 8205.1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	147	13	10	7 610733 089284
PB 8205.2-80	2	4	2.5	80	157	14	10	7 610733 089291
PB 8205.2,5-90	2.5	5	3	90	170	20	10	7 610733 079100
PB 8205.3-100	3	6	4	100	190	29	10	7 610733 079117
PB 8205.4-120	4	8	5	120	220	50	10	7 610733 079124
PB 8205.5-140	5	10	6	140	245	73	10	7 610733 079131
PB 8205.6-160	6	12-14	8	160	270	103	10	7 610733 079148
PB 8205.8-180	8	16	10	180	300	167	10	7 610733 079155

## PB 8206 S









**SwissGrip schroevendraaiers, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec tête sphérique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 8206.S1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	127	12	10	7 610733 089307
PB 8206.S1,5-70	1.5	3	1.6-2	70	147	12	10	7 610733 089314
PB 8206.S2-80	2	4	2.5	80	157	13	10	7 610733 089321
PB 8206.S2,5-90	2.5	5	3	90	167	15	10	7 610733 089338
PB 8206.S3-100	3	6	4	100	180	22	10	7 610733 079162
PB 8206.S4-120	4	8	5	120	210	37	10	7 610733 079179
PB 8206.S5-140	5	10	6	140	235	55	10	7 610733 079186
PB 8206.S6-160	6	12-14	8	160	260	81	10	7 610733 079193
PB 8206.S8-180	8	16	10	180	290	148	10	7 610733 079780

**PB 8400**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.3-40	3	1	2.5	40	117	-	13	10	7 610733 089345
PB 8400.4-40	4	1	2.5	40	117	-	13	10	7 610733 089352
PB 8400.5-50	5	1.6	3	50	127	-	14	10	7 610733 089369
PB 8400.6-50	6	2	3	50	127	-	15	10	7 610733 084692
PB 8400.7-50	7	2	3	50	127	-	15	10	7 610733 089376
PB 8400.8-60	8	2.5	3	60	140	-	20	10	7 610733 079209
PB 8400.9-60	9	2.5	3.5	60	140	-	22	10	7 610733 079216
PB 8400.10-70	10	3	3.5	70	160	-	28	10	7 610733 079223
PB 8400.15-80	15	3.5	4	80	175	-	38	10	7 610733 079230
PB 8400.20-100	20	4	5	100	200	-	54	10	7 610733 079247
PB 8400.25-120	25	5	6	120	225	-	77	10	7 610733 079254
PB 8400.27-125	27	5-6	6	125	230	10	82	10	7 610733 079261
PB 8400.30-130	30	6	7	130	240	10	110	10	7 610733 079278
PB 8400.40-140	40	8	8	140	260	13	152	10	7 610733 079285

**PB 8400 B**

**SwissGrip schroevendraaiers (hoofdafmetingen met ster\* gemarkeerd)**

- voor Torx®-schroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip (dimensions principales identifiées par une étoile\*)**

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.B 6-50 *	6	2	3	50	127	-	5	10	7 610733 054268
PB 8400.B 7-50 *	7	2	3	50	127	-	6	10	7 610733 054251
PB 8400.B 8-60 *	8	2.5	3	60	140	-	7	10	7 610733 054237
PB 8400.B 9-60 *	9	2.5	3.5	60	140	-	12	10	7 610733 054244
PB 8400.B 10-70 *	10	3	3.5	70	160	-	28	10	7 610733 066780
PB 8400.B 10-200	10	3	3.5	200	290	-	39	10	7 610733 066797
PB 8400.B 15-80 *	15	3.5	4	80	175	-	58	10	7 610733 054213
PB 8400.B 20-100 *	20	4	5	100	200	-	54	10	7 610733 054220
PB 8400.B 20-250	20	4	5	250	350	-	77	10	7 610733 066810
PB 8400.B 25-120 *	25	5	6	120	225	-	76	10	7 610733 066827
PB 8400.B 27-125	27	5-6	6	125	230	10	83	10	7 610733 066841
PB 8400.B 30-130 *	30	6	7	130	240	10	109	10	7 610733 066858
PB 8400.B 40-140 *	40	8	8	140	260	13	152	10	7 610733 066872

**PB 8401**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor Torx Plus®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8401.6-50	6	2	3	50	127	15	10	7 610733 200023
PB 8401.7-50	7	2	3	50	127	15	10	7 610733 200030
PB 8401.8-60	8	2.5	3	60	140	19	10	7 610733 200047
PB 8401.9-60	9	2.5	3.5	60	140	22	10	7 610733 200054
PB 8401.10-70	10	3	3.5	70	160	28	10	7 610733 200061
PB 8401.15-80	15	3.5	4	80	175	38	10	7 610733 200078
PB 8401.20-100	20	4	5	100	200	54	10	7 610733 200085
PB 8401.25-120	25	5	6	120	225	77	10	7 610733 200092
PB 8401.27-125	27	5-6	6	125	230	77	10	7 610733 201112

**PB 8102 DN**

**SwissGrip schroevendraaier, met doorlopende kling en extra zeskant op kling voor steeksleutel**

- voor gleufkopschroeven
- voor zwaar en niettemin comfortabel gebruik in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- met doorlopende kling, effectieve overdracht slagenergie - bull's-eye effect
- veilig gebruik als beitel, voor zachte tot middelharde materialen
- bull's-eye effect door gereduceerde slagkap, opdruk blijvend leesbaar
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans et lame traversante**

- pour vis à fente
- pour les conditions les plus rudes, mais confortables dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- avec lame traversante, transmission efficace de l'énergie d'impact - effet Bulls eye
- utilisation sûre comme burin, pour les matériaux souples à moyennement durs
- effet Bulls eye grâce à un capuchon en acier réduit, marquage toujours lisible
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 8102.DN 3-80</b>	3	5,5	0,8	5	80	180	8	68	10	7	610733	286409	
<b>PB 8102.DN 4-100</b>	3,5	6,5	1	6	100	200	10	96	10	7	610733	286416	
<b>PB 8102.DN 5-150</b>	4-5	8	1,2	7	150	260	10	144	10	7	610733	286423	

**PB 8193 DN**

**SwissGrip schroevendraaier, met doorlopende kling en extra zeskant op kling voor steeksleutel**

- voor Phillips-schroeven
- voor zwaar en niettemin comfortabel gebruik in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- met doorlopende kling, effectieve overdracht slagenergie - bull's-eye effect
- bull's-eye effect door gereduceerde slagkap, opdruk blijvend leesbaar
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans et lame traversante**

- pour vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes, mais confortables dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- avec lame traversante, transmission efficace de l'énergie d'impact - effet Bulls eye
- effet Bulls eye grâce à un capuchon en acier réduit, marquage toujours lisible
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 8193.DN 1-80</b>	1	2,5-3	5	80	180	8	68	10	7	610733	286430		
<b>PB 8193.DN 2-100</b>	2	3-5	7	100	210	10	130	10	7	610733	286447		
<b>PB 8193.DN 3-150</b>	3	6-8	8	150	270	13	196	10	7	610733	286454		



**PB 8249 DN**

**SwissGrip schroevendraaier, met extra zeskant op kling/voor gebruik met steeksleutel, doorlopende kling, set**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor zwaar en niettemin comfortabel gebruik in de industrie, garages en reparatiewerkplaatsen
- met zeskant voor steeksleutel voor het verkrijgen van hoge draaimomenten, lossen van vastzittende schroeven
- met doorlopende kling, effectieve overdracht slagenergie - bull's-eye effect
- bull's-eye effect door gereduceerde slagkap, opdruk blijvend leesbaar
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip, avec prise 6 pans et lame traversante**

- pour vis à fente et vis Phillips
- pour les conditions les plus rudes, mais confortables dans l'industrie et les ateliers de réparation
- avec prise 6 pans pour l'application de couples élevés, le desserrage de vis grippées
- avec lame traversante, transmission efficace de l'énergie d'impact - effet Bulls eye
- effet Bulls eye grâce à un capuchon en acier réduit, marquage toujours lisible
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 8249 DN**



3, 4, 5



1, 2, 3



702



1



7 610733 286461

## PB 8240





**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8240	1, 2, 3, 4, 5, 6	524	1	7 610733 078684

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 8240.CBB</b>	1, 2, 3, 4, 5, 6	737	10	7 610733 280872

## PB 8242




**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8242	0, 1, 2, 3	319	1	7 610733 078707

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
PB 8242.CBB	0, 1, 2, 3	468	10	7 610733 280896

## PB 8243


**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie






**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8243	0, 1, 2, 3	320	1	7 610733 078714

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 8243.CBB</b>	0, 1, 2, 3	468	10	7 610733 280919

**PB 8244**





**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie






**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8244	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 371	 1	 7 610733 078721
---------	---	---	--	--	--

**In hoogwaardige kartonnen box**  
**Dans une boîte en carton haut de gamme**

 <b>PB 8244.CBB</b>	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 574	 10	 7 610733 280926
---	--	--	---	--	---

## PB 8245



**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie







**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis à fente et Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8245	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 371	 1	 7 610733 078738
---------	---	---	--	--	--

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

 PB 8245.CBB	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 576	 10	 7 610733 280933
---	--	--	---	--	---

## PB 8440




**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8440	8, 9, 10, 15, 20, 25	330	1	7 610733 078745

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 8440.CBB</b>	8, 9, 10, 15, 20, 25	503	10	7 610733 280940

**PB 8561 CBB****SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkopschroeven, universeel inzetbaar
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente, emploi universel
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8561.CBB**

1, 2, 3, 4, 5, 6



621



10



7 610733 280971

**PB 8560 CBB****SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8560.CBB**

1, 2, 3, 4



1, 2



463



10



7 610733 280636



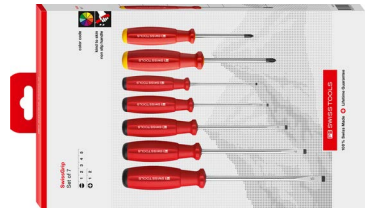
**PB 8250 CBB**

**SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven, universeel inzetbaar, met name in de metaalbranche
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips, emploi universel notamment en métallurgie
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 8250.CBB**



1, 2, 3, 4, 5



1, 2



577



10



7 610733 279951

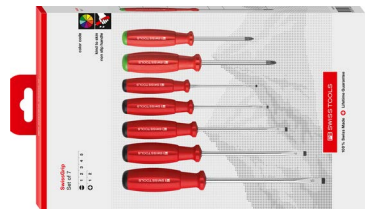
**PB 8250 P CBB**

**SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven, universeel inzetbaar met name bij houtverwerking
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv, emploi universel notamment pour le travail du bois
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

**PB 8250.P CBB**



1, 2, 3, 4, 5



1, 2



576



10



7 610733 279968

**PB 8460 CBB****SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor Torx®-schroeven, inzetbaar voor de hoogste eisen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis Torx®, usage adapté aux fortes contraintes
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8460.CBB**

8, 9, 10, 15, 20, 25

379

10

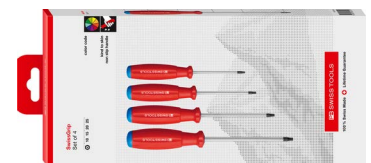
7 610733 280049

**PB 8462 CBB****SwissGrip schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor Torx®-schroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 8462.CBB**

10, 15, 20, 25

311

10

7 610733 280155

**PB 8260 CN**

**SwissGrip schroevendraaierset**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- met dezelfde klinglengte
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8260.CN

1

0

58

10

7 610733 274260

**PB 8261 CN**

**SwissGrip schroevendraaierset**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- met dezelfde klinglengte
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8261.CN

3

1

130

10

7 610733 274277

## PB 8262 CN

**SwissGrip schroevendraaierset**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- met dezelfde klinglengte
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente et Phillips
- avec lame de longueur identique
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8262.CN

4

2

194

10

7 610733 274284



# RainBow SwissGrip



## Kracht en comfort

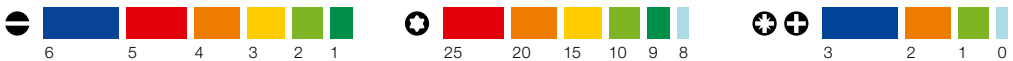
De vier schroevendraaiersets voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv- en Torx®-schroeven zijn met kleurcodering in een wandhouder verkrijgbaar. Het zachte hecht met huidvriendelijke elastomeer-mantel draagt hoge draaimomenten moeiteloos over.

## Confort et performance

L'assortiment est complété par les quatre jeux de tournevis pour vis à fente, Phillips, Pozidriv et Torx® dotés du code de couleurs et livrés avec un support mural. Le manche souple avec revêtement en élastomère agréable pour la peau transmet sans peine des couples de serrage élevés.

Kleurcodering naar hechtgrootte

Code de couleurs selon la taille de manche



Het juiste gereedschap snel gevonden  
Voelt aangenaam en warm aan  
Hoge handdraaimomenten zonder moeite

Le bon outil rapidement en main  
Agréable sensation de chaleur en main  
Couples de serrage manuels élevés sans peine

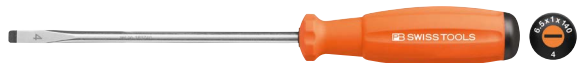
**PB 8100 RB**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor gleufkop Schroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8100.1-90 GR		2	3.5	0.5	3.5	90	180	29	10	7 610733 244454
PB 8100.2-100 YG		2.5	4	0.6	4	100	195	39	10	7 610733 244461
PB 8100.3-120 YE		3	5.5	0.8	5	120	220	57	10	7 610733 244478
PB 8100.4-140 OR		3.5	6.5	1	6	140	245	80	10	7 610733 244485
PB 8100.5-160 RE		4-5	8	1.2	7	160	270	111	10	7 610733 244492
PB 8100.6-180 BL		6	10	1.6	8	180	300	153	10	7 610733 244508

**PB 8240 RB****SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8240.RB	1, 2, 3, 4, 5, 6	524	1	7 610733 244041

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 8240.RB CBB</b>	1, 2, 3, 4, 5, 6	740	10	7 610733 280889

**PB 8190 RB**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8190.0-60 LG		0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 244515
PB 8190.1-80 YG		1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 244522
PB 8190.2-100/6 OR		2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 244539
PB 8190.3-150 BL		3	6-8	8	150	270	146	10	7 610733 244546





**PB 8242 RB****SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**


- pour vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 8242.RB	0, 1, 2, 3	319	1	7 610733 244058

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
<b>PB 8242.RB CBB</b>	0, 1, 2, 3	472	10	7 610733 280902

**PB 8192 RB**

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8192.0-60 LG	0	1.6-2	4	60	140	23	10	7 610733 254064	
PB 8192.1-80 YG	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 254071	
PB 8192.2-100/6 OR	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 254088	
PB 8192.3-150 BL	3	6-8	8	150	270	146	10	7 610733 254095	

**PB 8243 RB**

**SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis Pozidriv
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8243.RB	0, 1, 2, 3	320	7 610733 254101

## PB 8400 RB

**SwissGrip schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis SwissGrip**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



25 20 15 10 9 8

PB 8400.8-60 LG		8	2.5	3	60	140	20	10	7 610733 244553
PB 8400.9-60 GR		9	2.5	3.5	60	140	22	10	7 610733 244560
PB 8400.10-70 YG		10	3	3.5	70	160	28	10	7 610733 244577
PB 8400.15-80 YE		15	3.5	4	80	175	38	10	7 610733 244584
PB 8400.20-100 OR		20	4	5	100	200	54	10	7 610733 244591
PB 8400.25-120 RE		25	5	6	120	225	77	10	7 610733 244607

**PB 8440 RB****SwissGrip schroevendraaierset met wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar hechtgrootte, eenvoudig herkenbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis SwissGrip, avec support mural**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleurs par taille du manche, reconnaissance facile
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8440.RB

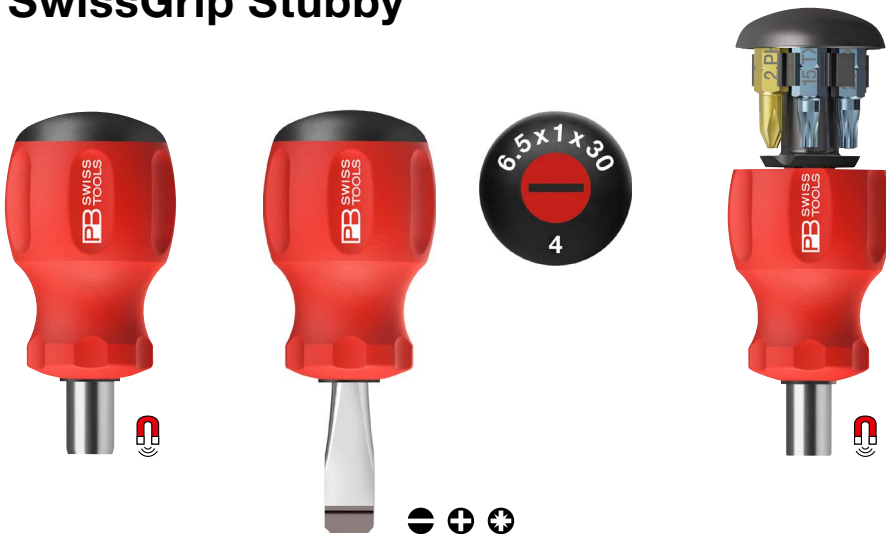
8, 9, 10, 15, 20, 25

330

1

7 610733 244065

# SwissGrip Stubby



Ook bij moeilijke gebruiksomstandigheden het juiste schroefgereedschap met aangepaste hecht-ergonomie. Het SwissGrip hecht bestaat uit twee componenten. De zachte ommanteling, met ergonomische geulen en zachte oppervlaktestructuur, garandeert een veilig gebruik, ook met natte of gladde handen.

Le tournevis approprié même aux conditions difficiles d'utilisation, doté d'un manche ergonomique adapté. Le manche SwissGrip est constitué de deux composants. L'enveloppe du manche souple avec ses rainures ergonomiques et une structure de surface souple, qui garantissent une application sûre même avec les mains humides ou huileuses.



Kleurcodering: het juiste gereedschap is snel gevonden.

Code de couleurs : pour accéder rapidement au bon outil.



De stevig ingezette kling staat garant voor de hoogste, constante klingkwaliteit voor precieze passing en lange levensduur.

La lame solidement insérée garantit une qualité de lame élevée et durable pour des ajustements précis et une longue durée de vie.



Hecht met magnetische bithouder maakt gebruik voor de meest uiteenlopende schroeven mogelijk.

Le manche avec porte-embouts magnétique permet d'utiliser des vis très différentes.



**Plaatsbesparend**  
Bestand tegen chemicaliën, hittebestendig tot 140°C  
Kleurcodering naar schroeftype

**Peu encombrant**  
Résistant aux substances chimiques et à la chaleur jusqu'à 140°C  
Code de couleurs suivant le type de vis

## PB 8135

**SwissGrip Stubby schroevendraaiers**

- voor gleufkopschroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis SwissGrip Stubby**

- pour vis à fente
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8135.2-30	2.5	4	0.6	4	30	80	30	10	7 610733 251278
PB 8135.3-30	3	5.5	0.8	4	30	80	30	10	7 610733 251285
PB 8135.4-30	3.5	6.5	1	5	30	80	30	10	7 610733 251292
PB 8135.5-30	4-5	8	1.2	6	30	85	33	10	7 610733 251308
PB 8135.6-30	6	10	1.6	7	30	85	33	10	7 610733 251315

## PB 8195

**SwissGrip Stubby schroevendraaiers**

- voor Phillips-schroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis SwissGrip Stubby**

- pour vis Phillips
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8195.0-25	0	1.6-2	4	25	75	30	10	7 610733 251322
PB 8195.1-30	1	2.5-3	5	30	80	30	10	7 610733 251339
PB 8195.2-35	2	3-5	6	35	90	30	10	7 610733 251346
PB 8195.3-40	3	6-8	7	40	95	30	10	7 610733 251353

**PB 8194**

**SwissGrip Stubby schroevendraaiers**

- voor Pozidriv-schroeven
- kort hecht en korte kling, ideaal voor krappe ruimtes
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis SwissGrip Stubby**

- pour vis Pozidriv
- manche court et lame courte, idéal pour conditions d'espace restreint
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 8194.1-30	1	2.5-3	5	30	80	30	10	7 610733 251360
PB 8194.2-35	2	3-5	6	35	90	30	10	7 610733 251377

**PB 8452 M**

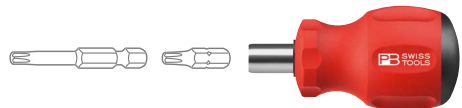
**SwissGrip Stubby universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 en E 6,3 (1/4")**

- comfortabele bithouder voor betrouwbaar en snel montage- en schroefwerk, veelzijdig inzetbaar
- roestvast stalen bitopname met magneet, snelle bitwisseling voor C 6,3 en E 6,3 (1/4")
- kort hecht en korte bithouder, ideaal bij krappe werkruimtes
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Porte-embouts universel SwissGrip Stubby, pour PrecisionBits C 6,3 et E 6,3 (1/4")**

- porte-embouts confortable pour les travaux de vissage et montage rapides, utilisation polyvalente
- porte-embout en acier inox. avec aimant, chang. rapide et simple des embouts C 6,3 et E 6,3 (1/4")
- manche court et porte-embouts court, idéal pour les espaces confinés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**1/4"**



PB 8452.M-10	10	10	65	36			10	7 610733 251384
--------------	----	----	----	----	--	--	----	-----------------

## PB 8453








**Insider Stubby – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**

- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik

**Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 

							
PB 8453	3	1, 2	15, 20, 25	-	70	10	7 610733 264681
PB 8453.V01	3	1, 2	-	3, 4, 5	66	10	7 610733 267477

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

							
PB 8453.V01 CN	3	1, 2	-	3, 4, 5	71	10	7 610733 267644

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

							
<b>PB 8453.CBB</b>	3	1, 2	15, 20, 25	-	103	10	7 610733 282296



## PB 8453 POS

**Insider Stubby – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**

- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- attractieve presentatie in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes


  
 1/4" 



PB 8453.POS

12 x PB 8453



1150



1



7 610733 264704

# Krukhechten

## Poignées transversales



### Krukhecht met of zonder extra sleutel aan zijkant

Hetzij met de lange kling of de korte zijaandrijving: dankzij het ergonomische hecht kunt u zowel snel als met veel kracht schroeven. U houdt de schroevendraaier recht in het polsgewricht vast en ontlast het daardoor. Met de zijaandrijving kunnen vastzittende schroeven makkelijker losgedraaid worden.

Met de zes courantste profielsoorten en de ergonomische krukhechten voert u al het schroefwerk daadkrachtig uit. De bekende en populaire kleurcodering naar profielsoort maakt ook het snel vinden en rangschikken bij de krukhechten mogelijk.

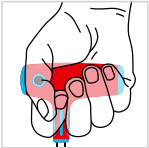
Het ergonomische twee-componenten krukhecht met de hoogwaardige elastomeer-mantel ligt perfect in de hand en zorgt ervoor dat u kunt werken zonder moe te worden. Dit materiaal is bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten.



**Ergonomisch – ontlast het polsgewricht**  
**Extra sleutel aan zijkant voor hoge draaimomenten**  
**Kleurcodering naar schroeftype**

**Ergonomique – ménagement du poignet**  
**Sortie de force latérale pour des couples élevés**  
**Code de couleurs suivant le type de vis**

## Drie groottes – drie vormen Trois tailles – trois formes

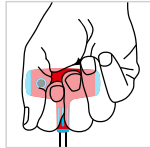


### Het grote hecht

- Veilig aanbrengen van de hoogste draaimomenten
- De vorm houdt het polsgewricht recht en ontlast het

### Grande poignée

- Application sûre de couples de serrage extrêmes
- La forme permet de garder le poignet en position droite et de le ménager

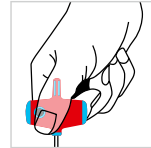


### Het medium hecht

- De vorm houdt het polsgewricht recht en ontlast het

### Poignée moyenne

- La forme permet de garder le poignet en position droite et de le ménager



### Het kleine hecht

- Snel draaien
- Vast- en losdraaien met duim en wijsvinger

### Petite poignée

- Rotation rapide
- Mouvement de vissage et de dévissage avec le pouce et l'index

## Poignée transversale avec ou sans entraînement latéral

Avec lame lange ou entraînement latéral court: grâce au manche ergonomique, effectuez des opérations de vissage rapides comme des opérations demandant de la force. Vous tenez le tournevis avec le poignet bien droit, ce qui évite toute sollicitation inutile. L'entraînement latéral permet de desserrer plus facilement les vis bloquées.

Grâce aux six types de profil les plus fréquents et à des poignées transversales ergonomiques, vous effectuez toutes les opérations de vissage avec force. Bien connu et très populaire, le code de couleurs en fonction du type de profil permet de trouver rapidement les outils désirés, y compris ceux avec une poignée transversale.

La poignée transversale bi-composants ergonomique avec revêtement en élastomère de haute qualité tient parfaitement dans la main et permet de travailler sans fatigue. Ce matériau est résistant aux solvants, aux huiles, aux acides et aux sels.

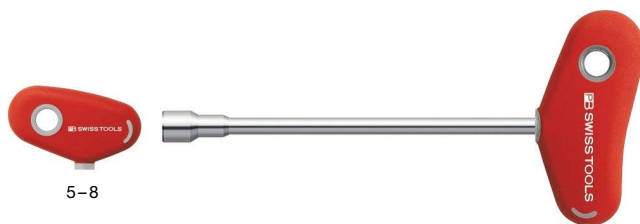
## PB 202

**Krukhecht dopschroevendraaiers**

- voor buiten-zeskantschroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis clé à douille avec poignée transversale**

- pour vis à 6 pans
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



5-8

PB 202.5-230	2.5	230	270	76	10	7 610733 028535
PB 202.6-230	3.5	230	270	101	10	7 610733 028559
PB 202.7-230	4	230	270	101	10	7 610733 028566
PB 202.8-230	5	230	270	101	10	7 610733 028573
PB 202.9-230	-	230	275	154	10	7 610733 028580
PB 202.10-230	6	230	275	168	10	7 610733 028597
PB 202.11-230	7	230	275	192	10	7 610733 028603
PB 202.12-230	-	230	275	225	10	7 610733 028610
PB 202.13-230	8	230	275	258	10	7 610733 028627
PB 202.14-230	-	230	275	260	10	7 610733 032327

**PB 1206**

**Krukhecht schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW											
<b>PB 1206.2-60</b>	2	4	2.5	60	-	105	48	8	10	7 610733 287383	
<b>PB 1206.2-100</b>	2	4	2.5	100	-	145	48	12	10	7 610733 287390	
<b>PB 1206.2,5-60</b>	2.5	5	3	60	-	105	48	13	10	7 610733 287406	
<b>PB 1206.2,5-100</b>	2.5	5	3	100	-	145	48	14	10	7 610733 287413	
<b>PB 1206.3-60</b>	3	6	4	60	-	105	48	14	10	7 610733 287420	
<b>PB 1206.3-100</b>	3	6	4	100	-	145	48	22	10	7 610733 287437	
<b>PB 1206.4-80</b>	4	8	5	55	80	117	73	41	10	7 610733 287444	
<b>PB 1206.5-80</b>	5	10	6	55	80	117	73	59	10	7 610733 287451	
<b>PB 1206.6-80</b>	6	12-14	8	50	80	125	96	84	10	7 610733 287468	
<b>PB 1206.8-80</b>	8	16	10	50	80	125	96	129	10	7 610733 287475	

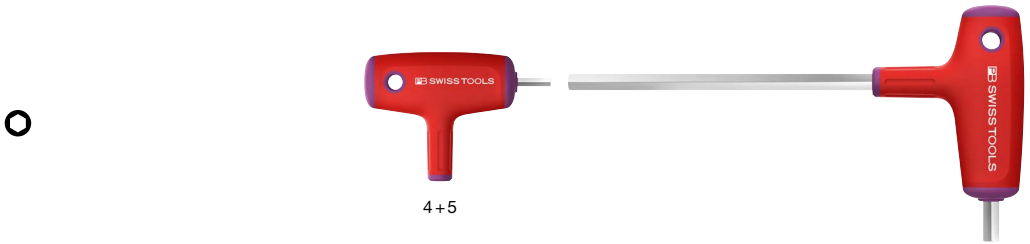
**PB 1207**

**Krukhecht schroevendraaiers met extra sleutel aan zijkant**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- T-greep met extra sleutel aan zijkant, voor het overbrengen van hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale et entraînement latéral**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 1207.4-150	4	8	5	125	150	187	18	92	53	10	7 610733 256525	
PB 1207.5-150	5	10	6	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256532	
PB 1207.6-150	6	12-14	8	125	155	200	20	117	117	10	7 610733 256549	
PB 1207.8-150	8	16	10	125	155	200	20	117	164	10	7 610733 256556	
PB 1207.10-200	10	18-20	12	167	198	245	22	119	213	10	7 610733 256563	

## PB 1208

**Krukhecht schroevendraaiers met kogelkop en extra sleutel aan zijkant**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- T-greep met extra sleutel aan zijkant, voor het overbrengen van hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale, avec tête sphérique et entraînement latéral**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



4+5



PB 1208.4-150	4	8	5	125	150	187	18	92	53	10	7 610733 256587
PB 1208.5-150	5	10	6	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256594
PB 1208.6-150	6	12-14	8	125	150	200	20	117	117	10	7 610733 256600
PB 1208.8-150	8	16	10	125	150	200	20	117	164	10	7 610733 256617
PB 1208.10-200	10	18-20	12	167	200	245	22	119	213	10	7 610733 256624

**PB 1406**

**Krukhecht schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



6-15

**NEW**

<b>PB 1406.6-60</b>	6	2	3	60	-	105	48	14	10	7 610733 287482
<b>PB 1406.7-60</b>	7	2	3	60	-	105	48	14	10	7 610733 287499
<b>PB 1406.8-60</b>	8	2.5	3	60	-	105	48	14	10	7 610733 287505
<b>PB 1406.9-60</b>	9	2.5	3.5	60	-	105	48	16	10	7 610733 287512
<b>PB 1406.10-60</b>	10	3	3.5	60	-	105	48	16	10	7 610733 287529
<b>PB 1406.15-60</b>	15	3.5	4	60	-	105	48	18	10	7 610733 287536
<b>PB 1406.20-80</b>	20	4	5	55	80	117	73	45	10	7 610733 287543
<b>PB 1406.25-80</b>	25	5	6	55	80	117	73	54	10	7 610733 287550

**PB 1407**

**Krukhecht schroevendraaiers met extra sleutel aan zijkant**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- T-greep met extra sleutel aan zijkant, voor het overbrengen van hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale et entraînement latéral**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale avec entraînement latéral, pour appliquer des couples élevés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



20-30

PB 1407.20-150	20	4	4	125	150	187	18	92	66	10	7 610733 256693
PB 1407.25-150	25	5	5	125	150	187	20	92	81	10	7 610733 256709
PB 1407.30-150	30	6	6	125	150	187	20	94	102	10	7 610733 256716
PB 1407.40-200	40	8	7	170	200	245	22	119	182	10	7 610733 256723



**PB 1408**

**Krukhecht schroevendraaiers**

- voor Torx Plus®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale**

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



6-15

**NEW**

<b>PB 1408.7-60</b>	7	2	3	60	-	105	48	14	10	7 610733 287567	
<b>PB 1408.8-60</b>	8	2.5	3	60	-	105	48	14	10	7 610733 287574	
<b>PB 1408.9-60</b>	9	2.5	3.5	60	-	105	48	16	10	7 610733 287581	
<b>PB 1408.10-60</b>	10	3	3.5	60	-	105	48	16	10	7 610733 287598	
<b>PB 1408.15-60</b>	15	3.5	4	60	-	105	48	18	10	7 610733 287604	
<b>PB 1408.20-80</b>	20	4	5	55	80	117	73	45	10	7 610733 287611	
<b>PB 1408.25-80</b>	25	5	6	55	80	117	73	54	10	7 610733 287628	

**PB 1551**

**Krukhecht schroevendraaiers set**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis avec poignée transversale**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 1551</b>	8, 9, 10, 15, 20, 25	163	1	7 610733 287635

## PB 1555

**Krukhecht schroevendraaiers set**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis avec poignée transversale**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



NEW

PB 1555



3, 4, 5, 6, 8



327



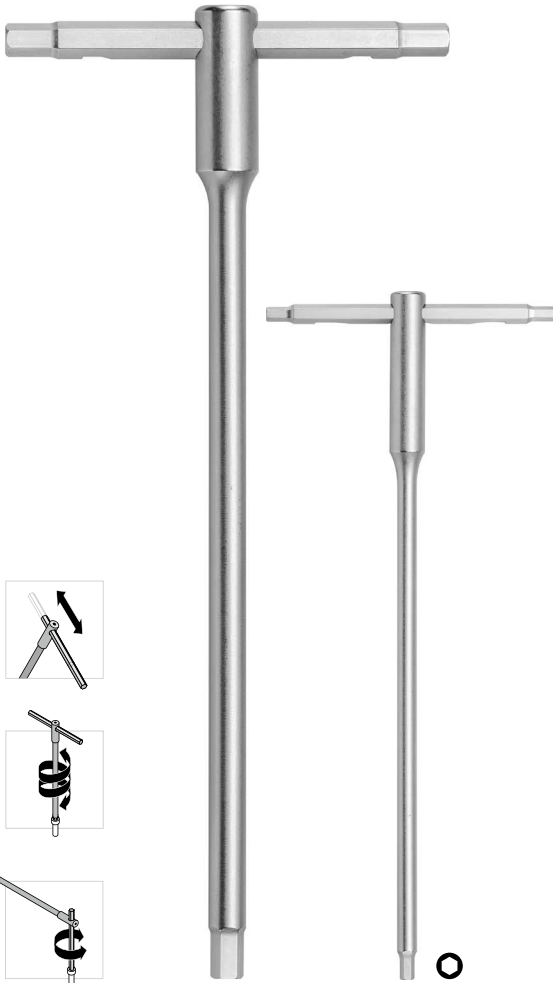
1



7 610733 287642

# T-inbussleutel met schuifgreep

## Poignée transversale lisse



De PB Swiss Tools T-inbussleutel met schuifgreep is ideaal voor het aanbrengen van hoge draaimomenten. De schuifgreep heeft een midden- en eindaanslag, waardoor een praktisch en efficiënt gebruik gegarandeerd is.

Door de verstelbare schuifgreep is dit gereedschap altijd optimaal in te zetten voor het desbetreffende schroefwerk: Bij het vasttrekken of lossen alsook voor het snel in- of uitdraaien van schroeven.

Dankzij precieze, maatnauwkeurige punten, is een optimale passing in de schroeven gegarandeerd. Alle drie de sleutels hebben dezelfde kwaliteitskenmerken: Hoge hardheid en taaiheid, precisie, speciale legering.

La poignée transversale coulissante PB Swiss Tools pour vis à 6 pans creux est particulièrement appropriée pour les couples de serrage élevés. Cet outil dispose d'un arrêtoir central et d'une butée d'arrêt qui garantissent une utilisation pratique et efficace.

Le manche coulissant réglable permet à tout moment une utilisation optimale de cet outil pour chaque situation de vissage : Lors du serrage ou du desserrage ainsi que lors du vissage ou du dévissage rapide de vis.

Grâce à des pointes précises et aux dimensions exactes, un ajustement optimal sur les vis est garanti. Les trois couples de sortie ont les mêmes caractéristiques de qualité : Dureté et résilience élevées, précision, alliage spécial.



**Snel draaien en hoge draaimomenten**  
**Veilig en efficiënt in gebruik**  
**Ideaal voor diepliggende schroefverbindingen**

**Rotation rapide et couples de serrage élevés**  
**Utilisation fiable et efficace**  
**Idéal pour les vissages profonds**

## PB 1204









**T-inbussleutels met schuifgreep**

- voor binnen-zeskantschroeven
- snel draaien en hoge draaimomenten, efficiënt werken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- schuifgreep met midden- en eindaanslag, veilig en praktisch in gebruik
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale coulissante**

- pour vis à 6 pans creux
- rotation rapide et couples de serrage élevés, travail efficace
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- poignée coulissante avec verrouillage du milieu et de l'extrémité, utilisation sûre et pratique
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



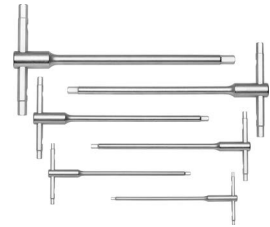
								
PB 1204.2	2	4	2.5	125	55	20	10	7 610733 254453
PB 1204.2,5	2.5	5	3	140	60	23	10	7 610733 254460
PB 1204.3	3	6	4	155	65	25	10	7 610733 254477
PB 1204.4	4	8	5	175	75	38	10	7 610733 254491
PB 1204.5	5	10	6	195	85	61	10	7 610733 254514
PB 1204.6	6	12-14	8	215	100	97	10	7 610733 254538
PB 1204.7	7	-	-	230	105	198	10	7 610733 254545
PB 1204.8	8	16	10	245	115	214	10	7 610733 254552
PB 1204.10	10	18-20	12	270	135	351	10	7 610733 254576
PB 1204.12	12	22-24	14	300	155	551	10	7 610733 254583
PB 1204.14	14	-	16-18	330	180	810	10	7 610733 254590

**PB 1204.SET****T-inbussleutels met schuifgreep, set**

- voor binnen-zeskantschroeven
- snel draaien en hoge draaimomenten, efficiënt werken
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- schuifgreep met midden- en eindaanslag, veilig en praktisch in gebruik
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis avec poignée transversale coulissante**

- pour vis à 6 pans creux
- rotation rapide et couples de serrage élevés, travail efficace
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- poignée coulissante avec verrouillage du milieu et de l'extrémité, utilisation sûre et pratique
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**NEW****PB 1204.SET 6**

2.5, 3, 4, 5, 6

397

1

7 610733 281008

**PB 1204.SET 10**

3, 4, 5, 6, 8, 10

1164

1

7 610733 275861

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme****PB 1204.SET 6 CBB**

2.5, 3, 4, 5, 6

466

10

7 610733 280995

# Ratels

## Tournevis à cliquet



De PB Swiss Tools ratels zijn uiterst veelzijdig inzetbaar en voor snel schroeven het ideale gereedschap. Ze kunnen met één hand bediend en omgeschakeld worden. Daardoor bieden ze voordelen bij montagewerk onder moeilijke omstandigheden en op moeilijk bereikbare plaatsen. Alle C6 PrecisionBits kunnen worden gebruikt.

Les tournevis à cliquet PB Swiss Tools sont extrêmement polyvalentes et constituent des outils idéaux pour les opérations de vissage rapide. Ils peuvent être utilisés et changés d'une seule main. Leur utilisation est donc particulièrement avantageuse lors des travaux de montage dans les situations problématiques ou les endroits difficiles d'accès. Toutes les PrecisionBits C6 peuvent être utilisés.



**Met één hand en veilig te bedienen**  
**Werktijd besparend**  
**Oplissing voor alle situaties**

**Utilisable d'une seule main et sûr**  
**Travaux rapides**  
**Une solution pour tous les besoins**

**Gebruik met  
PrecisionBits C6**

**Utilisation pour  
PrecisionBits C6**



Rechtsom draaien  
Rotation à droit



Linksom draaien  
Rotation à gauche



Geblokkeerd  
Arrêt

**Werkingsprincipe**

Efficiënte manier van werken dankzij omschakelbare ratel. Dankzij het drietrapsmechanisme met kleine draaihoek (15° resp. 24 tanden) laten schroeven zich comfortabel in- en uitdraaien. Het mechanisme kan met één hand bediend worden.

**Principe de fonctionnement**

Méthode de travail efficace grâce au cliquet réversible. Grâce à un mécanisme à trois niveaux avec un petit angle de rotation (15° resp. 24 dents), les vis peuvent être serrées ou desserrées de manière confortable. Le mécanisme peut être actionné d'une main.

**PB 8453 R-30**

**Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**








- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik

**Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, poignée à cliquet, magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 



							
PB 8453.R-30	-	1, 2	3	15, 20, 25	160	10	7 610733 267736
PB 8453.R-30 V01	3, 4, 5	1, 2	3	-	160	10	7 610733 267743

**PB 8510 R-30**

**Twister – bithouder met ratel**




- voor C6- en E6-bits
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Twister - porte-embouts à cliquet**

- pour embouts C6 et E6
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés

1/4" 



					
PB 8510.R-30	30	158	181	10	7 610733 225088



**PB 8510 R-100**

**Twister – bithouder met ratel**

- voor C6- en E6-bits
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Twister - porte-embouts à cliquet**

- pour embouts C6 et E6
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel

1/4" 



PB 8510.R-100

100

228

224

10

7 610733 225095

**PB 6510 R-30**

**Insider Pro Ratchet – ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 10 PrecisionBits C6**

- 10 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met uitklapbaar bitmagazijn, betrouwbaar bewaren van de 10 PrecisionBits
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6**

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés

1/4" 



PB 6510.R-30

3, 4

2

2

10, 15,  
20, 25

3, 4

206

10

7 610733 228867

**PB 6510 R-100****Insider Pro Ratchet – ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 10 PrecisionBits C6**

- 10 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met uitklapbaar bitmagazijn, betrouwbaar bewaren van de 10 PrecisionBits
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6**

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



1/4"

PB 6510.R-100	3, 4	2	2	10, 15, 20, 25	3, 4	244	10	7 610733 241989

**PB 8510 R30 Set****Twister - bithouder met ratel, set in praktische ToolBox**

- 20 bits voor de meest gangbare schroeven in werkplaats, laboratorium of hobbyruimte
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Twister - porte-embouts à cliquet, jeu dans une ToolBox pratique**

- 20 embouts pour les vis les plus courantes en atelier, en laboratoire ou dans l'atelier de loisirs
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



PB 8510.R-30 Set	PB 8510 R-30	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	10, 15, 20, 25, 30	2, 5, 3, 4, 5, 6	633	1	7 610733 225668









**PB 8510 R100 Set Twister - bithouder met ratel, set in praktische ToolBox**

- 20 bits voor de meest gangbare schroeven in werkplaats, laboratorium of hobbyruimte
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Twister - porte-embouts à cliquet, jeu dans une ToolBox pratique**

- 20 embouts pour les vis les plus courantes en atelier, en laboratoire ou dans l'atelier de loisirs
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



PB 8510.R-100 Set	PB 8510 R-100	 2, 3, 4, 5	 1, 2, 3	 1, 2, 3	 10, 15, 20, 25, 30	 2.5, 3, 4, 5, 6	 676	 1	 7 610733 225651
-------------------	---------------	--	---	---	--	---	---	---	---



## PB Swiss Tools VDE- en elektronicaschroevendraaiers

Tournevis VDE et pour l'électronique PB Swiss Tools

100	VDE en elektronica assortiment	Gamme VDE et pour l'électronique
102	Classic VDE schroevendraaiers	Tournevis VDE Classic
113	Classic VDE Slim schroevendraaiers	Tournevis Slim VDE Classic
120	SwissGrip VDE schroevendraaiers	Tournevis VDE SwissGrip
130	Classic VDE Slim insteekhecht en wisselklingen	Poignée et lames interchangeables Classic VDE Slim
140	Elektronica-schroevendraaiers	Tournevis pour l'électronique
152	ESD gereedschappen	Outils ESD

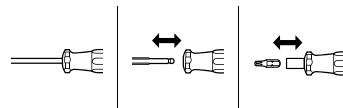


# VDE en elektronica assortiment

## Gamme VDE et pour l'électronique



**VDE gekeurd tot 1000 V**  
**Certifié VDE jusqu'à 1000 V**



Classic VDE <sup>3</sup>



► P. 104

Classic VDE Slim <sup>3</sup>



► P. 114

Classic VDE insteekhecht <sup>3</sup>  
 Poignée interchangeable Classic VDE <sup>3</sup>



► P. 132

SwissGrip VDE <sup>3</sup>



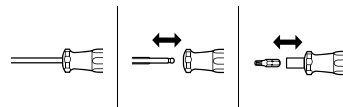
► P. 121

Spanningzoekers <sup>1</sup>  
 Indicateur de tension <sup>1</sup>



► P. 141

**Elektronica-/instrumentmakerhechten**  
**Manches pour l'électronique/la mécanique fine**



Kogelvormig hechtuiteinde <sup>1</sup>  
 Extrémité de manche sphérique <sup>1</sup>



► P. 142

Met draaibare hechttop <sup>1</sup>  
 Avec capuchon rotatif <sup>1</sup>



► P. 215

Met draaibare hechttop <sup>3</sup>  
 Avec capuchon rotatif <sup>3</sup>



► P. 142



ColorCode

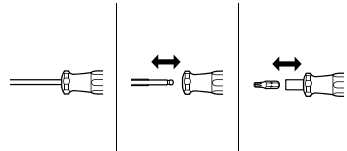


**Veiligheid** ► P. 468  
**Sécurité** ► P. 468



## ESD

- **Elektrostatisch afleidend**
- **Voor ESD arbeidsplaatsen**
- **Capacité de décharge électrostatique**
- **Pour postes de travail ESD**



Met draaibare hechttop <sup>3</sup>  
Avec capuchon rotatif <sup>3</sup>



► P. 158

Met draaibare hechttop <sup>2</sup>  
Avec capuchon rotatif <sup>2</sup>



► P. 166

ESD schroevendraaiers <sup>3</sup>  
Tournevis ESD <sup>3</sup>



► P. 154

► P. 167

► P. 165

ESD bithouder Stubby <sup>3</sup>  
Porte-embouts Stubby ESD <sup>3</sup>



► P. 166

Draaimoment MecaTorque ESD <sup>3</sup>  
Couple de serrage MecaTorque ESD <sup>3</sup>



► P. 167

### <sup>1</sup> CAB – Cellulose Acetate Butyrate

- Bestand tegen benzine, minerale oliën en minerale vetten
- Niet bestand tegen sterke zuren (zoutzuur, logen)
- Weerbestendig
- Slagvast
- Vervaardigd uit hernieuwbare hulpbronnen (hout)

- Résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.
- Non résistants aux acides forts (acide chlorhydrique, solutions alcalines)
- Résistants aux intempéries
- Résistants aux chocs
- Fabriqués à partir de ressources renouvelables (bois)

### <sup>2</sup> PP – Polypropylene

### <sup>3</sup> PP + TPE – Thermoplastic Elastomer

- 2-componenten:  
Harde kern, gripvaste buitenmantel
- Bestand tegen oplosmiddelen (methanol, ethyleenglycol), oliën (spijsolie, smeerolie, stookolie, etc.), zuren (azijnzuur, mierenzuur, zoutzuur, etc.) en zouten (natriumzout, koperzout, etc.)
- Niet bestand tegen benzeen, kerosine, benzine, toluëen, trichloor- en perchloorethyleen
- Hittebestendig in stoomautoclaven tot 140 °C

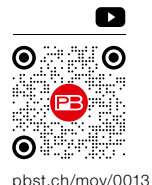
- 2 composants:  
Noyau dur, revêtement antidérapant
- Résistants aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).
- Non résistants au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.
- Résistant à la chaleur jusqu'à 140 °C dans l'autoclave à vapeur

• **Uitvoerige reinigingsinstructies en resistenties tegen chemicaliën** ► P. 468

• **Description détaillée des indications de nettoyage et des résistances aux produits chimiques** ► P. 468

# Classic VDE schroevendraaiers

## Tournevis VDE Classic



De VDE schroevendraaiers combineren de voordelen van het slanke Classic-hecht met het slijpvaste SwissGrip materiaal. De VDE-gekeurde schroevendraaiers bieden professionele en particuliere gebruikers veiligheid bij het werken aan onder spanning staande delen.

De ronde basisvorm met de conische hals is bijzonder geschikt voor snel draaien en fijn afstelwerk. De ergonomische groeven en de zeer prettig aanvoelende oppervlakte van de zachte buitenmantel maken hoge handdraaimomenten en lang werken zonder vermoeidheidsverschijnselen mogelijk.

Les tournevis VDE combinent les avantages du manche Classic fin à la matière SwissGrip antidérapante. Les tournevis certifiés VDE contribuent à la protection des utilisateurs professionnels et privés lors des travaux électriques.

La forme de base ronde avec le collet de saisie conique est particulièrement adaptée pour une rotation rapide de l'outil et des travaux d'ajustage de précision. Grâce aux rainures ergonomiques et à la surface agréable au toucher du composant souple, il est possible de transmettre aisément l'effort puissant de la main et de travailler longtemps sans fatigue intempestive.



Eén keer kijken, raak: het juiste gereedschap is snel gevonden dankzij de kleurcodering, het schroefsymbool en de grootteopdruk.

Un coup d'œil, un seul geste : Vous avez l'outil juste vite à la main grâce au code de couleurs, le symbole de vis et la dimension.

Veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning. Veiligheidsvoorschriften in acht nemen!

Travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V (tension alternative) ou 1500 V (tension continue). Veuillez respecter les mesures de sécurité !



**Veilig – VDE gekeurd**  
**Snelle identificatie op het hechtuiteinde**  
**Onderbroken geïsoleerde kling**

**Contrôlé VDE**  
**Identification rapide à l'extrémité du manche**  
**Lame isolée de bout en bout**





### Overzicht opdrukken op VDE hecht

### Impressions sur poignée VDE

	Overzicht opdrukken op VDE hecht	Impressions sur poignée VDE
1	<b>2017</b> Fabricagejaar	<b>2017</b> Année de fabrication
2	<b>Symbol C</b> Geschikt voor gebruik bij extreme koude tot -40°C	<b>Symbole C</b> Adapté pour une utilisation à des températures extrêmement froides jusqu'à -40°C
3	<b>Driehoeken</b> Symbool IEC-60417-5216, geschikt voor werken aan onder spanning staande delen	<b>Triangles</b> Symbole IEC-60417-5216, adapté pour des travaux sur pièces sous tension
4	<b>1000 V</b> Toegelaten voor spanningen tot 1000 V wisselspanning/1500 V gelijkspanning	<b>1000 V</b> Peut être utilisé pour des tensions allant jusqu'à 1000 V tension alternative/1500 V tension continue
5	<b>IEC</b> International Electrotechnical Commission	<b>IEC</b> International Electrotechnical Commission (Commission Electrotechnique Internationale)
6	<b>60900</b> Nummer van de internationale norm voor geïsoleerde gereedschappen	<b>60900</b> Numéro de la norme internationale pour outils isolés
7	 <b>VDE</b> «Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informati-onstechnik eV.» (Test- en certificeringinstituut)	<b>VDE</b> «Verband der Elektrotechnik, Elektronik, Informati-onstechnik eV.» (fédération allemande des indus-tries de l'électrotechnique, de l'électronique et de l'ingénierie de l'information, institut de contrôle et de certification)
8	 <b>GS</b> Gecontroleerde veiligheid, door erkende keuringsinstantie bevestigde productveiligheid	<b>GS</b> Sécurité certifiée, sécurité du produit confirmée par un organisme de contrôle reconnu
9	<b>PB 5192</b> PB Swiss Tools artikelgroep	<b>PB 5192</b> Groupe d'articles PB Swiss Tools
10	<b>PZ 2 x 100</b> Schroevendraaiergrootte x klinglengte (PZ = Pozidriv)	<b>PZ 2 x 100</b> Tailles de tourne vis x longueur de lame (PZ = Pozidriv)

**PB 5100**

**Classic VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- grootte 8 zie artikelgroep PB 5100 SL

**Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 8 voir groupe d'articles PB 5100 SL



**1000V**



PB 5100.00-45/2	1.6	2	0.4	45	130	16	10	7 610733 062386
PB 5100.0-80/2,5	1.6	2.5	0.4	80	165	18	10	7 610733 062393
PB 5100.1-100/3	2	3	0.5	100	190	26	10	7 610733 062409
PB 5100.2-100/3,5	2.5	3.5	0.6	100	190	29	10	7 610733 062416
PB 5100.3-100/4	3	4	0.8	100	195	37	10	7 610733 062423
PB 5100.4-125/5,5	3.5	5.5	1	125	230	71	10	7 610733 062430
PB 5100.5-150/6,5	4	6.5	1.2	150	270	119	10	7 610733 062447
PB 5100.6-180/8	5	8	1.2	180	300	146	10	7 610733 062454

**PB 5190**

**Classic VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- grootte 4 zie artikelgroep PB 5190 SL

**Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 4 voir groupe d'articles PB 5190 SL



**1000V**



PB 5190.0-60	0	1.6-2	60	150	23	10	7 610733 062485
PB 5190.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 062492
PB 5190.2-100	2	3-5	100	205	72	10	7 610733 062508
PB 5190.3-150	3	6-8	150	270	152	10	7 610733 062515

**PB 5192**

**Classic VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- grootte 4 zie artikelgroep PB 5192 SL

**Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- taille 4 voir groupe d'articles PB 5192 SL



**1000 V**



PB 5192.0-60	0	1.6-2	60	150	23	10	7 610733 062539
PB 5192.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 062546
PB 5192.2-100	2	3-5	100	205	72	10	7 610733 062553
PB 5192.3-150	3	6-8	150	270	152	10	7 610733 062560

**PB 5180**

**Classic VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**1000 V**



PB 5180.1-80	1	2.5-3	4.5	0.7	80	175	35	10	7 610733 066674
PB 5180.2-100	2	3-5	6	1	100	205	72	10	7 610733 066681

## PB 5400

**Classic VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




PB 5400.5-60	5	1,6	60	145	19	10	7 610733 062737
PB 5400.6-60	6	2	60	145	19	10	7 610733 062744
PB 5400.7-60	7	2	60	145	19	10	7 610733 062751
PB 5400.8-60	8	2,5	60	150	23	10	7 610733 062768
PB 5400.9-70	9	2,5	70	165	31	10	7 610733 062775
PB 5400.10-70	10	3	70	165	31	10	7 610733 062782
PB 5400.15-80	15	3,5	80	175	35	10	7 610733 062799
PB 5400.20-100	20	4	100	205	60	10	7 610733 062805
PB 5400.25-125	25	5	125	230	78	10	7 610733 062812
PB 5400.27-125	27	5	125	230	78	10	7 610733 062829
PB 5400.30-130	30	6	130	250	123	10	7 610733 062836
PB 5400.40-150	40	8	150	270	153	10	7 610733 062843

PB 5538

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**




- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




 1000 V

				
PB 5538	0, 1, 2, 3, 4	163	1	7 610733 273799

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
<b>PB 5538.CBB</b>	0, 1, 2, 3, 4	284	10	7 610733 280063

PB 5539

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**





- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée





 1000 V

				
PB 5539	1, 2, 3	84	1	7 610733 273805

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
<b>PB 5539.CBB</b>	1, 2, 3	157	10	7 610733 280193

PB 5542

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**


- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 1000 V



					
PB 5542	1, 2, 3, 4	1, 2	326	1	7 610733 063543

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

					
PB 5542.CBB	1, 2, 3, 4	1, 2	396	10	7 610733 279999

PB 5543

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**


- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




 1000 V

PB 5543	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 327	 1	 7 610733 063550
---------	--	--	---	---	---

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

 PB 5543.CBB	 1, 2, 3, 4	 1, 2	 396	 10	 7 610733 280018
---	---	---	--	---	--

PB 5548

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**



- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 1000 V



				
PB 5548	0, 1, 2	120	1	7 610733 273812

In hoogwaardige kartonnen box

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 5548.CBB	0, 1, 2	194	10	7 610733 280209



PB 5549

**Classic VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**



- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 1000 V

			
PB 5549	9, 10, 15, 20, 25	212	1 7 610733 273829

In hoogwaardige kartonnen box

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 5549.CBB	9, 10, 15, 20, 25	339	10 7 610733 280070	

**PB 5550 CBB**

**Classic VDE schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**NEW**

**PB 5550.CBB**



1, 2



1



159



10



7 610733 280223

**PB 5551 CBB**

**Classic VDE schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE Classic dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**NEW**

**PB 5551.CBB**



1, 2



1



158



10



7 610733 280230



# Classic VDE Slim schroevendraaiers

## Tournevis Slim VDE Classic



Super slank in het voorste derde deel. Zo bereikt de kling van de PB Swiss Tools Classic VDE Slim elektricien-schroevendraaier ook diepliggende schroeven en veerdrukklemmen gemakkelijk en veilig.

De elastomeer-mantel over het slanke hecht uit polypropyleen is gripvast en toch aangenaam huidvriendelijk. Daarom ligt onze Classic VDE Slim zo goed in de hand. High-end-gereedschap voor professionals. Volledig geïsoleerd tot 1000 Volt volgens IEC/EN 60900.

Ultra-mince dans la partie avant. La lame du tournevis pour électricien PB Swiss Tools Classic VDE Slim atteint aussi des vis et éléments à ressort de traction profonds, facilement et en toute sécurité.

Le revêtement en élastomère qui recouvre le manche fin en polypropylène est antidérapant et agréable pour la peau. Ainsi, la prise en main du Classic VDE Slim est optimale, ce qui en fait un outil haut de gamme pour les professionnels. De plus, il est entièrement isolé jusqu'à 1 000 volts selon la norme IEC/EN 60900.



### Slim

Diepliggende schroeven en veerdrukklemmen gemakkelijk en veilig bereikbaar

### Slim

Les vis et éléments à ressort de traction profonds sont faciles à atteindre en toute sécurité



### Veiligheid

Volledig geïsoleerd tot 1000 volt volgens IEC/EN 60900

### Sécurité

Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



PB 5543 SL

PB Swiss Tools Classic VDE schroevendraaierset voor elektriciens, volledig geïsoleerd. Bereikt alle diepliggende schroeven en veerdrukklemmen. Per stuk of als set verkrijgbaar. ► P. 118

Jeu de tournevis pour électricien PB Swiss Tools Classic VDE, entièrement isolé. Atteint toutes les vis et éléments à ressort de traction profonds. Disponibles comme article individuel ou comme jeu. ► P. 118



**Met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter  
Voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen  
Hecht en kling zijn volledig geïsoleerd – VDE gekeurd**

**Avec une lame s'affinant vers la pointe  
Pour des vis et éléments à ressort de traction profonds  
Le manche et la lame sont entièrement isolés –  
contrôle VDE**

**PB 5100 SL****Classic VDE Slim schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

**1000 V**

PB 5100.SL 2-100/3.5	2.5	3.5	0.6	100	190	25	10	7 610733 273355
PB 5100.SL 3-100/4	3	4	0.8	100	195	32	10	7 610733 273362
PB 5100.SL 4-125/5.5	3.5	5.5	1	125	230	60	10	7 610733 273379
PB 5100.SL 5-150/6.5	4	6.5	1.2	150	270	104	10	7 610733 273386
PB 5100.SL 8-200/10	6-8	10	1.6	200	320	181	10	7 610733 062478

**PB 5190 SL****Classic VDE Slim schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

**1000 V**

PB 5190.SL 1-80	1	2.5-3	80	175	33	10	7 610733 273416
PB 5190.SL 2-100	2	3-5	100	205	60	10	7 610733 273423
PB 5190.SL 4-200	4	8-10	200	320	235	10	7 610733 062522

**PB 5192 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**1000 V**



PB 5192.SL 1-80	1	2.5-3	80	175	33		10	7 610733 273430
PB 5192.SL 2-100	2	3-5	100	205	60		10	7 610733 273447
PB 5192.SL 4-200	4	8-10	200	320	235		10	7 610733 062577

**PB 5180 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**1000 V**



PB 5180.SL 1-80	1	2.5-3	4.5	0.7	80	175	33	10	7 610733 273393
PB 5180.SL 2-100	2	3-5	6	1	100	205	60	10	7 610733 273409

**PB 5400 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis Slim VDE Classic, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**1000 V**



PB 5400.SL 10-70	10	3	70	165	26	10	7 610733 273454
PB 5400.SL 15-80	15	3.5	80	175	30	10	7 610733 273461
PB 5400.SL 20-100	20	4	100	205	51	10	7 610733 273478

**PB 5538 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkop-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis Slim VDE Classic, 100 % isolés jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

**1000 V**



PB 5538.SL	2, 3, 4, 5	221	1	7 610733 273836

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**



<b>PB 5538.SL CBB</b>	2, 3, 4, 5	344	10	7 610733 280148
-----------------------	------------	-----	----	-----------------

**PB 5542 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**




- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis Slim VDE Classic, 100 % isolés jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




 **1000 V**

					
PB 5542.SL	2, 3, 4, 5	1, 2	314	1	7 610733 273843

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**

					
<b>PB 5542.SL CBB</b>	2, 3, 4, 5	1, 2	469	10	7 610733 280001

**PB 5543 SL**

**Classic VDE Slim schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis Slim VDE Classic, 100 % isolés jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 5543.SL	2, 3, 4, 5	1, 2	314	1	7 610733 273850

**In hoogwaardige kartonnen box**  
**Dans une boîte en carton haut de gamme**

<b>PB 5543.SL CBB</b>	2, 3, 4, 5	1, 2	466	10	7 610733 280025







**PB 5549 SL****Classic VDE Slim schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid


**Jeu de tournevis Slim VDE Classic, 100 % isolés jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

 **1000 V**


			
PB 5549.SL	10, 15, 20	107	1 7 610733 273867

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 5549.SL CBB</b>	10, 15, 20	184	10 7 610733 280216	



# SwissGrip VDE schroevendraaiers

## Tournevis VDE SwissGrip



De nieuwe PB Swiss Tools VDE SwissGrip elektricien-schroevendraaier brengt de kracht van de hand nog beter op de schroef over. Gedoseerd en precies, dankzij zijn karakteristieke vorm en de combinatie van een huidvriendelijke elastomeer-mantel met een bijzonder taai polypropyleen-kern. Voor alles, wat onder stroom zou kunnen staan. En daarom vanaf het hecht over de kling volledig geïsoleerd tot 1000 volt volgens IEC/EN 60900.

Le nouveau tournevis pour électricien PB Swiss Tools SwissGrip VDE transmet encore mieux la force de la main à la vis. Avec dosage et précision, grâce à sa forme typique et à l'alliance d'un revêtement en élastomère agréable pour la peau et d'une partie centrale en polypropylène particulièrement résistant. Pour tout ce qui pourrait être sous tension. C'est pourquoi il est entièrement isolé du manche jusqu'à la lame jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900.



### Power-hecht

Gedoseerde en precieze krachtoverdracht van de hand op de schroef

### Manche renforcé

Transmission de force dosée et précise de la main à la vis



### Veiligheid

Volledig geïsoleerd tot 1000 volt volgens IEC/EN 60900

### Sécurité

Entièrement isolé jusqu'à 1000 V selon CEI/EN 60900



PB Swiss Tools SwissGrip VDE schroevendraaierset voor elektriciens, volledig geïsoleerd met power-hecht ► P. 129

Jeux de tournevis pour électricien PB Swiss Tools VDE SwissGrip, entièrement isolé avec manche renforcé ► P. 129

PB 58549



**Power-hecht vergemakelijkt de draaimomentoverdracht**  
**Hecht en kling zijn volledig geïsoleerd – VDE gekeurd**  
**Huidvriendelijk en gripvast tweecomponenten-power-hecht**

**Le manche renforcé facilite la transmission du couple**  
**Le manche et la lame sont entièrement isolés – contrôle VDE**  
**Manche renforcé bi-composants agréable pour la peau et antidérapant**

**PB 58100**

**SwissGrip VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 58100.00-45/2	1.6	2	0.4	45	130	18	10	7 610733 273096
PB 58100.0-80/2.5	1.6	2.5	0.4	80	165	20	10	7 610733 273102
PB 58100.1-100/3	2	3	0.5	100	190	30	10	7 610733 273119
PB 58100.2-100/3.5	2.5	3.5	0.6	100	190	32	10	7 610733 273126
PB 58100.3-100/4	3	4	0.8	100	195	42	10	7 610733 273133
PB 58100.4-125/5.5	3.5	5.5	1	125	230	75	10	7 610733 273140
PB 58100.5-150/6.5	4	6.5	1.2	150	270	125	10	7 610733 273157
PB 58100.6-180/8	5	8	1.2	180	300	149	10	7 610733 273164

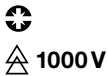
**PB 58180**

**SwissGrip VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 58180.1-80	1	4.5	0.7	80	175	43	10	7 610733 273171
PB 58180.2-100	2	6	1	100	205	76	10	7 610733 273188

## PB 58190

**SwissGrip VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



PB 58190.0-60	0	1.2-1.6	60	150	27	10	7 610733 273195
PB 58190.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 273201
PB 58190.2-100	2	3-5	100	205	76	10	7 610733 273218
PB 58190.3-150	3	6-8	150	270	153	10	7 610733 273225

## PB 58192

**SwissGrip VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



1000 V



PB 58192.1-80	1	2.5-3	80	175	43	10	7 610733 273249
PB 58192.2-100	2	3-5	100	205	75	10	7 610733 273256
PB 58192.3-150	3	6-8	150	270	152	10	7 610733 273263

**PB 58400**

**SwissGrip VDE schroevendraaiers, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**1000 V**



PB 58400.8-60	8	2.5	60	150	27	10	7 610733 273270
PB 58400.9-70	9	2.5	70	165	35	10	7 610733 273287
PB 58400.10-70	10	3	70	165	35	10	7 610733 273294
PB 58400.15-80	15	3.5	80	175	40	10	7 610733 273300
PB 58400.20-100	20	4	100	205	65	10	7 610733 273317
PB 58400.25-125	25	5	125	230	82	10	7 610733 273324
PB 58400.27-125	27	5-6	125	230	81	10	7 610733 273331
PB 58400.30-130	30	6	130	250	128	10	7 610733 273348

PB 58538




**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkop Schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid



**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée


 **1000 V**

				
PB 58538	0, 1, 2, 3, 4	199	1	7 610733 273874

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

				
<b>PB 58538.CBB</b>	0, 1, 2, 3, 4	311	10	7 610733 280087

PB 58539

**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 1000 V

				
PB 58539	1, 2, 3	104	1	7 610733 273881

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
PB 58539.CBB	1, 2, 3	174	10	7 610733 280247

**PB 58542**

**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**




- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée







 **1000 V**

PB 58542					
	1, 3, 4, 5	1, 2	391	1	7 610733 273898

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**

					
<b>PB 58542.CBB</b>	1, 3, 4, 5	1, 2	532	10	7 610733 280032



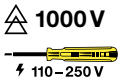
PB 58541

**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- incl. spanningzoeker met glimlampje, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-gekeurd
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis à fente et Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 58541	1, 1, 3, 4, 5	1, 2	427	1	7 610733 273904

In hoogwaardige kartonnen box  
Dans une boîte en carton haut de gamme

PB 58541.CBB	1, 1, 3, 4, 5	1, 2	568	10	7 610733 279944

**PB 58548**

**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**



- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



 **1000 V**

				
PB 58548	0, 1, 2	171	1	7 610733 273911

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**



				
<b>PB 58548.CBB</b>	0, 1, 2	216	10	7 610733 280254

PB 58549

**SwissGrip VDE schroevendraaierset, volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis VDE SwissGrip, entièrement isolé jusqu'à 1000 V CA / 1500 V CC selon CEI/EN 60900**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée




 1000 V

			
PB 58549	9, 10, 15, 20, 25	257	1 7 610733 273928

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

				
<b>PB 58549.CBB</b>	9, 10, 15, 20, 25	371	10 7 610733 280094	



# De trick met de klik: compact, alles inbegrepen, veilig

L'astuce du clic: compact, toujours à portée de main, sûr



## Kleurgecodeerde VDE Slim-wisselklingen met slank VDE Classic hecht: Bespaart tijd en ruimte

Met de opvallende en duidelijke kleurcodering vindt u snel het gewenste profiel. Geen tijdrovend zoekwerk meer. De kling klikt met een hoor- en voelbare «klik» in het VDE hecht vast - en is eenvoudig verwisseld. U heeft niet voor ieder profiel een apart hecht nodig en bespaart ruimte en gewicht ten opzichte van gewone schroevendraaiers.

De elastomeer-mantel om het slanke hecht uit polypropyleen is gripvast en bijzonder huidvriendelijk. Doordat ze superslank in het voorste derde deel zijn, bereikt u met de Slim-klingen zonder moeite diepliggende schroeven. Iedere losse kling wordt voor u in een waterbad getest. Stuk voor stuk voor uw veiligheid.

## 2-in-1: Dezelfde kling met of zonder hecht gebruiken

Met duim en wijsvinger op de sneldraaizone gebruikt u de losse kling dankzij de antislipbescherming ook veilig zonder hecht.

## Lames interchangeable VDE Slim à code de couleurs avec manche Classic VDE fin: fait gagner du temps et de la place

Avec le code de couleurs bien visible et clair, vous trouvez rapidement le profil que vous cherchez. Vous évitez ainsi de chercher longtemps. La lame s'engage de manière audible et perceptible en un «clic» et se remplace tout aussi facilement. Pas besoin de manche séparé pour chaque profil et vous gagnez de la place et de la légèreté par rapport à des tournevis traditionnels.

Le revêtement en élastomère du manche fin en polypropylène est antidérapant et agréable à toucher. Avec la finesse extrême des lames dans le premier tiers, vous atteignez facilement les vis en profondeur. Chaque lame est testée dans un bain d'eau. Une par une pour votre sécurité.

## 2-en-1: utilisez la même lame avec ou sans manche

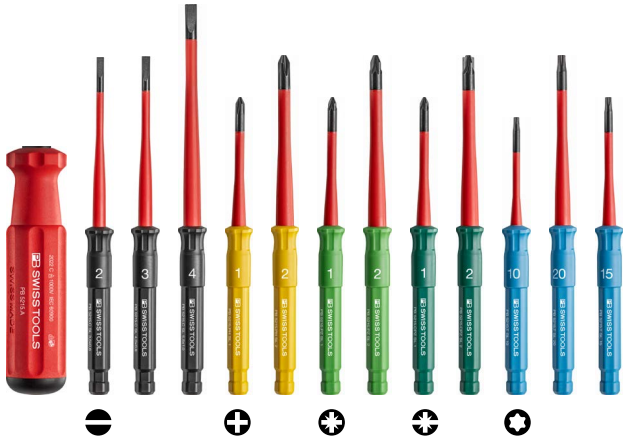
Au niveau de la zone à rotation rapide avec le pouce et l'index, vous utilisez chaque lame sûrement, même sans manche, grâce à la protection antidérapante.



Volledig geïsoleerd en veilig - VDE gekeurd  
Snelle profiel-herkenning dankzij kleurcodering  
Sneldraaizone, antislipbescherming, makkelijk mee te nemen

Entièrement isolé et sûr - contrôlé VDE  
Repérage rapide des profils grâce au code de couleurs  
Zone à rotation rapide, protection antidérapante, léger à transporter

Leverbaar vanaf juli 2022  
 Disponible dès juillet 2022



Volledig geïsoleerd en Slim: met deze VDE wisselklingen bereikt u veilig diepliggende schroeven en veerdrukklommen.

Entièrement isolées et Slim: avec ces lames interchangeables VDE, vous accédez sûrement aux vis et éléments à ressort situés en profondeur.

Alles in één: Sneldraaizone, antislipbescherming en de PB Swiss Tools profiel-kleurcodering.

Tout en un: zone à rotation rapide, protection antidérapante et code de couleurs PB Swiss Tools pour les profils.



Tot 8 kwaliteitsgereedschappen, allemaal overzichtelijk gerangschikt in een tas. Plaatsbesparend ten opzichte van gewone schroevendraaiers.

Jusqu'à 8 outils de qualité, tous rangés de manière claire dans une trousse. Moins encombrant que des tournevis traditionnels.



[pbst.ch/mov/0003](https://pbst.ch/mov/0003)

### Sets in stoffen roltas: de gangbaarste profielcombinaties hebben we al voor u samengesteld

Draag uw roltas met behulp van de riemlus op uw lichaam, zodat u met beide handen vrij kunt werken. Opgevoerd kunnen de gereedschappen compact vervoerd worden en zijn snel gebruiksklaar. De stof met PVC-coating aan de binnenzijde is afwasbaar en scheurbestendig en is daardoor gemakkelijk te reinigen en gaat zeer lang mee.

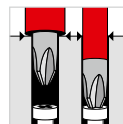
### Jeux dans une trousse en tissu: nous vous avons préparé les combinaisons de profil les plus courantes

Grâce à la sangle, portez votre trousse contre vous pour garder les mains libres. Quand la trousse est enroulée, les outils sont rangés dans peu de place et sont rapidement prêts à l'emploi. Le tissu avec revêtement PVC à l'intérieur est lavable, résistant à la déchirure et donc très facile d'entretien et robuste.



Veilig werken tot 1000 volt wissel- of 1500 volt gelijkspanning. Veiligheidsvoorschriften in acht nemen, zie [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

Travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V (tension alternative) ou 1500 V (tension continue). Veuillez respecter les mesures de sécurité sous [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



**Slim**  
 Diepliggende schroeven en veerdrukklommen gemakkelijk en veilig bereikbaar

**Slim**  
 Les vis et éléments à ressort profonds sont faciles à atteindre en toute sécurité

**PB 5215 A**

**Classic VDE insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor geïsoleerde wisselklingen PB 5215, met "klik"-vergrendeling
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Poignée interchangeable Classic VDE, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables isolées PB 5215, avec fermeture «clic»
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



**NEW**

**PB 5215.A**



26



112.5



45



10



7 610733 287772

**PB 5215 C SL**

**Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



**NEW**

**PB 5215.C SL 3.5x0.6**



2.5



3.5



0.6



82



165



15



10



7 610733 287659

**PB 5215.C SL4.0x0.8**

3

4

0.8

82

165

19

10

7 610733 287666

**PB 5215.C SL 5.5x1.0**

3.5

5.5

1

107

190

35

10

7 610733 287673

**PB 5215 PH SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW****PB 5215.PH SL 1****PB 5215.PH SL 2**

1

2.5-3

62

145

20

10

7 610733 287703

2

3-5

82

165

35

10

7 610733 287710

**PB 5215 PZ SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW****PB 5215.PZ SL 1****PB 5215.PZ SL 2**

1

2.5-3

62

145

20

10

7 610733 287727

2

3-5

82

165

35

10

7 610733 287734

**PB 5215 CPZ SL**

**Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



**1000 V**



**NEW**

**PB 5215.CPZ SL 1**  
**PB 5215.CPZ SL 2**



1	2.5-3	62	145	20
2	3-5	82	165	35



10 7 610733 287680  
10 7 610733 287697

**PB 5215 T SL**

**Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



**1000 V**



**NEW**

**PB 5215.T SL 10**  
**PB 5215.T SL 15**  
**PB 5215.T SL 20**



10	3	52	135	13
15	3.5	62	145	17
20	4	82	165	26



10 7 610733 287741  
10 7 610733 287758  
10 7 610733 287765



**PB 5215 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen roltas**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- roltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!


**1000 V**
**NEW****PB 5215.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287789

**PB 5216 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen roltas**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- roltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

 **1000 V**
**NEW****PB 5216.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287796

**PB 5217 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen rolltas**

- voor gleufkopschroeven en combischroeven Pozidriv-gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- rolltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis combinée Pozidriv/à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



 1000 V

NEW

PB 5217.SU



PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287802

**PB 5218 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen roltas**

- voor gleufkop-, Pozidriv- en Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- roltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- acht kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour les vis à fente, Pozidriv-, et vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- huit outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!


**1000 V**
**NEW****PB 5218.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



10, 15, 20



293



1



7 610733 287819

**PB 5219 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen rolltas**

- voor gleufkopschroeven, combischroeven Pozidriv-gleufkop en Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektriker, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- rolltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- acht kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente, vis combinée Pozidriv/à fente et vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- huit outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!


**1000 V**
**NEW**  
**PB 5219.SU**


PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



10, 15, 20



293



1

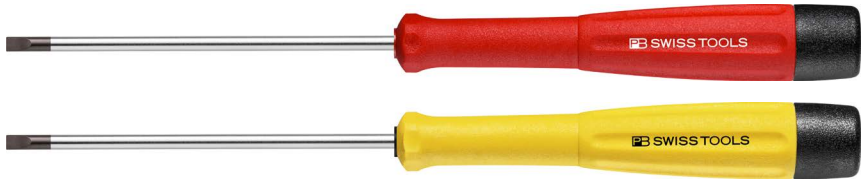


7 610733 287826



# Elektronica-schroevendraaiers

## Tournevis pour l'électronique



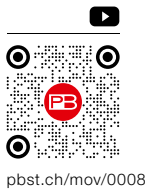
ESD For use with Apple® Products

### De perfecte draai voor het fijne werk

Onze precisie-schroevendraaierlijn hebben we speciaal voor het gebruik in de fijnmechanica en elektronica ontwikkeld. Hij omvat alle gangbare schroefprofielen en groottes voor deze toepassingsgebieden. De nieuwe schroevendraaiers zijn per stuk of als set in self-service-verpakking verkrijgbaar – en ook in ESD-uitvoering. ▶ P. 142

### L'outil parfait quand la précision est primordiale

Nous avons développé notre gamme de tournevis de précision spécialement pour la mécanique de précision et l'électronique. Elle comprend tous les profils et toutes les tailles de vis de ces secteurs. Les nouveaux tournevis sont disponibles en sets ou à l'unité dans un emballage self-service, ainsi qu'en version ESD. ▶ P. 142



### Multifunctionele combi standaard/wandhouder

De combi-houder kan aan de wand bevestigd worden of als werkbankstandaard gebruikt worden. Zo zijn de schroevendraaiers in iedere werkomgeving overzichtelijk gerangschikt en makkelijk uit te nemen.

### Support flexible pour table ou mur

Le support peut être fixé au mur ou utilisé sur une table. Ainsi, les tournevis peuvent être rangés soigneusement dans chaque environnement de travail et sortis facilement de leur support.



**Slanke, ronde vorm**  
**Hoge slipvastheid**  
**Het juiste gereedschap snel in de hand door hechttop met kleurcodering**

**Forme mince et ronde**  
**Pouvoir antidérapant élevé**  
**Le bon outil rapidement en main avec l'extrémité du manche à code couleur**

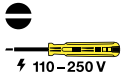
**PB 175/0**

**Spanningzoekers 110–250 V, volgens DIN VDE 0680-6**

- eenpolige fase tester voor het bepalen van spanningen tussen 110 en 250 V op elektrische geleiders
- kling uit speciale verenstaal-legering, uiterst sterk en duurzaam bij gebruik als schroevendraaier
- geïsoleerde kling, veilig werken
- aangepaste clip, eenvoudig bevestigen
- geïntegreerd glijlampje, visuele spanningscontrole

**Indicateur de tension 110 - 250 V, selon les normes DIN VDE 0680-6**

- testeur de phase unipolaire pour déterminer des tensions entre 110 et 250 V sur des conducteurs électriques
- lame en alliage spécial à base d'acier à ressorts, robuste et durable lorsqu'il est utilisé comme tournevis
- lame isolée, travail sûr
- clip intégré, fixation facile
- lampe soffite intégrée, contrôle visuel de la tension



PB 175.0-50	1.6	2.5	0.5	3	50	125	17	10	7 610733 001330

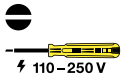
**PB 175/1**

**Spanningzoekers 110–250 V, volgens DIN VDE 0680-6**

- eenpolige fase tester voor het bepalen van spanningen tussen 110 en 250 V op elektrische geleiders
- kling uit speciale verenstaal-legering, uiterst sterk en duurzaam bij gebruik als schroevendraaier
- geïsoleerde kling, veilig werken
- geïntegreerd glijlampje, visuele spanningscontrole

**Indicateur de tension 110 - 250 V, selon les normes DIN VDE 0680-6**

- testeur de phase unipolaire pour déterminer des tensions entre 110 et 250 V sur des conducteurs électriques
- lame en alliage spécial à base d'acier à ressorts, robuste et durable lorsqu'il est utilisé comme tournevis
- lame isolée, travail sûr
- lampe soffite intégrée, contrôle visuel de la tension



PB 175.1-50	2	3.5	0.5	3.5	50	150	34	10	7 610733 001347
PB 175.1-75	2	3.5	0.5	3.5	75	175	36	10	7 610733 001354
PB 175.1-100	2	3.5	0.5	3.5	100	200	39	10	7 610733 001361

## PB 160

**Elektronica-schroevendraaiers**

- voor kleine gleufkopschroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique**

- pour les petites vis à fente pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 160.00-70	1.2	2	0.3	2.5	70	180	17	10	7 610733 009916
PB 160.0-80	1.6	2.5	0.4	3	80	190	19	10	7 610733 001286
PB 160.1-90	2	3.5	0.5	3.5	90	205	25	10	7 610733 001293

## PB 8128

**Elektronica-schroevendraaiers met draibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste gleufkopschroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à fente jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8128.0,8-40	0.8	0.16	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268818
PB 8128.1,0-40	1.0	0.18	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268825
PB 8128.1,2-40	1.2	0.20	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268832
PB 8128.1,5-40	1.5	0.25	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268849
PB 8128.1,5-60	1.5	0.25	2.5	60	153	11	10	10	7 610733 268856
PB 8128.1,8-40	1.8	0.30	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268863
PB 8128.1,8-60	1.8	0.30	2.5	60	153	11	10	10	7 610733 268870
PB 8128.2,0-40	2.0	0.40	2.5	40	133	10	10	10	7 610733 268887
PB 8128.2,0-60	2.0	0.40	2.5	60	153	11	10	10	7 610733 268894
PB 8128.2,0-100	2.0	0.40	2.5	100	193	12	10	10	7 610733 268900
PB 8128.2,5-50	2.5	0.40	2.5	50	143	10	10	10	7 610733 268917
PB 8128.2,5-80	2.5	0.40	2.5	80	173	11	10	10	7 610733 268924
PB 8128.2,5-100	2.5	0.40	2.5	100	193	12	10	10	7 610733 268931
PB 8128.3,0-50	3.0	0.50	3.0	50	143	15	10	10	7 610733 268948
PB 8128.3,0-80	3.0	0.50	3.0	80	173	17	10	10	7 610733 268955
PB 8128.3,0-100	3.0	0.50	3.0	100	193	18	10	10	7 610733 268962
PB 8128.3,0-150	3.0	0.50	3.5	150	243	25	10	10	7 610733 268979
PB 8128.3,5-80	3.5	0.60	3.5	80	173	19	10	10	7 610733 268986



**PB 8121**

**Elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste Phillips-schroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à Phillips jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	+								
PB 8121.000-40	000	-	2.5	40	133	10	10	7 610733 269754	
PB 8121.00-40	00	1-1.2	2.5	40	133	10	10	7 610733 269761	
PB 8121.00-60	00	1-1.2	3	60	153	13	10	7 610733 269778	
PB 8121.0-60	0	1.6-2	3	60	153	15	10	7 610733 269785	
PB 8121.0-80	0	1.6-2	3	80	173	17	10	7 610733 269792	
PB 8121.1-80	1	2.5-3	3.5	80	173	21	10	7 610733 269808	
PB 8121.1-100	1	2.5-3	3.5	100	193	21	10	7 610733 269815	
PB 8121.1-150	1	2.5-3	3.5	150	243	25	10	7 610733 269822	

**PB 8123**

**Elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste binnen-zeskantschroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à 6 pans creux jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8123.0,71-40	0.71	1.4	-	40	133	9	10	7 610733 269938	
PB 8123.0,89-40	0.89	2	-	40	133	9	10	7 610733 269945	
PB 8123.1,27-50	1.27	2.5	1.4	50	143	9	10	7 610733 269952	
PB 8123.1,5-65	1.5	3	1.6-2	65	158	10	10	7 610733 269969	
PB 8123.2-80	2	4	2.5	80	173	15	10	7 610733 269976	
PB 8123.2,5-90	2.5	5	3	90	183	17	10	7 610733 269983	
PB 8123.3-100	3	6	4	100	193	20	10	7 610733 269990	

**PB 8124 B**

**Elektronica-schroevendraaiers met draibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste Torx®-schroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- vanaf grootte 6 met boring in de punt
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis Torx® jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- à partir de la taille 6 avec perçage à la pointe
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8124.3-40	3	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270071		
PB 8124.4-40	4	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270088		
PB 8124.5-50	5	-	1.6	3	50	143	12	10	7 610733 270095		
PB 8124.B 6-50	-	6	2	3	50	143	12	10	7 610733 270101		
PB 8124.B 7-50	-	7	2	3	50	143	12	10	7 610733 270118		
PB 8124.B 8-60	-	8	2.5	3	60	153	13	10	7 610733 270125		
PB 8124.B 9-60	-	9	2.5	3.5	60	153	19	10	7 610733 270132		
PB 8124.B 10-70	-	10	3	3.5	70	163	20	10	7 610733 270149		
PB 8124.B 15-80	-	15	3.5	3.5	80	173	23	10	7 610733 270156		

**PB 8127**

**Elektronica-schroevendraaiers met draibare hechttop**

- voor buiten-zeskantschroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à 6 pans
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8127.5-60	2.5	6.9	60	153	20	10	7 610733 269914

**PB 8129**

**Elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor Pentalobe®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis Pentalobe®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8129.0,8-40	0,8	2.5	40	133	9	10	7 610733 269877
PB 8129.1,2-40	1.2	2.5	40	133	9	10	7 610733 269884

**PB 8620 CBB**

**Elektronica-schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



**NEW**

PB 8620.CBB	1.8, 2.5	00, 0	130	10	7 610733 280162

**PB 8625 CBB****Elektronica-schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis à 6 pans creux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

**NEW****PB 8625.CBB**

1.5, 2, 2.5, 3

134

10

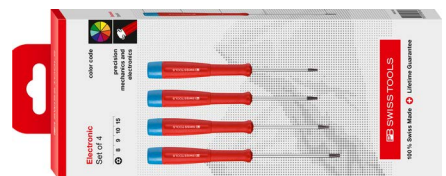
7 610733 280179

**PB 8627 CBB****Elektronica-schroevendraaierset in hoogwaardige kartonnen box**

- voor Torx®-schroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis électroniques dans une boîte en carton haut de gamme**

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée

**NEW****PB 8627.CBB**

8, 9, 10, 15

141

10

7 610733 280186

## PB 8640

**Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à fente
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capouchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8640

1.2, 1.5, 1.8, 2.0, 2.5, 3.0 134

1

7 610733 270576

PB 8641

**Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à fente et Phillips
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8641

1,2, 1,5, 1,8, 2,5

00, 0

135

1

7 610733 270583

## PB 8642

**Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à 6 pans creux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8642

0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3 145

1

7 610733 270590

## PB 8643

**Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8643

5

6, 7, 8, 9, 10

153

1

7 610733 270606



## PB 8220

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, kunstleren roletui**

- 10 schroevendraaiers voor al het schroefwerk aan Personal Computers
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir**

- 10 tournevis pour tous les travaux de vissage sur ordinateur personnel
- pour lames interchangeable PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8220.ind.

PB 8215.A

1.8, 2,  
2.5, 3

0, 1, 2

10, 15

5

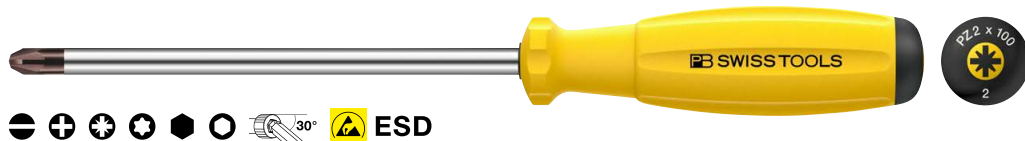
328

1

7 610733 271597

# ESD gereedschappen

## Outils ESD



### ESD, electrostatic discharge (elektrostatische ontladingen)

De PB Swiss Tools ESD-schroevendraaiers: voor alle arbeidsplaatsen waarbij elektrostatische ladingen of ontladingen tot gevaarlijke situaties of beschadigingen kunnen leiden:

- Ontladingen: bij gevoelige elektronische componenten en in explosiegevaarlijke omgevingen

De PB Swiss Tools ESD gereedschapshechten staan garant voor het veilig afleiden van elektrostatische ladingen. De oppervlakteweerstand van de dissipatieve kunststof bedraagt 1 M $\Omega$  tot 1 G $\Omega$  (10<sup>6</sup> tot 10<sup>9</sup> Ohm).

### ESD, electrostatic discharge (décharges électrostatiques)

Les tournevis ESD de PB Swiss Tools : Partout où des charges ou décharges électrostatiques peuvent conduire à des dangers ou des dégâts.

- Décharges : pour les composants électroniques fragiles et dans les environnements explosibles

Les manches d'outil PB Swiss Tools ESD garantissent un détournement sûr des charges électrostatiques. La résistance superficielle du plastique dissipatif est de 1 M $\Omega$  à 1 G $\Omega$  (10<sup>6</sup> à 10<sup>9</sup> Ohms).



Eén blik, één greep: het juiste gereedschap is snel bij de hand dankzij schroefsymbool en maat op het einde van de greep.

Un coup d'œil, un seul geste : vous avez le bon outil rapidement en main grâce au symbole de vis et à la dimension à l'extrémité du manche.



Statische elektriciteit geleidend  
Bescherming van gevoelige elektronische  
onderdelen  
Voor ESD-veilige arbeidsplaatsen

Détournement des charges électrostatiques  
Protection des composants électroniques fragiles  
Pour postes de travail à protection ESD

**ESD-schroevendraaier met vast gemonteerde kling**  
**Tournevis ESD avec lame fixe**



**PB 8128 ESD**

► P. 158



**PB 8100 ESD**

► P. 154

**ESD-hechten voor wisselklingen**  
**Manches ESD pour lames interchangeables**

PB 53



**PB 1100 ESD**

► P. 166/216

PB 215

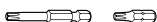


**PB 8215A ESD**

► P. 167/217

**ESD magnetische bithouder voor PrecisionBits**  
**Porte-embouts ESD magnétique pour PrecisionBits**

C6/E6



**PB 8452 ESD**

► P. 166

C6/E6



**PB 8451-30 ESD**

► P. 165

C6/E6



**PB 8451-100 ESD**

► P. 165

**ESD-draaimomenthechten voor wisselklingen en PrecisionBits**  
**Manches dynamométriques ESD pour lames interchangeables et PrecisionBits**

PB 53



**PB 8316A ESD**

► P. 167/281

PB 215



**PB 8317A ESD**

► P. 168/281

C6/E6



**PB 8317M ESD**

► P. 168/282

**PB 8100 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

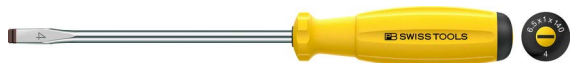
- voor gleufkopschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis à fente
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8100.0-80 ESD	1.6	2.5	0.4	3	80	160	21.5	10	7 610733 256075	
PB 8100.1-90 ESD	2	3.5	0.5	3.5	90	180	31.5	10	7 610733 256082	
PB 8100.2-100 ESD	2.5	4	0.6	4	100	195	42.5	10	7 610733 256099	
PB 8100.3-120 ESD	3	5.5	0.8	5	120	220	61	10	7 610733 256105	
PB 8100.4-140 ESD	3.5	6.5	1	6	140	245	85	10	7 610733 256112	

**PB 8190 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

- voor Phillips-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8190.0-60 ESD	0	1.6-2	4	60	140	24.5	10	7 610733 256020	
PB 8190.1-80 ESD	1	2.5-3	5	80	175	41.5	10	7 610733 256037	
PB 8190.2-100 ESD	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 256044	

**PB 8192 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

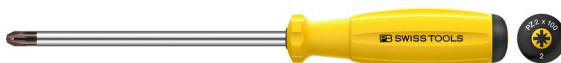
- voor Pozidriv-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis Pozidriv
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8192.1-80 ESD	1	2.5-3	5	80	175	44	10	7 610733 256051
PB 8192.2-100 ESD	2	3-5	6	100	205	72	10	7 610733 256068

**PB 8200 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) dopschroevendraaiers, met extra zeskant op kling**

- voor buiten-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés à douille ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8200.5-85 ESD	2.5	85	180	49.5			10	7 610733 256129
PB 8200.5,5-90 ESD	3	90	190	59.5			10	7 610733 256136
PB 8200.6-90 ESD	3.5	90	195	79.9			10	7 610733 256143

**PB 8200 S ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) dopschroevendraaiers, met extra zeskant op kling**

- voor buiten-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés à douille ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8200.S 8-120 ESD	5	120	230	10	108	10	7 610733 256150
PB 8200.S 10-160 ESD	6	160	270	10	135.5	10	7 610733 256167

**PB 8205 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8205.1,27-50 ESD	1.27	2.5	1.4	50	127	14	10	7 610733 255825
PB 8205.1,5-70 ESD	1.5	3	1.6-2	70	147	15	10	7 610733 255832
PB 8205.2-80 ESD	2	4	2.5	80	157	16	10	7 610733 255849
PB 8205.2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	170	21	10	7 610733 255856
PB 8205.3-100 ESD	3	6	4	100	190	31	10	7 610733 255863
PB 8205.4-120 ESD	4	8	5	120	220	54	10	7 610733 255870
PB 8205.5-140 ESD	5	10	6	140	245	77.5	10	7 610733 255887

**PB 8206 S ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

- voor binnen-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8206.S 1,27-50ESD	1.27	2.5	1.4	50	127	14			10	7 610733 255894
PB 8206.S 1,5-70 ESD	1.5	3	1.6-2	70	147	15			10	7 610733 255900
PB 8206.S 2-80 ESD	2	4	2.5	80	157	16			10	7 610733 255917
PB 8206.S 2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	167	16			10	7 610733 255924
PB 8206.S 3-100 ESD	3	6	4	100	180	18.5			10	7 610733 255931
PB 8206.S 4-120 ESD	4	8	5	120	210	31.5			10	7 610733 255948
PB 8206.S 5-140 ESD	5	10	6	140	235	45			10	7 610733 255955

**PB 8400 ESD**

**SwissGrip ESD (Electrostatic Discharge) schroevendraaiers**

- voor Torx®-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge), manche SwissGrip**

- pour vis Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8400.6-50 ESD	6	2	3	50	127	16			10	7 610733 255962
PB 8400.7-50 ESD	7	2	3	50	127	16			10	7 610733 255979
PB 8400.8-60 ESD	8	2.5	3	60	140	20			10	7 610733 255986
PB 8400.9-60 ESD	9	2.5	3.5	60	140	22			10	7 610733 255993
PB 8400.10-70 ESD	10	3	3.5	70	160	28			10	7 610733 256006
PB 8400.15-80 ESD	15	3.5	4	80	175	38			10	7 610733 256013

**PB 8128 ESD****ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste gleufkopschroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à fente jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**ESD**

PB 8128.1,2-40 ESD	1.2	0.20	2.5	40	133	10	10	7 610733 268993
PB 8128.1,5-40 ESD	1.5	0.25	2.5	40	133	10	10	7 610733 269006
PB 8128.1,8-60 ESD	1.8	0.30	2.5	60	153	11	10	7 610733 269013
PB 8128.2,0-60 ESD	2.0	0.40	2.5	60	153	11	10	7 610733 269020
PB 8128.2,5-80 ESD	2.5	0.40	2.5	80	173	11	10	7 610733 269037
PB 8128.3,0-80 ESD	3.0	0.50	3.0	80	173	17	10	7 610733 269044
PB 8128.3,5-80 ESD	3.5	0.60	3.5	80	173	19	10	7 610733 269051

**PB 8121 ESD****ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste Phillips-schroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis Phillips jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**ESD**

PB 8121.00-60 ESD	00	1-1.2	3	60	153	13	10	7 610733 269839
PB 8121.0-60 ESD	0	1.6-2	3	60	153	15	10	7 610733 269846
PB 8121.1-80 ESD	1	2.5-3	3.5	80	173	21	10	7 610733 269853



**PB 8123 ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste binnen-zeskantschroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à 6 pans creux jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8123.0,71-40 ESD	0.71	1.4	-	40	133	9	10	7 610733 270002	
PB 8123.0,89-40 ESD	0.89	2	-	40	133	9	10	7 610733 270019	
PB 8123.1,27-50 ESD	1.27	2.5	1.4	50	143	9	10	7 610733 270026	
PB 8123.1,5-65 ESD	1.5	3	1.6-2	65	158	10	10	7 610733 270033	
PB 8123.2-80 ESD	2	4	2.5	80	173	15	10	7 610733 270040	
PB 8123.2,5-90 ESD	2.5	5	3	90	183	17	10	7 610733 270057	
PB 8123.3-100 ESD	3	6	4	100	193	20	10	7 610733 270064	

**PB 8129 ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor Pentalobe®-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis Pentalobe®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**ESD**



PB 8129.0,8-40 ESD	2.5	40	133	9	10	7 610733 269891		
PB 8129.1,2-40 ESD	2.5	40	133	9	10	7 610733 269907		

**PB 8124 B ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor kleine en de kleinste Torx®-schroeven in de elektronica en fijnmechanica sector
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- vanaf grootte 6 met boring in de punt
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis Torx® jusqu'aux plus petites pour l'électronique et la mécanique de précision
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- à partir de la taille 6 avec perçage à la pointe
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8124.3-40 ESD	3	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270163
PB 8124.4-40 ESD	4	-	1	2.5	40	133	10	10	7 610733 270170
PB 8124.5-50 ESD	5	-	1.6	3	50	143	12	10	7 610733 270187
PB 8124.B 6-50 ESD	-	6	2	3	50	143	12	10	7 610733 270194
PB 8124.B 7-50 ESD	-	7	2	3	50	143	12	10	7 610733 270200
PB 8124.B 8-60 ESD	-	8	2.5	3	60	153	13	10	7 610733 270217
PB 8124.B 9-60 ESD	-	9	2.5	3.5	60	153	19	10	7 610733 270224
PB 8124.B 10-70 ESD	-	10	3	3.5	70	163	20	10	7 610733 270231
PB 8124.B 15-80 ESD	-	15	3.5	3.5	80	173	23	10	7 610733 270248

**PB 8127 ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) elektronica-schroevendraaiers met draaibare hechttop**

- voor buiten-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis ESD (Electrostatic Discharge) pour l'électronique, avec capuchon tournant**

- pour vis à 6 pans
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8127.5-60 ESD	2.5	6.9	60	153	20	10	7 610733 269921

**PB 8640 ESD****ESD Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor gleufkopschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à fente
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8640.ESD

1,2, 1,5, 1,8, 2,0, 2,5, 3,0 134

1

7 610733 270613

**PB 8641 ESD****ESD Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8641.ESD



1,2, 1,5, 1,8, 2,5



00, 0



135



1



7 610733 270620

**PB 8642 ESD****ESD Elektronica-schroevendraaierset met draibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis à 6 pans creux
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8642.ESD

0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3 145

1

7 610733 270637





**PB 8643 ESD****ESD Elektronica-schroevendraaierset met draaibare hechttop en praktische combi standaard/wandhouder**

- voor Torx®-schroeven
- elektrostatich afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- draaibare hechttop met kleurcodering, voor fijn schroef- en justeerwerk en snel herkennen van het profiel
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de tournevis ESD pour l'électronique avec capuchon tournant, avec support de table et mural combiné**

- pour vis Torx®
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- capuchon tournant avec code-couleurs, pour opérations d'ajustage fins, reconnaissance rapide des profils
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 8643.ESD	5	6, 7, 8, 9, 10	153	1	7 610733 270644

**PB 8451-30 ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip bithouder, met magneet**

- voor C6- en E6-bits voor het werken in ESD-beschermingszones
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip, avec aimant**

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



PB 8451.10-30 M ESD

10

32

135

69

10

7 610733 268764

**PB 8451-100 ESD**

**ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip bithouder, met magneet**

- voor C6- en E6-bits voor het werken in ESD-beschermingszones
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip, avec aimant**

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel



PB 8451.10-100 M ESD

10

100

205

87

10

7 610733 268771

**PB 8452 ESD****ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Stubby bithouder, met magneet**

- voor C6- en E6-bits voor het werken in ESD-beschermingszones
- elektrostatich afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- kort hecht en korte bithouder, ideaal bij krappe werkruimtes
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Porte-embouts ESD (Electrostatic Discharge) SwissGrip Stubby, avec aimant**

- pour embouts C6 et E6 pour travailler dans les zones de protection ESD
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche court et porte-embouts court, idéal pour les espaces confinés
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8452.10-10 M ESD

10

10

65

36

10

7 610733 268788

**PB 1100****ESD telescoophecht met draaibare top voor eenvoudig en snel wisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatich afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte

**Manche télescopique ESD av. capuchon tournant, pour un rempl. rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu



PB 1100.Teleskop

85

9

10

7 610733 246885



**PB 8215 A ESD****SwissGrip ESD insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- hecht voor wisselklingen, voor eenvoudig en snel verwisselen van de klingen
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Poignée interchangeable ESD SwissGrip, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche pour lames interchangeables, pour un remplacement rapide et facile des lames
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8215.A ESD

29

105

47

10

7 610733 246915

**PB 8316 A ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 53, draaimomentbereik 10–50 cNm
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8316.A 10-50 ESD

cNm: min. 10, max. 50

56

1

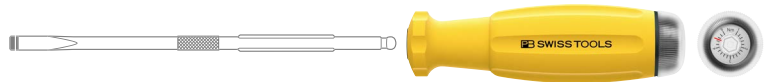
7 610733 246939

**PB 8317 A ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 215, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeable PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8317.A 0,4-2,0ESD			Nm: min. 0.4, max. 2.0	104	1	7 610733 246946
PB 8317.A 1,0-5,0ESD			Nm: min. 1.0, max. 5.0	102	1	7 610733 246953

**PB 8317 M ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8317.M 0,4-2,0ESD			Nm: min. 0.4, max. 2.0	113	1	7 610733 246960
PB 8317.M 1,0-5,0ESD			Nm: min. 1.0, max. 5.0	110	1	7 610733 246977

**PB 8316 Set ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met wisselklingen voor gleufkop-, PH-, TX- en zeskant-schroeven
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap

**MecaTorque ESD, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., lames pour vis à fente, PH, TX, 6-pans
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire

**ESD**

PB 8316.Set A1 ESD

PB 8316 A  
10-50ESD

00, 0, 1

1.5-2, 2.5-3

6-7, 8-9

585

1

7 610733 268795

**PB 1110 ESD****ESD schroevendraaierset met telescoophecht in compact roletui**

- voor kleine gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique**

- pour vis à fente et Phillips petites
- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage

**ESD**

PB 1110.ESD	PB 1100	00, 0, 1	55	10	7 610733 246892

**PB 1113 ESD****ESD schroevendraaierset met telescoophecht in compact roletui**

- voor kleine gleufkop-, Phillips-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique**

- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage

**ESD**

PB 1113.ESD	PB 1100	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	82	10	7 610733 246908

**PB 8215 ESD****ESD schroevendraaierset met wisselklingen in compact roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- negen professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte**

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



PB 8215.ESD

PB 8215.A ESD

0, 1, 2, 3,  
4, 5

1, 2

1

432

1

7 610733 246922



**PB Swiss Tools Mobile Sets**  
PB Swiss Tools Mobile Sets

<b>174</b>	Universele schakelkastsleutel	Clé universelle pour armoire électrique
<b>180</b>	Gereedschapssets, Roletuis	Jeux d'outils, trousse
<b>213</b>	Insteekhechten en wisselklingen	Manches et lames interchangeables
<b>230</b>	Pocket Tools, Insider	Pocket Tools, Insider
<b>241</b>	BikeTool	BikeTool

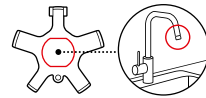
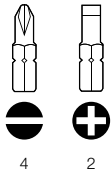




NEW

# 9-in-1: Universele schakelkastsleutel

9-en-1 : Clé universelle pour armoire électrique



Demontage en montage van perlators.  
Profielen SW22 en SW26.

Démontage et montage de régulateurs de jet.  
Profils SW22 et SW26.



Magnetische bitopname,  
betrouwbare bevestiging.

Logement d'embout magnétique,  
prise sûre.

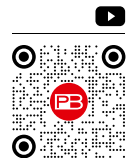


Uit hoge-prestaties-polymeer  
metaalsubstituut, zeer robuust voor  
hoge draaimomenten.

En polymère haute performance en rem-  
placement du métal, très robuste pour des  
couples élevés.

Lichte, compacte Pocket-Tool met oog.

Un outil de poche léger, compact avec œillet.



[pbst.ch/mov/pb900](https://pbst.ch/mov/pb900)



**Plaats- en gewichtsbeparend, voor mobiele inzet**  
**Sterk en duurzaam**  
**Universeel toepasbaar**

**Peu encombrant et léger, pour l'utilisation mobile**  
**Résistant et durable**  
**Utilisation universelle**



# Voor universeel en mobiel gebruik altijd bij de hand

Toujours prêt pour un usage universel et mobile



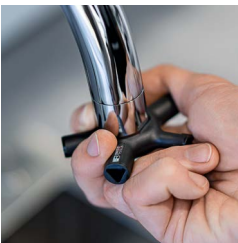
Vijf aandrijvingen maken het eenvoudig openen van de belangrijkste afsluitsystemen bij schakelinstallaties, vergrendelingen, gebouwtechniek en watervoorzieningen mogelijk. Het uitstekende hoge-prestaties-polymeer stelt u in staat hoge draaimomenten aan te brengen.

Cinq entraînements permettent d'ouvrir facilement les plus importants systèmes de verrouillage des appareils de commutation, de barrières, d'installations techniques des bâtiments et d'approvisionnement en eau potable. L'excellent polymère haute performance permet d'obtenir des couples élevés.



De geïntegreerde bithouder heeft plaats voor twee willekeurige C6 PrecisionBits. Dankzij de geïntegreerde magneet in de bitopname van de 8 mm vierkant aandrijving, kan de bit perfect en betrouwbaar ingezet worden.

Le porte-embouts intégré offre de la place pour deux PrecisionBits C6. Grâce à l'aimant intégré dans le logement d'embout de l'entraînement 4 pans de 8 mm, l'embout peut être inséré parfaitement et en toute sécurité.



De uitsparingen in het midden met de groottes SW22 en SW26 passen perfect, om M24 en M28 buitenschroefdraad van bijvoorbeeld alle courante perlatoren in keukens en badkamer los te draaien.

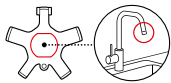
Les évidements internes dans les tailles SW22 et SW26 s'adaptent parfaitement pour, par exemple, desserrer les filetages externes M24 et M28 de tous les mélangeurs courants dans la cuisine et la salle de bains.

**PB 900 V01****Universele schakelkast sleutel met bithouder en 2 PrecisionBits C6**

- 9-in-1 Tool voor vierkant, driekant, dubbelbaard, perlators, gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor afsluitsystemen bij schakelinstallaties, vergrendelingen, gebouwtechniek, watervoorzieningen
- magnetische bithouder, betrouwbare opname
- 2 geïntegreerde PrecisionBits C6, eenvoudig uitneembaar
- gestructureerde oppervlakte met afgeronde kanten, slipvast en ergonomisch in de hand
- uit hoge-kwaliteits-polymeer metaalsubstituut, zeer robuust voor hoge draaimomenten
- lichte, compacte Pocket-Tool met oog, praktisch voor in de broekzak of aan de sleutelbos

**Clé universelle pour armoire électrique avec porte-embouts et 2 PrecisionBits C6**

- outil 9-en-1 pour vis 3 ou 4 pans, à double barre, pour mélangeur, à fente et Phillips
- pour syst. de verrouillage des appareils de commut., barrières, inst. techn. de bât., approv. eau potable
- logement d'embout magnétique, prise sûre
- 2 PrecisionBits C6 intégrés, prise facile
- surface structurée avec des bords arrondis, antidérapante et prise en main ergonomique
- en polymère haute performance, subst. de métal, très robuste, permettant une transmission de couple élevé
- outil de poche léger et compact, rangement facile dans la poche du pantalon; doté d'un œillet pour porte-clé

1/4" **NEW****PB 900.V01**

9



5, 6, 8



3-5



22, 26



4



2



37



10



7 610733 284702

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister****PB 900.V01 CN**

9



5, 6, 8



3-5



22, 26



4



2



63



10



7 610733 284726

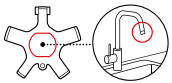
## PB 900 V02

**Universele schakelkast sleutel**

- 7-in-1 Tool voor vierkant, driekant, dubbelbaard, perlators
- voor afsluitsystemen bij schakelinstallaties, vergrendelingen, gebouwtechniek, watervoorzieningen
- gestructureerde oppervlakte met afgeronde kanten, slipvast en ergonomisch in de hand
- uit hoge-kwaliteits-polymeer metaalsubstituut, zeer robuust voor hoge draaimomenten
- lichte, compacte Pocket-Tool met oog, praktisch voor in de broekzak of aan de sleutelbos

**Clé universelle pour armoire électrique**

- outil 7-en-1 pour vis 3 ou 4 pans, à double barre, pour mélangeur
- pour syst. de verrouillage des appareils de commut., barrières, inst. techn. de bât., approv. eau potable
- surface structurée avec des bords arrondis, antidérapante et prise en main ergonomique
- en polymère haute performance, subst. de métal, très robuste, permettant une transmission de couple élevé
- outil de poche léger et compact, rangement facile dans la poche du pantalon; doté d'un œillet pour porte-clé



NEW

PB 900.V02



9



5, 6, 8



3-5



22, 26



22



10



7 610733 284719

**In blister-verpakking**

Dans emballage sous blister



PB 900.V02 CN



9



5, 6, 8



3-5



22, 26



48



10



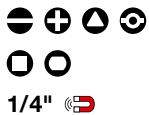
7 610733 284733

**PB 900 V01 POS****Universele schakelkastsleutel met bithouder en 2 PrecisionBits C6**

- 9-in-1 Tool voor vierkant, driekant, dubbelbaard, perlators, gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor afsluitsystemen bij schakelinstallaties, vergrendelingen, gebouwtechniek, watervoorzieningen
- magnetische bithouder, betrouwbare opname
- 2 geïntegreerde PrecisionBits C6, eenvoudig uitneembaar
- gestructureerde oppervlakte met afgeronde kanten, slipvast en ergonomisch in de hand
- uit hoge-kwaliteits-polymeer metaalsubstituut, zeer robuust voor hoge draaimomenten
- lichte, compacte Pocket-Tool met oog, praktisch voor in de broekzak of aan de sleutelbos

**Clé universelle pour armoire électrique avec porte-embouts et 2 PrecisionBits C6**

- outil 9-en-1 pour vis 3 ou 4 pans, à double barre, pour mélangeur, à fente et Phillips
- pour syst. de verrouillage des appareils de commut., barrières, inst. techn. de bât., approv. eau potable
- logement d'embout magnétique, prise sûre
- 2 PrecisionBits C6 intégrés, prise facile
- surface structurée avec des bords arrondis, antidérapante et prise en main ergonomique
- en polymère haute performance, subst. de métal, très robuste, permettant une transmission de couple élevé
- outil de poche léger et compact, rangement facile dans la poche du pantalon; doté d'un œillet pour porte-clé

**NEW****PB 900.V01 POS**

12 x PB 900 V01



476



1



7 610733 284740



reddot winner 2021



# Gereedschapsets voor het leven

Un kit d'outils pour la vie



## Basisuitrusting met aantrekkelijke styling

De compacte PB Swiss Tools gereedschapsets zijn ideale basisuitrustingen met professionele Quality Hand Tools: voor montage- en servicewerkzaamheden, in de werkplaats, thuis of onderweg zijn ze onmisbare begeleiders.

## Hoogwaardige textielen-roletuis

Met zijn scheurvaste rugzakstof en de afwasbare PVC coating op de binnenzijde gaat de gereedschapset zeer lang mee en is makkelijk te reinigen. De tijdloze kleuren maken de sets tot aantrekkelijke gadgets voor alle ambitieuze ambachtslieden.

## 2-in-1: Roltas om op te bergen en op te hangen

Onze roltassen hebben vastgenaaide lussen, zodat alle gereedschappen perfect gerangschikt zijn. Altijd klaar om in een handbeweging opgerold te worden. De praktische sluitriem met klittenbandsluiting sluit de roltas betrouwbaar af. Ogen in hoeken maken het eenvoudig ophangen van de roltas mogelijk.



Waardevol cadeau  
Ideale basisuitrusting  
Professionele Quality Hand Tools

Un précieux cadeau  
Équipement de base idéal  
Quality Hand Tools professionnels





NEW



### Équipement de base élégant

Les sets d'outils compacts PB Swiss Tools sont des équipements de base parfaits comprenant des outils à main professionnels de qualité : pour les travaux de montage et d'entretien, à l'atelier, à la maison ou en voyage, ils sont des compagnons indispensables.

### Trousses en tissu de haute qualité

Avec son tissu de sac à dos résistant à la déchirure et son revêtement intérieur en PVC lavable, le kit d'outils est très robuste et facile à nettoyer. Les couleurs intemporelles transforment les kits en gadgets attrayants pour tous les bricoleurs ambitieux.

### 2-en-1 : Trousse à ranger et à suspendre

Nos nouvelles trousses sont munies de boucles cousues afin que tous les outils soient parfaitement rangés. Toujours prêtes à être roulées en un tour de main. La bande velcro pratique ferme la trousse de manière sûre. Des œillets dans les coins permettent d'accrocher facilement la trousse.

Nu ontdekken  
À découvrir maintenant

[pbswisstools.com](https://pbswisstools.com)

# Gereedschapsets

## Jeux d'outils



PB 510 ▶ P. 184



PB 8515 ▶ P. 198

### Ideale gereedschapssamenstelling

Met het uitgebreide klingenassortiment voor alle gangbare schroeftypes en -maten blijft geen enkele schroef los.

### Assortiment idéal d'outils

Avec la gamme complète de lames pour tous les types et tailles de vis courants, toutes les vis peuvent être serrées à bloc.

### Vakkundig werken

Dankzij onze kwalitatief hoogwaardige gereedschappen kunnen alle werkzaamheden veilig, snel en betrouwbaar uitgevoerd worden. Professionele ambachtslieden over de hele wereld vertrouwen daarom op ons gereedschap. Ook bij privégebruik geldt zowel voor mannen als vrouwen – **Work with the best.**

### Travaux d'experts

Grâce à nos outils de première qualité, tous les travaux peuvent être entrepris de façon sûre, rapide et fiable. C'est pourquoi les artisans professionnels du monde entier font confiance à nos outils. Et dans l'utilisation domestique, pour les hommes comme pour les femmes, le même slogan s'applique : **Work with the best.**



Toepassingsgerichte samenstellingen  
100% Swiss Made  
Levenslange garantie

Assortiments en fonction des besoins  
100% Swiss Made  
Garantie à vie





PB 8215 ESD ▶ P. 171

### Roletui PB 8215 met ESD hechten

Ze beschermen elektronische componenten door elektrostatische ladingen af te leiden. ▶ P. 171

### Trousse PB 8215 avec manches ESD

Celles-ci protègent les composants électroniques en détournant efficacement les charges électrostatiques. ▶ P. 171



PB 5218 SU ▶ P. 138

### Roltas met kleurgecodeerde VDE Slim-wisselklingen en slank VDE Classic hecht

Draag uw roltas met behulp van de riemlus op uw lichaam, zodat u met beide handen vrij kunt werken. Veilig werken tot 1000 volt wissel- of 1500 volt gelijkspanning. ▶ P. 130 / 135

### Trousse avec lames interchangeable VDE Slim à code de couleurs avec manche Classic VDE fin

Grâce à la sangle, portez votre trousse contre vous pour garder les mains libres. Travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V (tension alternative) ou 1500 V (tension continue). ▶ P. 130 / 135

## PB 510

**Schroevendraaierset met telescoophecht en Duplex-wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor kleine gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor wisselklingen PB 53
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk




**Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir**

- pour vis à fente et Phillips petites
- pour lames interchangeables PB 53
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capouchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



					
PB 510	PB 53	00, 0, 1	87	10	7 610733 016907

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

					
PB 510.CN	PB 53	00, 0, 1	82	10	7 610733 235926

**PB 513**

**Schroevendraaierset met telescoophecht en Duplex-wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor kleine gleufkop-, Phillips-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- voor wisselklingen PB 53
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir**


- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- pour lames interchangeables PB 53
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



							
PB 513	PB 53	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	90	10	7 610733 016945

**In skin-verpakking**

**Dans emballage sous skin**

							
PB 513.CN	PB 53	00, 0	1.5-2, 2.5-3	6-7, 8-9	108	10	7 610733 235834

## PB 515

**Schroevendraaierset met telescoophecht en Duplex-wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor kleine gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- voor wisselklingen PB 53
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis avec manche télescopique et lames duplexes interchangeables dans une trousse en similicuir**

- pour les petites vis à fente, à 6 pans creux, Phillips, Pozidriv et Torx®
- pour lames interchangeable PB 53
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 515

PB 53

00, 0, 1

0

1.5-2,  
2.5-3

6-7, 8-9

102

10

7 610733 063406

## PB 215








**Classic schroevendraaierset met wisselklingen in compact, kunstleren roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- 10 professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis Classic avec lames interchangeables dans une trousse compacte en similicuir**

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- 10 outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une aîène avec pointe carrée



							
PB 215.ind	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	398	1	7 610733 012558
PB 215.L 25	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	398	25	7 610733 003181

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

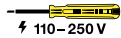
							
PB 215.CBB	PB 215 A	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	555	10	7 610733 281701

**PB 215 CBB/2****Classic schroevendraaierset met wisselklingen in compact roletui, in hoogwaardige kartonnen box**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- incl. spanningzoekers met glimlampje, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-gekeurd
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- negen professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis Classic à lames interch. dans une trousse compacte et une boîte en carton haute qualité**

- pour vis à fente et vis Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «Clic»
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



f 110–250 V



PB 215.CBB/2	 PB 215 A	 0, 0, 1, 2, 3, 4, 5	 1, 2	 1	 572	 10	 7 610733 281695
--------------	--	---	--	---	---	--	---

## PB 225

**Classic omklaphecht, set met wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor gleufkop- en binnen-zeskantschroeven
- normale schroevendraaier en krukhecht in één
- voor wisselklingen PB 225, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- hecht: rechte stand voor normaal schroeven, omgeklapt voor het aanbrengen van de hoogste draaimomenten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeables dans une trousse compacte similicuir**

- pour vis à fente et 6 pans creux
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pour lames interchangeables PB 225, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 225.A



4, 5, 6, 7



4, 5, 6, 8



690



1



7 610733 003198

PB 225

## PB 226

**Classic omklaphecht, set met wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor buiten-zeskantschroeven
- normale schroevendraaier en krukhecht in één
- voor wisselklingen PB 225, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- hecht: rechte stand voor normaal schroeven, omgeklapt voor het aanbrengen van de hoogste draaimomenten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeable dans une trousse compacte similicuir**

- pour vis à 6 pans
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pour lames interchangeables PB 225, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 226

PB 225.A

5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 653

1

7 610733 013920



## PB 227

**Classic omklaphecht, set met wisselklingen in compact kunstleren roletui**

- voor Phillips- en binnen-zeskantschroeven
- normale schroevendraaier en krukhecht in één
- voor wisselklingen PB 225, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- hecht: rechte stand voor normaal schroeven, omgeklapt voor het aanbrengen van de hoogste draaimomenten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Jeu de tournevis avec manche rabattable et lames interchangeables dans une trousse compacte similicuir**

- pour Phillips et 6 pans creux
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil
- pour lames interchangeables PB 225, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 227

PB 225.A

1, 2, 3

3, 4, 5, 6, 8

631

1

7 610733 013951







**PB 8218**

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, hoogwaardig textielen roletui**















- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- negen professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar
- verkrijgbaar in 6 coole kleuren

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu**

- pour vis à fente et Phillips
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée
- disponible en 6 couleurs attrayantes












- Bordeaux 
- Grey 
- Black 
- Tobacco 
- Petrol 
- Turquoise 



								
PB 8218.BO		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255115
PB 8218.GY		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255122
PB 8218.BK		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255139
PB 8218.TO		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255146
PB 8218.PE		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255153
PB 8218.TU		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	383	1	7 610733 255160

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**

								
PB 8218.BK CBB		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 278695
PB 8218.GY CBB		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281688
PB 8218.TU CBB		PB 8215.A	2.5, 3.0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281671

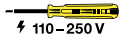
## PB 8218 V01

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, hoogwaardig textielen roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- incl. spanningzoeker met glimlampje, 110–250 V, DIN VDE 0680-6, SEV-gekeurd
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- acht professionele gereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu**

- pour vis à fente et Phillips
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- contrôle de la tension incl. avec lampe incandescente de 110 à 250 V, DIN VDE 0680-6, certification SEV
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- huit outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alêne avec pointe carrée



⚡ 110–250 V

NEW

PB 8218.GY V01



PB 8215.A

0, 2, 3, 4, 5

1, 2

1

364

1

7 610733 282661

**PB 8218 V02****SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, hoogwaardig textielen roletui**

- voor Torx® -schroeven T6 tot T30
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- negen professionele schroevendraaiers voor de meest gebruikte Torx®-schroeven compact bij elkaar

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu**

- pour vis Torx® T6 à T30
- pour lames interchangeable PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- neuf tournevis professionnels pour les vis Torx® les plus courantes dans un espace très réduit

**NEW****PB 8218.GY V02**

PB 8215.A

8, 9, 10, 15, 20,  
25, 30

6, 7



356



1



7 610733 282678

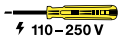
## PB 8222

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, hoogwaardig textielen roletui**

- voor gleufkop-, Phillips- en Torx®-schroeven, breed assortiment veelgebruikte profielen
- uitgebreide uitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- 14 professionele topgereedschappen compact bij elkaar, incl. vierkante priem en spanningzoeker 110–250 V

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte de haute qualité en tissu**

- pour vis à fente, vis Phillips et Torx®, grand choix de profilés fréquemment utilisés
- équipement étendu pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- 14 outils de qualité professionnelle compacts, y compris une aîlène et un indicateur de tension 110 - 250 V



⚡ 110–250 V



NEW

PB 8222.GY

PB  
8215.A2, 3, 4,  
5, 0

1, 2

8, 9, 10,  
15, 20,  
25

1

570

1

7 610733 282685

## PB 8215








**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, kunstleren roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- negen professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeables dans une trousse compacte en similicuir**

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



							
PB 8215.ind	PB 8215.A	2,5, 3,0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	441	1	7 610733 089383
PB 8215.L 25	PB 8215.A	2,5, 3,0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	441	25	7 610733 089390

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

							
PB 8215.CBB	PB 8215.A	2,5, 3,0, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	543	10	7 610733 281718

## PB 8220

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, kunstleren roletui**

- 10 schroevendraaiers voor al het schroefwerk aan Personal Computers
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans une trousse compacte en similicuir**

- 10 tournevis pour tous les travaux de vissage sur ordinateur personnel
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8220.ind.

PB 8215.A

1.8, 2,  
2.5, 3

0, 1, 2

10, 15

5

328

1

7 610733 271597

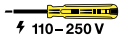
**PB 8515**

**SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, kunstleren roletui - 31 Tools in 1**

- voor alle gangbare gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- universele gereedschapsset voor professioneel en vrijetijdsgebruik
- voor wisselklingen PB 215 en PB 53, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- SwissGrip voor de grotere, slank telescoop-hecht voor de kleinere schroeven
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- 31 professionele topgereedschappen compact bij elkaar, incl. vierkante priem en spanningzoeker 110-250 V

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeable dans trousse compacte en similicuir : 31 Tools in 1**

- pour les vis à fente, à 6 pans creux, Phillips, Pozidriv et Torx® courantes
- jeu d'outils universel pour une utilisation professionnelle et de loisirs
- pour lames interchangeable PB 215 et PB 53, avec fermeture « clic »
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche SwissGrip pour les plus grandes, manche télescopique fin pour les plus petites vis
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- 31 outils de qualité professionnelle, y compris une alène et un indicateur de tension 110 - 250 V



PB 8515	PB 8215.A, PB 53	0, 2, 3, 4, 5	2	0, 2	6-7, 8-9, 10, 15, 20, 25	1.5-2, 2.5-3, 4, 5, 6	00, 0, 1	1	820	1	7 610733 085408

**In hoogwaardige kartonnen box**

**Dans une boîte en carton haut de gamme**

PB 8515.CBB	PB 8215.A, PB 53	0, 2, 3, 4, 5	2	0, 2	6-7, 8-9, 10, 15, 20, 25	1.5-2, 2.5-3, 4, 5, 6	00, 0, 1	1	944	10	7 610733 280988



**PB 8218 POS****SwissGrip schroevendraaierset met wisselklingen in compact, hoogwaardig textielen roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerkzaamheden, werkplaats, thuis of onderweg
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- negen professionele kwaliteitgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar
- attractieve presentatie in de POS-display, bevordert de verkoop

**Jeu de tournevis SwissGrip avec lames interchangeables dans une trousse compacte de haute qualité en tissu**

- pour vis à fente et Phillips
- équipement de base pour les travaux de montage et d'entretien, en atelier, à domicile ou sur la route
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 8218.POS

6 x PB 8218

2378

1

7 610733 256518

**PB 8560 SU GY****SwissGrip schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerk, werkplaats, thuis of onderweg, universeel inzetbaar
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- zes kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transportetui
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis SwissGrip, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- équip. de base pour trav. de montage et maintenance, en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- six outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déroulée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC

**NEW****PB 8560.SU GY**

1, 2, 3, 4



1, 2



374



1



7 610733 284634

**PB 8562 SU GY****SwissGrip schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- basisuitrusting voor montage- en servicewerk, werkplaats, thuis of onderweg, universeel inzetbaar
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- zes kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transporttuit
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis SwissGrip, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- équip. de base pour trav. de montage et maintenance, en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- code couleur par type de vis, identification rapide
- six outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déroulée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC

**NEW****PB 8562.SU GY**

1, 2, 3, 4

1, 2

376

1

7 610733 284955

**PB 5215 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen roltas**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- roltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

 **1000 V**
**NEW****PB 5215.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287789

**PB 5216 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen rolltas**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektriker, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- rolltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



**1000 V**
**NEW**  
**PB 5216.SU**


PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287796

**PB 5217 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen rolltas**

- voor gleufkopschroeven en combischroeven Pozidriv-gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- rolltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis combinée Pozidriv/à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

 **1000 V**
**NEW****PB 5217.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



238



1



7 610733 287802

**PB 5218 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen rolltas**

- voor gleufkop-, Pozidriv- en Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektriker, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- rolltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- acht kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour les vis à fente, Pozidriv-, et vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- huit outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!



**1000 V**
**NEW****PB 5218.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



10, 15, 20



293



1



7 610733 287819

**PB 5219 SU****Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compacte, hoogwaardige stoffen roltas**

- voor gleufkopschroeven, combischroeven Pozidriv-gleufkop en Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- roltas: opgerold compact te transporteren, met praktische sluitriem voor draagcomfort
- acht kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente, vis combinée Pozidriv/à fente et vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- trousse: à rouler pour transporter plus facilement ses outils, avec sangle pratique pour plus de confort
- huit outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

 **1000 V**
**NEW****PB 5219.SU**

PB 5215 A



2, 3, 4



1, 2



10, 15, 20



293



1



7 610733 287826



**PB 5542 SU GY****Classic VDE schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900, VDE gekeurd, veilig werken
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- zes kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transportetui
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis Classic VDE, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- entier, isolé jusqu'à 1000 V AC/1500 V DC norme IEC/EN 60900, certif. VDE, pour un travail en toute sécurité
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- six outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déployée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC



 1000 V

**NEW****PB 5542.SU GY**

1, 2, 3, 4



1, 2



308



1



7 610733 284801

**PB 5543 SU GY****Classic VDE schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900, VDE gekeurd, veilig werken
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- zes kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transportetui
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis Classic VDE, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- entier. isolé jusqu'à 1000 V AC/1500 V DC norme IEC/EN 60900, certif. VDE, pour un travail en toute sécurité
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- six outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déroulée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC



 1000 V

**NEW****PB 5543.SU GY**

1, 2, 3, 4



1, 2



308



1



7 610733 284818

**PB 5542 SU SL GY Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900, VDE gekeurd, veilig werken
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transportetui
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et vis Phillips
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- entier, isolé jusqu'à 1000 V AC/1500 V DC norme IEC/EN 60900, certifié VDE, pour un travail en toute sécurité
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déroulée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC



 1000 V

NEW

PB 5542.SU SL GY



2, 3, 4



1, 2



272



1



7 610733 284641

**PB 5543 SU SL GY Classic VDE Slim schroevendraaiers, set in compact, hoogwaardig stoffen roletui 2-in-1**

- voor gleufkop- en Pozidriv-schroeven
- basisuitrusting voor elektrawerk, in de werkplaats, thuis of onderweg, veelzijdig toepasbaar
- volledig geïsoleerd tot 1000 V AC / 1500 V DC volgens IEC/EN 60900, VDE gekeurd, veilig werken
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- vijf kwaliteitsgereedschappen overzichtelijk gerangschikt, direct klaar voor gebruik
- 2-in-1 roletui: uitgerold zowel horizontaal als verticaal op te hangen, ingerold compact transportetui
- uit robuust polyesterweefsel, afwasbaar en gemakkelijk te reinigen dankzij PVC-coating

**Tournevis Classic VDE Slim, jeu dans une trousse en tissu 2-en-1 compacte et haut de gamme**

- pour vis à fente et Pozidriv
- équipement de base pour les travaux électriques en atelier, à la maison ou en déplacement, multi-usage
- entier. isolé jusqu'à 1000 V AC/1500 V DC norme IEC/EN 60900, certifié VDE, pour un travail en toute sécurité
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort profonds
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- code couleur par type de vis, identification rapide
- cinq outils de qualité rangés de manière claire, immédiatement prêts à l'emploi
- trousse 2-en-1: peut être accrochée déployée (horizontal. ou vertical.), étui de transport compact enroulé
- en tissu polyester robuste, lavable et facile à nettoyer grâce au revêtement PVC

 1000 V



NEW



PB 5543.SU SL GY



2, 3, 4

1, 2

270

1

7 610733 284658

**PB 1110 ESD****ESD schroevendraaierset met telescoophecht in compact roletui**

- voor kleine gleufkop- en Phillips-schroeven
- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique**

- pour vis à fente et Phillips petites
- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 1110.ESD

PB 1100

00, 0, 1

55

10

7 610733 246892

**PB 1113 ESD****ESD schroevendraaierset met telescoophecht in compact roletui**

- voor kleine gleufkop-, Phillips-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte, avec manche télescopique**

- pour les petites vis à fente, vis à 6 pans creux, vis Phillips et Torx®
- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage



PB 1113.ESD

PB 1100

00, 0

1.5-2, 2.5-3

6-7, 8-9

82

10

7 610733 246908

**PB 8215 ESD****ESD schroevendraaierset met wisselklingen in compact roletui**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- negen professionele kwaliteitsgereedschappen inclusief vierkante priem compact bij elkaar

**Jeu de tournevis ESD avec lames interchangeables dans une trousse compacte**

- pour vis à fente et Phillips
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clac»
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- neuf outils de qualité professionnelle dans un espace très réduit, y compris une alène avec pointe carrée



							
PB 8215.ESD	PB 8215.A ESD	0, 1, 2, 3, 4, 5	1, 2	1	432	1	7 610733 246922

# Insteekhechten en wisselklingen

## Manches et lames interchangeableables

### Klingen Lames

### Hechten Manches

Voor precisiewerk  
Pour les travaux de précision

Telescoophechten/DigiTorque V02 en MecaTorque  
Manches télescopiques/DigiTorque V02 et MecaTorque



PB 53



Voor lage en gemiddelde draaimomenten  
Pour couples de serrage bas et moyens

Hechten voor roletuis en sets/DigiTorque V02 en MecaTorque  
Manches pour trousse et jeux/DigiTorque V02 et MecaTorque



PB 215\*



PB 5215



Voor hoge draaimomenten  
Pour couples de serrage élevés

Omklaphecht/DigiTorque V02 en MecaTorque  
Manche rabattable/DigiTorque V02 et MecaTorque



PB 225\*



\* Voor gebruik met PrecisionBits C 6,3 en E 6,3 zijn er wisselklingen met magnetische bithouder: PB 215 M en PB 225 M.

\* Pour les applications avec PrecisionBits C 6,3 et E 6,3, utilisez les lames interchangeableables avec porte-embouts magnétique: PB 215 M et PB 225 M.



**Uitgebreid assortiment**  
**Universeel toepasbaar**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**

**Gamme complète**  
**Utilisation universelle**  
**Précision dimensionnelle parfaite**

Alle wisselklingen hebben dezelfde kwaliteitsvoordelen als de PB Swiss Tools schroevendraaierklingen: on-  
overtroffen elasticiteit en taaheid bij hoge hardheid, allerhoogste precisie en constantheid van de afmetingen,  
ingelaserd serienummer voor terugvervolgning tot op de grondstof, verchromde oppervlakte – perfecte finish.






Toutes les lames interchangeables possèdent les mêmes avantages de qualité que les lames de tournevis PB  
Swiss Tools : élasticité unique et ténacité extrême pour une dureté élevée, la plus haute précision et régularité  
dans les dimensions, numéro de série permettant la traçabilité jusqu'à la matière première, surface chromée  
– finition parfaite.

### Aanhaalkoppels voor verschillende schroefkwaliteiten

Metrische draad, gemiddelde wrijvingscoëfficiënt (0.14)

### Couples de serrage pour différentes qualités de vis

Filetage métrique, coefficient moyen de frottement de filetage (0.14)

					$\mu$	M [Nm]			
						6.9	8.8	10.9	12.9
M 1.6	0	0	5	1.5	0.10	0.125	0.145	0.21	0.25
					0.14	0.15	0.18	0.25	0.30
					0.16	0.16	0.19	0.27	0.32
M 1.7		0		1.5	0.10	0.155	0.185	0.26	0.31
					0.14	0.19	0.22	0.31	0.38
					0.16	0.20	0.24	0.34	0.40
M 2	1	0	1	1	0.10	1	0.37	0.52	0.62
					1				
M 2.3					0.10	0.51	0.60	0.84	1.00
					0.14				
					0.16				
M 2.5	2	1	8 + 9	2	0.10	0.64	0.76	1.07	1.28
					0.14				
					0.16				
M 2.6		1			0.10	0.73	0.86	1.21	1.45
					0.14				
					0.16				
M 3	3	1 + 2	10	2.5	0.10	1.13	1.34	1.89	2.25
					0.14				
					0.16				
M 3.5	4	2	15		0.10	1.73	2.05	2.90	3.45
					0.14				
					0.16				
M 4	5	2	20	3	0.10	2.60	3.05	4.30	5.15
					0.14				
					0.16				
M 5	5	2	25	4	0.10	5.10	6.05	8.50	10.20
					0.14				
					0.16				
M 6	6	3	27 + 30	5	0.10	8.70	10.50	14.50	17.50
					0.14				
					0.16				
M 7		3			0.10	14.50	17.00	24.00	29.00
					0.14				
					0.16				



**PB 53****Telescoophecht met draaibare top, voor eenvoudig en snel omwisselen van verschillende kling-profielen**

- voor wisselklingen PB 53
- slank hecht met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte

**Manche télescopique avec capuchon tournant, remplacement rapide et facile des différents profils de lames**

- pour lames interchangeables PB 53
- manche fin avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu



PB 53. Teleskop

85

11

10

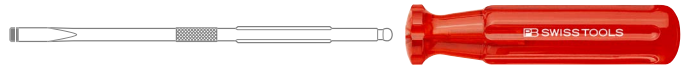
7 610733 072279

**PB 215 A****Classic insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig

**Poignée interchangeable Classic, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- manche fin, gain de place et pour des travaux universels
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence



PB 215.A

23

105

39

10

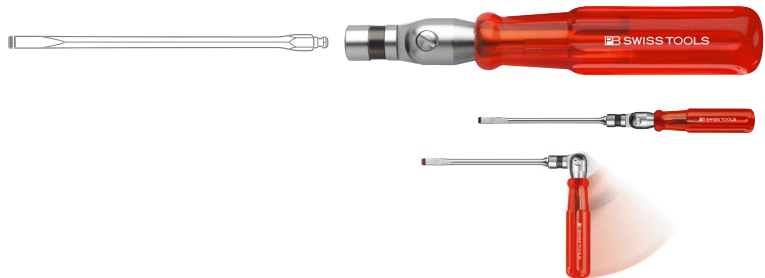
7 610733 014743

**PB 225 A****Classic omlaphecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 225, met "klik"-vergrendeling
- hecht: rechte stand voor normaal schroeven, omgeklapt voor het aanbrengen van de hoogste draaimomenten
- normale schroevendraaier en krukhecht in één

**Manche rabattable Classic, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 225, avec fermeture «clic»
- manche : position droite pour vissage normal, rabattue pour appliquer les couples les plus élevés
- tournevis normal et manche levier dans un seul outil



PB 225.A

29

170

189

10

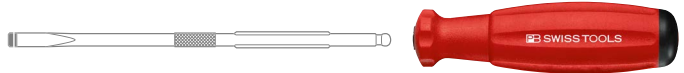
7 610733 044207

**PB 8215 A****SwissGrip insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- stroeve oppervlakte, hoge draaimomenten
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Poignée interchangeable SwissGrip, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture « clic »
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- surface antidérapante, couples de serrage élevés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8215.A	29	105	40	10	7 610733 089413

**PB 5215 A****Classic VDE insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor geïsoleerde wisselklingen PB 5215, met "klik"-vergrendeling
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- slank hecht, plaatsbesparend en ideaal voor fijn afstelwerk
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Poignée interchangeable Classic VDE, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables isolées PB 5215, avec fermeture « clic »
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- manche fin, gain de place et idéal pour les opérations d'ajustage
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels

**1000V****NEW**  
**PB 5215.A**

PB 5215.A	26	112.5	45	10	7 610733 287772

**PB 1100****ESD telescoophecht met draaibare top voor eenvoudig en snel wisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 53
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- met draaibare hechttop, voor fijn schroef- en justeerwerk
- telescoop-hecht, traploos instelbare klinglengte

**Manche télescopique ESD av. capuchon tournant, pour un rempl. rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 53
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- avec capuchon tournant, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- manche télescopique, longueur de lame réglable en continu

**ESD**

PB 1100.Teleskop	85	9		10	7 610733 246885

**PB 8215 A ESD**

**SwissGrip ESD insteekhecht, voor het eenvoudig en snel omwisselen van klingen met verschillende profielen**

- voor wisselklingen PB 215, met "klik"-vergrendeling
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische onderdelen, voor ESD-veilige werkplekken
- hecht voor wisselklingen, voor eenvoudig en snel verwisselen van de klingen
- bolronde hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten

**Poignée interchangeable ESD SwissGrip, pour un remplacement rapide et facile des lames de profil différent**

- pour lames interchangeables PB 215, avec fermeture «clic»
- détournement des charges électrostatiques, protection des composants électroniques fragiles, sécurité ESD
- manche pour lames interchangeables, pour un remplacement rapide et facile des lames
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels



PB 8215.A ESD

29

105

47

10

7 610733 246915

**PB 53 PZ**

**Wisselkling voor telescoophechten PB 53 en 1100, MecaTorque en DigiTorque hechten**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque**

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53PZ.0-1-120

0+1

1.6-3

3.5

120

9

10

7 610733 085361

**PB 53 CPH**

**Wisselkling voor telescoophechten PB 53 en 1100, MecaTorque en DigiTorque hechten**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque**

- pour vis à fente et Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53CPH.00-120

00

00

1-1.2

3.5

120

7

10

7 610733 003549

PB 53CPH.0-120

0

0

1.6-2

3.5

120

9

10

7 610733 003563

PB 53CPH.1-120

1

1

1.6-2

3.5

120

9

10

7 610733 012749

**PB 53 D****Wisselkling voor telescoophechten PB 53 en 1100, MecaTorque en DigiTorque hechten**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53D.1,5-2-120	3 + 4	1.6-2.5	3.5	120	10	10	7 610733 012756
PB 53D.2,5-3-120	5 + 6	3-4	3.5	120	9	10	7 610733 012763

**PB 53 T****Wisselkling voor telescoophechten PB 53 en 1100, MecaTorque en DigiTorque hechten**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches télescopiques PB 53, PB 1100 et DigiTorque, MecaTorque**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 53T.6-7-120	2	3.5	120	8	10	7 610733 012770
PB 53T.8-9-120	2.5	3.5	120	9	10	7 610733 012787

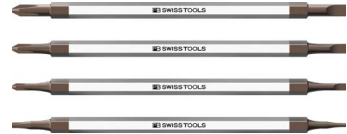
**PB 52**








**Wisselkling voor Insider Mini PB 169**

- voor gleufkop-, Phillips- en Pentalobe®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour PB 169, Insider Mini**

- pour vis à fente et Phillips et pour vis Pentalobe®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



							
PB 52CPH.000-70	000	000	-	70	3	10	7 610733 265794
PB 52CPH.00-70	00	00	-	70	3	10	7 610733 265800
PB 52CPH.0-70	0	0	-	70	3	10	7 610733 265817
PB 52PN.0,8-1,2-70	-	-	0,8+1,2	70	3	10	7 610733 265824

**PB 215 C**








**Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



								
PB 215.C 2	2.5	4	0.6	90	170	28	10	7 610733 014750
PB 215.C 3	3	5.5	0.8	100	180	33	10	7 610733 014767
PB 215.C 4	3.5	6.5	1	110	190	39	10	7 610733 014774
PB 215.C 5	4-5	8	1.2	120	200	42	10	7 610733 014781

**PB 215 PH****Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.PH 0	0	1.6-2	80	160	30	10	7 610733 204441
PB 215.PH 1	1	2.5-3	110	190	39	10	7 610733 014804
PB 215.PH 2	2	3-5	120	200	42	10	7 610733 014811

**PB 215 PZ****Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.PZ 0	0	1.6-2	80	160	30	10	7 610733 204458
PB 215.PZ 1	1	2.5-3	110	190	39	10	7 610733 014392
PB 215.PZ 2	2	3-5	120	200	42	10	7 610733 014408

**PB 215 D**

**Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.D 1,5	1.5	1.6-2	70	150	28	10	7 610733 205288	
PB 215.D 2	2	2.5	80	160	28	10	7 610733 205295	
PB 215.D 2,5	2.5	3	90	170	28	10	7 610733 038756	
PB 215.D 3	3	4	100	180	28	10	7 610733 038763	
PB 215.D 4	4	5	110	190	35	10	7 610733 038770	
PB 215.D 5	5	6	125	205	43	10	7 610733 038787	
PB 215.D 6	6	8	140	220	56	10	7 610733 038794	

**PB 215 T**

**Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 215.T 6	6	2	3	70	150	27	10	7 610733 069323
PB 215.T 7	7	2	3	70	150	27	10	7 610733 069330
PB 215.T 8	8	2.5	3.5	80	160	28	10	7 610733 044603
PB 215.T 9	9	2.5	3.5	80	160	28	10	7 610733 044658
PB 215.T 10	10	3	4	90	170	29	10	7 610733 044610
PB 215.T 15	15	3.5	4	100	180	34	10	7 610733 044627
PB 215.T 20	20	4	5	110	190	39	10	7 610733 044634
PB 215.T 25	25	5	6	120	200	42	10	7 610733 044641
PB 215.T 30	30	5	6	120	200	43	10	7 610733 071531

**PB 215 TXP****Wisselkling voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor Torx Plus®-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour les manches PB 215 A, 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Torx Plus®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**TXP**

PB 215.TXP 6	6	2	3	70	150	27	10	7 610733 069347
PB 215.TXP 7	7	2	3	70	150	27	10	7 610733 069354
PB 215.TXP 8	8	2.5	3.5	80	160	29	10	7 610733 069361
PB 215.TXP 9	9	2.5	3.5	80	160	29	10	7 610733 069378
PB 215.TXP 10	10	3	4	90	170	30	10	7 610733 069385
PB 215.TXP 15	15	3.5	4	100	180	32	10	7 610733 069392
PB 215.TXP 20	20	4	5	110	190	36	10	7 610733 069408
PB 215.TXP 25	25	5	6	120	200	42	10	7 610733 069415

**PB 215 M****Wisselkling met magnetische bithouder voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor C6- en E6-bits
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable avec porte-embouts pour les manches PB 215A et PB 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour embouts C6 et E6
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**1/4"**

PB 215.M-140	10	60	140	38	10	7 610733 216529
PB 215.M-180	10	100	180	47	10	7 610733 069200

**PB 215 V 1/4****Wisselkling met vierkantaansluiting 1/4" voor hechten PB 215 A, 8215 A, DigiTorque en MecaTorque**

- voor dopsleutels met 1/4" aansluiting
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable avec raccord carré 1/4", pour PB 215 A, PB 8215 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour inserts de clé à douille avec raccord 1/4"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**1/4"**

PB 215.V 1/4	140	28	7 610733 218837



**PB 215 E**

**Priem-wisselkling met vierkante punt voor hechten PB 215 A en 8215 A**

- voor leer, hout en dun plaatwerk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Lame interchangeable avec alène à pointe carrée pour manches PB 215, 8215 A**

- pour cuir, bois et tôles fines
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 215.E	90	170	32			10	7 610733 014798
----------	----	-----	----	--	--	----	-----------------

**PB 225 C**

**Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor gleufkopschroeven
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis à fente
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.C 4	3.5	1	6.5	6	140	32	10	7 610733 044214
PB 225.C 5	4-5	1.2	8	7	160	45	10	7 610733 044221
PB 225.C 6	6	1.6	10	8	180	64	10	7 610733 044238
PB 225.C 7	8	2	13	8	200	81	10	7 610733 044245

**PB 225 PH**

**Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor Phillips-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Phillips
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.PH 1	1	6.5	140	32			10	7 610733 044306
PB 225.PH 2	2	6.5	160	45			10	7 610733 044313
PB 225.PH 3	3	8	180	60			10	7 610733 044320

**PB 225 PZ****Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor Pozidriv-schroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Pozidriv
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.PZ 2	2	6.5	160	45	10	7 610733 216598
PB 225.PZ 3	3	8	180	60	10	7 610733 216604

**PB 225 D****Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis à 6 pans creux
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.D 3	3	4	120	21	10	7 610733 044252
PB 225.D 4	4	5	140	31	10	7 610733 044269
PB 225.D 5	5	6	160	45	10	7 610733 044276
PB 225.D 6	6	8	180	65	10	7 610733 044283
PB 225.D 8	8	10	200	83	10	7 610733 044290
PB 225.D 10	10	12	220	139	10	7 610733 044443

**PB 225 T****Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis Torx®
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.T 15	15	3.5	120	19	10	7 610733 216611
PB 225.T 20	20	4	140	27	10	7 610733 216628
PB 225.T 25	25	5	160	38	10	7 610733 069552
PB 225.T 30	30	6	160	49	10	7 610733 069569
PB 225.T 40	40	8	160	58	10	7 610733 069576
PB 225.T 45	45	10	160	59	10	7 610733 069583

**PB 225 F****Wisselkling voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor buiten-zeskantschroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable pour le manche rabattable PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour vis à 6 pans
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 225.F 5,5	3	90	22		10	7 610733 044337
PB 225.F 6	3.5	90	26		10	7 610733 044344
PB 225.F 7	4	100	35		10	7 610733 044351
PB 225.F 8	5	110	39		10	7 610733 044368
PB 225.F 9	-	120	42		10	7 610733 044375
PB 225.F 10	6	140	63		10	7 610733 044382
PB 225.F 11	7	160	70		10	7 610733 044399
PB 225.F 12	-	170	87		10	7 610733 044405
PB 225.F 13	8	180	112		10	7 610733 044412

**PB 225 M**

**Wisselkling met magnetische bithouder voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque en MecaTorque krukhechten**

- voor C6- en E6-bits
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, pour PB 225 A, DigiTorque et MecaTorque**

- pour embouts C6 et E6
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 



				
PB 225.M-50	50	24	10	7 610733 216574
PB 225.M-80	80	42	10	7 610733 216581

**PB 225 V 1/4**

**Wisselkling met 4-kant-aansluiting 1/4" voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque/MecaTorque krukhechten**





- voor dopsleutels met 1/4" aansluiting
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable avec raccord carré 1/4", pour PB 225 A, DigiTorque, MecaTorque manches à levier**

- pour inserts de clé à douille avec raccord 1/4"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



				
PB 225.V 1/4	80	29	10	7 610733 218844

**PB 225 V 3/8**

**Wisselkling met 4-kant-aansluiting 3/8" voor omklaphecht PB 225 A, DigiTorque/MecaTorque krukhechten**





- voor dopsleutels met 3/8" aansluiting
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Lame interchangeable avec raccord carré 3/8", pour PB 225 A, DigiTorque, MecaTorque manches à levier**

- pour inserts de clé à douille avec raccord 3/8"
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

3/8"



				
PB 225.V 3/8	80	49	10	7 610733 218851

**PB 5215 C SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor gleufkopschroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven en veerdrukklemmen
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis à fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- lame s'affinant vers la pointe, pour des vis et éléments à ressort de traction profonds
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW**

<b>PB 5215.C SL 3.5x0.6</b>	2.5	3.5	0.6	82	165	15	10	7 610733 287659
<b>PB 5215.C SL 4.0x0.8</b>	3	4	0.8	82	165	19	10	7 610733 287666
<b>PB 5215.C SL 5.5x1.0</b>	3.5	5.5	1	107	190	35	10	7 610733 287673

**PB 5215 PH SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Phillips-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Phillips
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW**

<b>PB 5215.PH SL 1</b>	1	2.5-3	62	145	20	10	7 610733 287703
<b>PB 5215.PH SL 2</b>	2	3-5	82	165	35	10	7 610733 287710

**PB 5215 PZ SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Pozidriv-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Pozidriv
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW****PB 5215.PZ SL 1****PB 5215.PZ SL 2**

1

2.5-3

62

145

20

10

7 610733 287727

2

3-5

82

165

35

10

7 610733 287734

**PB 5215 CPZ SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle identificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekkechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW****PB 5215.CPZ SL 1****PB 5215.CPZ SL 2**

1

2.5-3

62

145

20

10

7 610733 287680

2

3-5

82

165

35

10

7 610733 287697

**PB 5215 T SL****Wisselkling slim voor hecht PB 5215 A Classic VDE**

- voor Torx®-schroeven
- VDE gekeurd, veilig werken tot 1000 Volt wissel- of 1500 Volt gelijkspanning
- met naar de punt toe gereduceerde klingdiameter, voor diepliggende schroeven
- sneldraaizone en antislipbescherming voor duim en wijsvinger, betrouwbare grip bij gebruik met de hand
- kleurcodering naar schroeftype, snelle indentificatie
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voor uw veiligheid: VDE wisselklingen mogen alleen met PB Swiss Tools VDE insteekhechten gebruikt worden!

**Lame interchangeable slim pour le manche PB 5215 A VDE Classic**

- pour vis Torx®
- contrôlé VDE, travaux en toute sécurité jusqu'à 1000 V CA ou 1500 CC (tension continue)
- avec lame s'affinant vers la pointe, pour des vis profondes
- zone à rotation rapide et protection antidérapante pour le pouce et l'index, tenue en main sûre pendant l'utilisation
- code couleur par type de vis, identification rapide
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- sécurité: les lames interch. VDE s'utilisent exclusivement avec les poignées interch. VDE PB Swiss Tools!

**1000 V****NEW**

<b>PB 5215.T SL 10</b>	10	3	52	135	13	10	7 610733 287741
<b>PB 5215.T SL 15</b>	15	3.5	62	145	17	10	7 610733 287758
<b>PB 5215.T SL 20</b>	20	4	82	165	26	10	7 610733 287765

# Pocket Tools



PB 168 – Insider Pen



PB 169 – Insider Mini  
For use with  
Apple® Products



PB 8453 – Insider Stubby  
PB 8453.R30 – Insider Stubby Ratchet

## Pocket Tools vinden overal een plaatsje en zijn de ideale metgezel voor onderweg Les Pocket Tools se rangent partout et vous accompagnent où que vous alliez

**Insider Pen** met omsteekklingen, voor het werken met kleine schroefprofielen.

**Insider Pen** avec lames interchangeable, utilisé pour tous les travaux sur de petits profils de vis.

**Insider Mini** Zes schroevendraaiers in één: het solide hecht met praktische clip voor vestzakbevestiging bevat 3 Duplexklingen met elk 2 verschillende schroevendraaierpunten. Voor fijnmechanica en multimedia-elektronica.

**Insider Mini** Six tournevis en un : le manche solide avec clip pratique pour accrocher contient 3 lames Duplex avec chacune 2 pointes de tournevis différentes. Pour mécanique de précision et électronique multimédia.

**Insider Stubby** met 6 courante PrecisionBits, voor universeel gebruik. Het korte SwissGrip hecht maakt het schroeven op moeilijk bereikbare plaatsen mogelijk. Ook met ratel verkrijgbaar. ▶ P. 94

**Insider Stubby** avec 6 PrecisionBits courants pour l'utilisation universelle. Le manche court SwissGrip permet le vissage dans des endroits difficilement accessibles. Disponible aussi avec cliquet. ▶ P. 94



**Plaats- en gewichtsbeparend**  
**Het juiste gereedschap snel gevonden**  
**Voor in de hobbyruimte en onderweg**

**Peu encombrants et légers**  
**Le bon outil rapidement en main**  
**Pour l'atelier et en déplacement**





PB 6460 – Insider  
PB 6465 – Insider long



PB 6510 – Insider Pro  
PB 6510.R-30 – Insider Pro Ratchet

**Insider** met korte of lange kling, is de meest favoriete, universele tool voor in de werkplaats, het atelier en thuis.

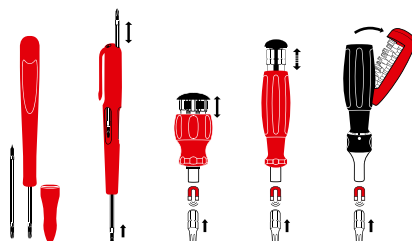
**Insider Pro** met de universele bithouder voor C6 en E6 bits, is het compacte krachtgereedschap.

**Insider Pro Ratchet** met de ratelmodule, maakt van snel en krachtig schroeven kinderspel.

**Insider** à lame courte ou longue, c'est l'outil universel le plus utilisé en atelier et à la maison.

**Insider Pro** avec le logement d'embouts universels pour embouts C6 et E6, c'est un condensé de puissance.

**Insider Pro Ratchet** avec module à cliquet, les travaux de vissage qui requièrent rapidité et force deviennent un jeu d'enfant.



**PB 6464**

**Insider – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 8 PrecisionBits C6**














- 8-in-1 Tool, mobiliteit voor zowel beroep als vrije tijd, veelzijdig inzetbaar
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met gestructureerde oppervlakte, slipvast en veilig
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- verkrijgbaar in 6 coole kleuren

**Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6**

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- disponible en 6 couleurs attrayantes

1/4" 



NEW							
<b>PB 6464.Red</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282005
<b>PB 6464.Yellow</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282036
<b>PB 6464.Green</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282043
<b>PB 6464.Blue</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282029
<b>PB 6464.Purple</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282050
<b>PB 6464.Black</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	94	10	7 610733 282012

In hoogwaardige kartonnen box

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
<b>PB 6464.Red CBB</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	133	10	7 610733 282067

**PB 6465 Red**

**Insider Long – Universele bithouder voor 1/4" bits, met geïntegreerd bitmagazijn en 8 PrecisionBits C6**





- 8-in-1 Tool, mobiliteit voor zowel beroep als vrije tijd, veelzijdig inzetbaar
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met gestructureerde oppervlakte, slipvast en veilig
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Insider Long – porte-embouts universel avec magasin pour embouts 1/4" intégré, avec 8 PrecisionBits C6**

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel







1/4" 



NEW							
<b>PB 6465.Red</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	115	10	7 610733 282074

In hoogwaardige kartonnen box

Dans une boîte en carton haut de gamme

							
<b>PB 6465.CBB</b>		2, 3, 4	1, 2	10, 15, 20	182	10	7 610733 282081

## PB 6464 POS

**Insider – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 8 PrecisionBits C6**

- 8-in-1 Tool, mobiliteit voor zowel beroep als vrije tijd, veelzijdig inzetbaar
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met gestructureerde oppervlakte, slipvast en veilig
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- attractieve presentatie in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6**

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



1/4"



NEW



PB 6464.POS

12 x PB 6464

1228

1

7 610733 282654

## PB 6464 POS COL

**Insider – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 8 PrecisionBits C6**

- 8-in-1 Tool, mobiliteit voor zowel beroep als vrije tijd, veelzijdig inzetbaar
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met gestructureerde oppervlakte, slipvast en veilig
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- attractieve presentatie met alle 6 verkrijgbare kleuren in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 8 PrecisionBits C6**

- outil 8-en-1, mobile pour le travail et les loisirs, utilisation polyvalente
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface structurée, antidérapant et sûr
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



1/4"



NEW



PB 6464.POS COL

12 x PB 6464

1228

1

7 610733 282098

## PB 8453








**Insider Stubby – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**

- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik

**Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre

1/4" 

							
PB 8453	3	1, 2	15, 20, 25	-	70	10	7 610733 264681
PB 8453.V01	3	1, 2	-	3, 4, 5	66	10	7 610733 267477

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

							
PB 8453.V01 CN	3	1, 2	-	3, 4, 5	71	10	7 610733 267644

**In hoogwaardige kartonnen box****Dans une boîte en carton haut de gamme**

							
<b>PB 8453.CBB</b>	3	1, 2	15, 20, 25	-	103	10	7 610733 282296

**PB 8453 POS**





**Insider Stubby – Pocket Tool met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**

- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik
- attractieve presentatie in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider Stubby – Pocket Tool avec magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits C6**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 8453.POS	 12 x PB 8453	 1150	 1	 7 610733 264704
-------------	--	--	---	---

**PB 8453 R-30**








**Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 6 PrecisionBits C6**

- 6 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- schuifmagazijn met eindaanslag, comfortabel en veilig in gebruik

**Insider Stubby Ratchet - Pocket Tool, poignée à cliquet, magasin pour embouts intégré, avec 6 PrecisionBits**

- outil 6-en-1 pour les travaux de vissage généraux
- compact et léger, tient dans chaque poche
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- magasin coulissant avec verrouillage d'extrémité, manipulation confortable et sûre



PB 8453.R-30	 -	 1, 2	 3	 15, 20, 25	 160	 10	 7 610733 267736
PB 8453.R-30 V01	3, 4, 5	1, 2	3	-	160	10	7 610733 267743

**PB 168**

**Insider Pen – Pocket Tool, slank hecht met omsteekklng PB 53, met beschermkap**

- voor kleine gleufkop- en Phillips-schroeven
- compact en praktisch, om mee te nemen als een balpen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- aangegoten clip, eenvoudig bevestigen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe PB 53, avec capuchon de protection**

- pour vis à fente et Phillips petites
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 168.0 Red									
	0	0	1.6-2	3.5	30	155	26	10	7 610733 212149

**PB 168 00**

**Insider Pen – Pocket Tool, slank hecht met omsteekklng PB 53, met beschermkap**

- voor de kleinste gleufkop- en Phillips-schroeven
- compact en praktisch, om mee te nemen als een balpen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- verkrijgbaar in 6 coole kleuren

**Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe PB 53, avec capuchon de protection**

- pour les plus petites vis à fente et Phillips
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- disponible en 6 couleurs attrayantes



PB 168.00 Red		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 212156
PB 168.00 Yellow		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254156
PB 168.00 Green		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254163
PB 168.00 Blue		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254170
PB 168.00 Purple		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254187
PB 168.00 Black		00	00	1-1.2	3.5	30	155	26	10	7 610733 254194

**PB 168 00 POS COL Insider Pen – Pocket Tool, slank hecht met omsteekking PB 53, met beschermkap**

- voor de kleinste gleufkop- en Phillips-schroeven
- compact en praktisch, om mee te nemen als een balpen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- attractieve presentatie met alle 6 verkrijgbare kleuren in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider Pen – Pocket Tool, manche fin avec lame duplexe PB 53, avec capuchon de protection**

- pour les plus petites vis à fente et Phillips
- compact et pratique, comme un stylo à bille dans votre poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 168.00 POS COL 18 x PB 168.00

632

1

7 610733 254200

## PB 169

**Insider Mini – Pocket Tool, slank hecht met 3 geïntegreerde omsteekklingen PB 52**

- voor gleufkop-, Phillips- en Pentalobe®-schroeven
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- aangegoten clip, eenvoudig bevestigen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Insider Mini – Pocket Tool, manche fin avec 3 lames duplexes intégrées PB 52**

- pour vis à fente et Phillips et pour vis Pentalobe®
- compact et léger, tient dans chaque poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB 169.V01	000, 00, 0	-	22	10	7 610733 265213
PB 169.V02	000, 00	0.8-1.2	22	10	7 610733 265220

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

PB 169.V01 CN	000, 00, 0	-	32	10	7 610733 266357
PB 169.V02 CN	000, 00	0.8-1.2	32	10	7 610733 266364

## PB 169 POS

**Insider Mini – Pocket Tool, slank hecht met 3 geïntegreerde omsteekklingen PB 52**

- voor gleufkop- en Phillips-schroeven
- compact en licht, past in iedere zak/tas
- precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lang, slank hecht, voor fijn schroef- en justeerwerk
- aangegoten clip, eenvoudig bevestigen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- attractieve presentatie in de POS-display, bevordert de verkoop

**Insider Mini – Pocket Tool, manche fin avec 3 lames duplexes intégrées PB 52**

- pour vis à fente et Phillips
- compact et léger, tient dans chaque poche
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- manche long et fin, pour travaux de vissage fins et opérations d'ajustage
- clip intégré, fixation facile
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- présentation attrayante dans le POS-display, promotion des ventes



PB 169.V01 POS	18 x PB 169.V01	600	1	7 610733 265237



**PB 6510**

**Insider Pro – Universele bithouder voor 1/4" bits, met geïntegreerd bitmagazijn en 10 PrecisionBits C6**

- 10 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met uitklapbaar bitmagazijn, betrouwbaar bewaren van de 10 PrecisionBits
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Insider Pro – porte-embouts universel avec magasin pour embouts 1/4" intégré, avec 10 PrecisionBits C6**

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



1/4" 



PB 6510.20

3, 4

2

2

10, 15,  
20, 25

3, 4

136

10

7 610733 228850

**PB 6510 R-30**

**Insider Pro Ratchet – ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 10 PrecisionBits C6**

- 10 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met uitklapbaar bitmagazijn, betrouwbaar bewaren van de 10 PrecisionBits
- klinglengte 30 mm, compact en praktisch bij krappe werkruimtes

**Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6**

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 30 mm, compacte et pratique dans les espaces confinés



1/4" 



PB 6510.R-30

3, 4

2

2

10, 15,  
20, 25

3, 4

206

10

7 610733 228867


**PB 6510 R-100****Insider Pro Ratchet – ratelhecht met geïntegreerd bitmagazijn en 10 PrecisionBits C6**

- 10 in 1 Tool voor algemeen schroefwerk
- ratel met 3 standen: linksom draaien, rechtsom draaien en geblokkeerde stand
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- hecht met uitklapbaar bitmagazijn, betrouwbaar bewaren van de 10 PrecisionBits
- klinglengte 100 mm, gebruik als een normale schroevendraaier

**Insider Pro Ratchet – poignée à cliquet avec magasin pour embouts intégré, avec 10 PrecisionBits C6**

- outil 10 en 1 pour les travaux de vissage généraux
- cliquet avec 3 fonctions : rotation à gauche, rotation à droite et blocage
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- manche avec magasin d'embouts rabattable, stockage sécurisé de 10 PrecisionBits
- longueur de lame 100 mm, à utiliser comme un tournevis conventionnel

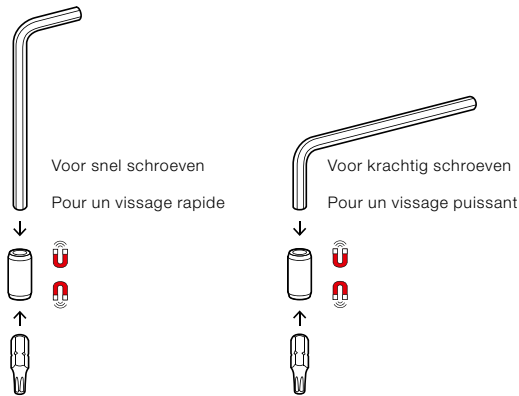
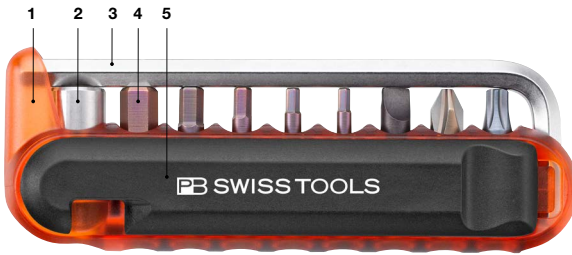
1/4" 

								
PB 6510.R-100	3, 4	2	2	10, 15, 20, 25	3, 4	244	10	7 610733 241989

# BikeTool

Klein, handzaam en robuust. De hoogwaardige BikeTool van PB Swiss Tools is de juiste metgezel voor fiets-enthousiasten. Met een gewicht van 91 gram merkt u nauwelijks dat u hem bij zich hebt. De afgeronde kanten beschermen u tegen verwondingen bij een eventuele val. Zijn afmetingen zijn 101 × 36 × 21 mm.

Petit, maniable et robuste. L'ensemble BikeTool de grande qualité de PB Swiss Tools est le compagnon idéal des fans de vélo. Avec un poids de seulement 91 grammes, il est à peine perceptible. Les bords arrondis protègent contre les blessures en cas de chute. Ses dimensions sont de 101 × 36 × 21 mm.



**1. Houder** uit slagtaai kunststof, bestand tegen reinigingsmiddelen, olie en benzine

**Support** matière plastique résistant aux chocs, résistant aux produits de nettoyage, à l'huile et à l'essence

**2. Adapter** uit roestvaststaal voor bitopname

**Adaptateur** acier inoxydable pour le logement des embouts

**3. Inbussleutel** voor snel en krachtig schroeven

**Clé mâle coudée** pour un vissage rapide et puissant

**4. Bits** voor de meest gangbare schroeven

**Embouts** pour les vis les plus courantes

**5. Bandenlichters** uit hoge-prestaties-polymeer, buitengewoon robuust en duurzaam, bestand tegen reinigingsmiddelen, benzine, diesel, minerale oliën, nitroverduiners, zeepsop

**Démonte-pneu** en polymère hautes performances, extrêmement robuste et durable, résistant aux détergents, à l'essence, au diesel, aux huiles minérales, aux diluants nitrocellulosiques et aux solutions savonneuses



De BikeTool past in iedere zak/tas

L'ensemble BikeTool peut être logé dans toutes les poches



**Eenvoudig in gebruik**  
**Licht en robuust**  
**Compact**

**Utilisation simple**  
**Léger et robuste**  
**Compact**

**PB 470**

**BikeTool: Pocket Tool met 9 schroefgereedschappen en twee bandenlichters**

- 11 in 1 Tool als onontbeerlijke metgezel bij het fietsen
- 101 mm lang en 91 g licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen adapter voor het combineren van inbussleutel en bits tot praktisch schroefgereedschap
- bandenlichters uit hoge-prestaties-polymeer, buitengewoon robuust en duurzaam

**BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus**

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneu en polymère hautes performances, extrêmement robuste et durable



PB 470.Red		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247431
PB 470.Yellow		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247448
PB 470.Green		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247455
PB 470.Blue		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247462
PB 470.Purple		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247479
PB 470.Black		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	91	10	7 610733 247486

**In skin-verpakking**

Dans emballage sous skin

PB 470.Yellow CN		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	100	10	7 610733 242122
PB 470.Green CN		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	100	10	7 610733 246243
PB 470.Purple CN		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	100	10	7 610733 246250
PB 470.Black CN		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	100	10	7 610733 242139

**In hoogwaardige kartonnen box**

Dans une boîte en carton haut de gamme

<b>PB 470.Red CBB</b>		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	130	10	7 610733 282272
<b>PB 470.Blue CBB</b>		3	2	25	2, 2.5, 3, 4, 5, 6	130	10	7 610733 282289

**PB 470 R**

**Bandenlichter voor fietsen**

- passend op de BikeTool PB 470
- uit hoge-prestaties-polymeer, buitengewoon robuust en duurzaam

**Démonte-pneus pour bicyclettes**

- pour BikeTool PB 470
- en polymère hautes performances, extrêmement robuste et durable



PB 470.R	6	10	7 610733 236589

## PB 470 M

**Adapter zeskant 5 mm -> PrecisionBits C6 (1/4") voor BikeTool PB 470**

- passend op de BikeTool PB 470
- roestvast stalen adapter voor het combineren van inbussleutel en bits tot praktisch schroefgereedschap

**Adaptateur hexagonal 5 mm -> PrecisionBits C6 (1/4") pour BikeTool PB 470**

- pour BikeTool PB 470
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques



PB 470.M

9

10

7 610733 236596

## PB 470 POS COL

**BikeTool: Pocket Tool met 9 schroefgereedschappen en twee bandenlichters**

- 11 in 1 Tool als onontbeerlijke metgezel bij het fietsen
- 101 mm lang en 91 g licht, past in iedere zak/tas
- roestvast stalen adapter voor het combineren van inbussleutel en bits tot praktisch schroefgereedschap
- bandenlichters uit hoge-prestaties-polymeer, buitengewoon robuust en duurzaam
- attractieve presentatie met alle 6 verkrijgbare kleuren in de POS-display, bevordert de verkoop

**BikeTool: Pocket Tools avec 9 outils de vissage et deux démonte-pneus**

- outil 11-en-1, compagnon indispensable pour le cyclisme
- 101 mm de long et 91 g de poids, tient dans chaque poche
- adaptateur pour combiner des clés mâles coudées avec embouts pour former des outils de vissage pratiques
- démonte-pneu en polymère hautes performances, extrêmement robuste et durable
- présentation attrayante des 6 couleurs disponibles avec le POS-display, promotion des ventes



PB 470.POS COL

12 x PB 470

1256

1

7 610733 247516



**PB Swiss Tools draaimomenthechten**  
Manches dynamométriques PB Swiss Tools

<b>246</b>	Draaimomentgereedschappen	Outils dynamométriques
<b>248</b>	Assortimentoverzicht	Aperçu de l'assortiment
<b>250</b>	Richtwaarden	Données de référence
<b>252</b>	DigiTorque V02	DigiTorque V02
<b>265</b>	MecaTorque	MecaTorque
<b>275</b>	MecaTorque voor ingesteld	MecaTorque pré-réglé
<b>280</b>	MecaTorque ESD	MecaTorque ESD



# Draaimomentgereedschappen

## Outils dynamométriques

Voor het secuur werken met voorgeschreven aandraaimomenten, bij het maken van gecontroleerde schroefverbindingen, biedt PB Swiss Tools drie varianten draaimomenthechten aan:

- MecaTorque vooringesteld
- MecaTorque
- DigiTorque

Pour un travail fiable requérant des couples assignés sur des raccords vissés contrôlés, PB Swiss Tools propose trois variantes de manches dynamométriques :

- MecaTorque préréglé
- MecaTorque
- DigiTorque



### **MecaTorque vooringesteld**

Voringesteld, naar behoefte verstelbaar, voor gebruik met constant aantrekmoment.

### **MecaTorque préréglé**

Préréglé, ajustable selon les besoins, pour une utilisation avec couple constant.

- De MecaTorque is in ESD uitvoering geschikt voor het werken op ESD veilige plaatsen.
- Alle hechten, met uitzondering van de 10-50 cNm draaimomentgereedschappen, bestaan uit twee componenten.
- Alle draaimomenthechten worden geleverd met testcertificaat +/- 6% volgens EN/ISO 6789.
- MecaTorque est disponible en version ESD pour travailler dans les secteurs protégés ESD.
- À l'exception des outils dynamométriques 10–50 cNm, tous les manches sont formés de deux composants.
- Tous les manches dynamométriques sont fournis avec un certificat d'étalonnage +/- 6% selon EN/ISO 6789.





pbst.ch/mov/0004



#### MecaTorque

Met geheel mechanische opbouw en analoge schaalverdeling, die dankzij het loepeffect goed afleesbaar is.

#### MecaTorque

Avec une structure purement mécanique et un cadran analogique, facile à lire grâce à l'effet loupe.

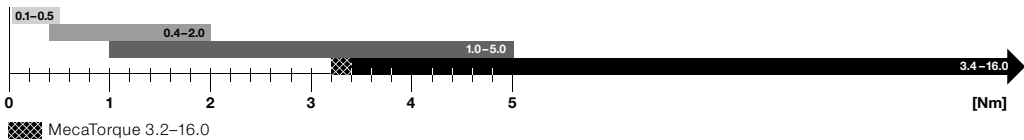


#### DigiTorque V02

Met ingebouwde elektronica en digitaal display.  
Near Field Communication

#### DigiTorque V02

Électronique intégrée et affichage numérique.  
Communication Near Field






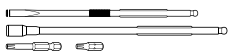









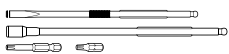






Alle draaimomentgereedschappen kunnen door de gebruikers met behulp van een testapparaat zelf gejusteerd en geherkalibreerd worden.

L'ajustage et l'étalonnage de tous les outils dynamométriques peuvent être effectués par les utilisatrices et les utilisateurs eux-mêmes à l'aide d'un système de mesure.






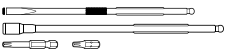









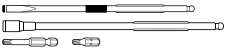



# Assortimentsoverzicht

## Aperçu de l'assortiment

	Draaimomentbereik Plages de couple	Te gebruiken met Utilisation avec	Pagina Page
Elektronisch, verstelbaar met digitale uitlezing Electronique, réglable, avec affichage numérique	<b>DigiTorque V02</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>10–50 cNm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 218	254
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>10–50 cNm</li> </ul>	 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	255
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>40–200 cNm</li> <li>1.0–5.0 Nm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 215 / PB 215 M Lames interchangeables PB 215 / PB 215 M ▶ P. 219/222	256
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>40–200 cNm</li> <li>1.0–5.0 Nm</li> </ul>	 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	257
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>3.4–16.0 Nm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 225 / PB 225 M Lames interchangeables PB 225 / PB 225 M ▶ P. 223/226	258
Mechanische opbouw, herkalibreerbaar, zonder schaalverdeling Structure mécanique, réétalonnable, sans cadran	<b>MecaTorque vooringesteld/préréglé</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Set: <b>20cNm</b>, Range 10–50 cNm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 218	276
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Set: <b>20cNm</b>, Range 10–50 cNm</li> </ul>	 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	276
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Set: <b>0.6Nm</b>, Range 0.4–2.0 Nm</li> <li>Set: <b>1.0Nm</b>, Range 0.4–2.0 Nm</li> <li>Set: <b>2.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> <li>Set: <b>3.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> <li>Set: <b>5.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 215 / PB 215 M Lames interchangeables PB 215 / PB 215 M ▶ P. 219/222	277
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Set: <b>0.6Nm</b>, Range 0.4–2.0 Nm</li> <li>Set: <b>1.0Nm</b>, Range 0.4–2.0 Nm</li> <li>Set: <b>2.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> <li>Set: <b>3.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> <li>Set: <b>5.0Nm</b>, Range 1.0–5.0 Nm</li> </ul>	 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	278
	 <ul style="list-style-type: none"> <li>Set: <b>10.0Nm</b>, Range 3.2–16.0 Nm</li> </ul>	 Wisselklingen PB 225 / PB 225 M Lames interchangeables PB 225 / PB 225 M ▶ P. 223/226	279

Mechanisch opgebouwd,  
verstelbaar,  
met schaalverdeling  
Structure mécanique,  
réglable, avec cadran



	Draaimomentbereik Plages de couple		Te gebruiken met Utilisation avec	Pagina Page
<b>MecaTorque</b>	 ■ 10–50 cNm		 Wisselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 218	266
	 ■ 10–50 cNm		 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	266
	 ■ 0.4–2.0 Nm ■ 1.0–5.0 Nm		 Wisselklingen PB 215 / PB 215 M Lames interchangeables PB 215 / PB 215 M ▶ P. 219/222	267
	 ■ 0.4–2.0 Nm ■ 1.0–5.0 Nm		 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	267
	 ■ 3.2–16.0 Nm		 Wisselklingen PB 225 / PB 225 M Lames interchangeables PB 225 / PB 225 M ▶ P. 223/226	268
	<b>MecaTorque ESD</b>	 ■ 10–50 cNm	 ESD	 Wisselklingen PB 53 Lames interchangeables PB 53 ▶ P. 218
 ■ 0.4–2.0 Nm ■ 1.0–5.0 Nm		 ESD	 Wisselklingen PB 215 / PB 215 M Lames interchangeables PB 215 / PB 215 M ▶ P. 219/222	281
 ■ 0.4–2.0 Nm ■ 1.0–5.0 Nm		 ESD	 C6 en E6 PrecisionBits PrecisionBits C6 et E6 ▶ P. 417/425	282

# Richtwaarden

## Données de référence

### Richtwaarden voor de aandraaimomenten M voor metrische schroeven

De aandraaimomenten leiden theoretisch tot een voorspanning, die overeenkomt met 90% van de rekgrens van de schroef. De berekening vindt plaats onder de aanname, dat de wrijvingscoëfficiënten van de schroefdraad en de -kop identiek zijn.

De tabellen zijn alleen dan te gebruiken, wanneer van de fabrikant van de schroeven of verbindingselementen geen informatie beschikbaar is. Een uitvoerige schroefberekening kan door de tabellen niet vervangen worden.

### Valeurs indicatives pour les couples de serrage M pour les vis sans tête métriques

Les couples de serrage donnent théoriquement une capacité de serrage qui correspond à 90% de la limite d'élasticité des vis. Le calcul est réalisé en supposant que le coefficient de frottement pour le filetage et le support de tête est identique.






Les tableaux sont à utiliser uniquement si le fabricant des vis ou des éléments de fixation n'a pas fourni de spécifications. Les tableaux ne remplacent pas un calcul complet des vis.


### Aanhaalkoppels voor verschillende schroefkwaliteiten


Metrische draad, gemiddelde wrijvingscoëfficiënt (0.14)

### Couples de serrage pour différentes qualités de vis

Filetage métrique, coefficient moyen de frottement de filetage (0.14)

					$\mu$	M [Nm]			
						6.9	8.8	10.9	12.9
M 1.6	0	0	5	1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.15	0.18	0.25	0.30
M 1.7		0		1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.19	0.22	0.31	0.38
M 2	1	0	6 + 7	1.5	0.10 / 0.14 / 0.16	0.31	0.37	0.52	0.62
M 2.3					0.10 / 0.14 / 0.16	0.51	0.60	0.84	1.00
M 2.5	2	1	8 + 9	2	0.10 / 0.14 / 0.16	0.64	0.76	1.07	1.28
M 2.6		1			0.10 / 0.14 / 0.16	0.73	0.86	1.21	1.45
M 3	3	1 + 2	10	2.5	0.10 / 0.14 / 0.16	1.13	1.34	1.89	2.25
M 3.5	4	2	15		0.10 / 0.14 / 0.16	1.73	2.05	2.90	3.45
M 4	5	2	20	3	0.10 / 0.14 / 0.16	2.60	3.05	4.30	5.15
M 5	5	2	25	4	0.10 / 0.14 / 0.16	5.10	6.05	8.50	10.20
M 6	6	3	27 + 30	5	0.10 / 0.14 / 0.16	8.70	10.50	14.50	17.50
M 7		3			0.10 / 0.14 / 0.16	14.50	17.00	24.00	29.00










 Standaard metrische draad  
Filetage métrique à pas gros

 Schroeftype  
Profil de vis

$\mu$  Gemiddelde wrijvingscoëfficiënt voor draad en kop  
Coefficient de friction moyen pour filetage et support de tête

**M** Aandraaimoment van de schroef  
Couple de serrage de vis

**Aanbevolen maximale draaimomenten in Nm voor wisselklingen en PrecisionBits**  
**Couples maximaux recommandés en Nm pour lames interchangeables et PrecisionBits**

Size	 Torx®	 TorxPlus®	 Phillips	 Pozidriv	 Slot-PH	 Slot/PZ	 Hexagon	 Slot	 Socket
00			0.4					0.16	
0			0.9	0.9				0.37	
1			3.2	3.2	3.2	3.2		0.80	
1.27							0.5		
1.5							0.7		
2			7.4	7.4	7.4	7.4	1.7	1.3	
2.5							3.4		
3			19.5	19.5			5.9	3.1	
4			>30	>30			14.4	5.7	
5	0.4						27.0	10.1	4.0
5.5									5.2
6	0.7	0.8					30.0	23	6.7
7	1.2	1.5						>30	10.3
8	1.8	2.5					>30		14.9
9	2.5	3.2							20.7
10	3.2	4.1					>30		27.9
11									>30
12									>30
13									>30
15	6.0	7.2							
20	9.9	12.1							
25	15.3	17.6							
27	20.3	26.1							
30	28.0	>30							
40	>30								
45	>30								

# DigiTorque V02

## DigiTorque V02



MET DIGITALE UITLEZING  
AVEC AFFICHAGE NUMÉRIQUE

### **PB Swiss Tools DigiTorque V02 – onze draaimomentschroevendraaiers**

Met de DigiTorque V02 schroeft u kwetsbare materialen zoals aluminium, carbon of Plexiglas behoedzaam vast en zonder ze stuk te maken. Met behulp van de draaiknop op het hechtuiteinde kan het high-precision afslag-mechaniek zeer nauwkeurig en eenvoudig ingesteld worden - geheel zonder extra gereedschap.

Bij het herkalibreren met een testapparaat kunt u door middel van knopbediening de draaimomentwaarden eenvoudig invoeren voor het justeren. Nog makkelijker gaat het met een mobile phone (Android). Daarmee kunt u niet alleen de draaimomentwaarden overbrengen, maar ook andere nuttige apparaatinformatie in- en uitlezen.

### **PB Swiss Tools DigiTorque V02 – notre de tournevis dynamométriques**

Avec le DigiTorque V02, vous pouvez visser des matériaux délicats tels que l'aluminium, le carbone ou le plexiglas en les ménageant et sans les détruire. Le mécanisme de déclenchement de haute précision peut facilement être ajusté avec une haute précision, sans aucun outil auxiliaire au moyen du capuchon rotatif situé à l'extrémité du manche.

Lors d'un nouvel étalonnage à l'aide d'un appareil de mesure, une fonction à touche permet de saisir facilement les valeurs de couple pour l'ajustage. Cette opération est encore plus simple avec un téléphone mobile (Android). De cette façon, vous pouvez non seulement transmettre les valeurs de couple, mais aussi saisir et lire d'autres informations utiles de l'appareil.



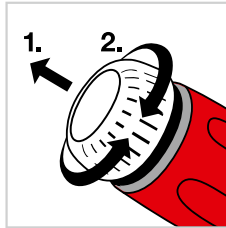
**Exact instellen van het draaimoment**  
**Nieuwe en unieke krachtmeting**  
**Eenvoudig verstellen van het draaimoment**

**Détermination exacte du couple de serrage**  
**Nouvelle et unique mesure de la force**  
**Réglage simple du couple de serrage**



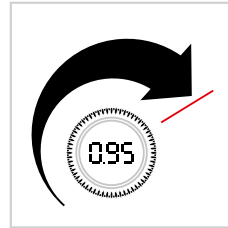
Continu en makkelijk herkennen van de ingestelde waarde op de display.

Lecture simple et durable de la valeur de réglage sur l'écran.



Instelling van het draaimoment zonder extra gereedschap.

Réglage du couple de serrage sans outil.



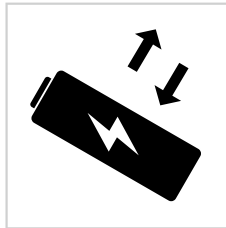
Exacte aanduiding van het draaimoment met nieuwe en unieke krachtmeting in het hecht.

Affichage exact du couple de serrage avec nouvelle et unique mesure de la force dans le manche.



NFC Near Field Communication: Verbinding over korte afstand, voor het overdragen van kleine hoeveelheden informatie met minimale verbinding opzettijd en minimaal stroomverbruik.

NFC Near Field Communication : connexion sur de courtes distances, pour transmettre de petites quantités de données avec un délai de connexion minimal et une consommation électrique minimale.



Hoogwaardige en verwisselbare batterij.

Batterie interchangeable, de haute qualité.

Voor ieder draaimomentbereik de passende hechtgrootte ► P. 254

Pour chaque plage de couple, la taille de manche adaptée ► P. 254

## PB 9318 A

**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 53, draaimomentbereik 10–50 cNm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeable PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9318.A 10-50 cNm

cNm: min. 10, max. 50

56

1

7 610733 273553



## PB 9318 M

**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 10-50 cNm
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10-50 cNm
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9318.M 10-50 cNm



cNm: min. 10, max. 50

72

1

7 610733 273560

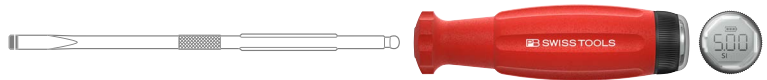
## PB 9320 A








**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 215, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, vergemakelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



					
PB 9320.A 40-200 cNm		Nm: min. 0.4, max. 2.0	97	1	7 610733 273577
PB 9320.A 1.0-5.0 Nm		Nm: min. 1.0, max. 5.0	101	1	7 610733 273584

**PB 9320 M**

**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, gemakkelijk herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, tournevis dynamométrique avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9320.M 40-200 cNm



Nm: min. 0.4, max. 2.0

114

1

7 610733 273591

PB 9320.M 1.0-5.0 Nm



Nm: min. 1.0, max. 5.0

117

1

7 610733 273607

## PB 9325 A

**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, krukhecht**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 225, draaimomentbereik 3.4 – 16 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkte draaimomentoverdracht
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijk herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, tournevis dynamométrique à affichage numérique, manche à levier**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeables PB 225, plage de couple 3.4 – 16.0 Nm
- lames interchangeable avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9325.A 3,4-16 Nm

Nm: min. 3.4 - max. 16.0

200

1

7 610733 273614

**PB 9320 Set A1****DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 215 voor Torx®-schroeven, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 0,4–2,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9320.Set A1

PB 9320 A.40-200

6, 7, 8, 9, 10

574

1

7 610733 273621

**PB 9320 Set A3****DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 215 voor Torx®-schroeven, draaimomentbereik 1.0–5.0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9320.Set A3

PB 9320 A 1.0-5.0

8, 9, 10, 15, 20

578

1

7 610733 273645

**PB 9320 Set B2**

**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9320.Set B2	PB 9320 M 40-200	1, 2, 3	0, 1, 2	0, 1	6, 7, 8, 9, 10	1.5, 2, 2.5	504	1	7 610733 273652

**PB 9320 Set B3**


**DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, set in praktische Toolbox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijkt herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, avec affichage numérique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



									
PB 9320.Set B3	PB 9320 M 1.0-5.0	2, 3, 4, 5	1, 2	1, 2	8, 9, 10, 15, 20	2, 2.5, 3	507	1	7 610733 273669



**PB 9325 Set A1****DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, krukhecht, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 225 voor Torx®- en 6-kant-schroeven, draaimomentbereik 3,4–16,0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkte draaimomentoverdracht
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijk herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox, affichage numérique, manche à levier**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 225 pour vis TX, 6 pans, plage de couple 3,4–16,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 9325.Set A1

PB 9325 A 3.4-16



20, 25, 30



4, 5, 6



772



1



7 610733 273676










**PB 9325 Set B1****DigiTorque V02, draaimomentschroevendraaier met digitale uitlezing, krukhecht, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkte draaimomentoverdracht
- elektronica met NFC interface, vergemakkelijk herkalibreren met NFC-functie of via knopbediening
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met digitaal display, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- verwisselbare batterij, type CR1/3N 3 Volt Lithium
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**DigiTorque V02, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox, affichage numérique, manche à levier**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6%)
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- électronique avec interface NFC, recalibrage facile avec NFC ou par fonction de touche
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec affichage électronique, facilement réglable sans accessoire
- batterie interchangeable 3 V Lithium, type CR1/3N
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



									
PB 9325.Set B1	PB 9325 A 3.4-16, PB 225.M-80	5, 6	2, 3	2, 3	20, 25, 30	3, 4, 5	607	1	7 610733 273683

# MecaTorque



MET SCHAALVERDELING  
AVEC CADRAN



De PB Swiss Tools MecaTorque hechten zijn eenvoudig, betrouwbaar en veilig in het gebruik. Ze kunnen traploos, zonder extra gereedschap, op de gewenste waarde ingesteld worden door middel van de knop op het hechtuiteinde.

Les manches PB Swiss Tools MecaTorque sont simples, fiables et offrent une sécurité d'utilisation optimale. Ils se règlent en continu sur la valeur souhaitée, sans outil complémentaire grâce au bouchon logé à l'extrémité du manche.



De analoge schaalverdeling geeft metrische eenheden aan [Nm].  
Dankzij het loepproef zijn de waarden goed afleesbaar.

Le cadran analogique affiche à la fois les unités métriques [Nm].  
Grâce à l'effet loupe, les valeurs sont bien lisibles.



**Makkelijk te verstellen en te justeren**  
**Metrische schaalverdeling**  
**Aangepaste hechtgroottes**

**Réglage et ajustage simples**  
**Cadran métrique**  
**Tailles de manches adaptées**

**PB 8316 A****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 53, draaimomentbereik 10–50 cNm
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeable PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8316.A 10-50 cNm

cNm: min. 10, max. 50

55

1

7 610733 247165

**PB 8316 M****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 10–50 cNm
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8316.M 10-50 cNm

cNm: min. 10, max. 50

71

1

7 610733 256440

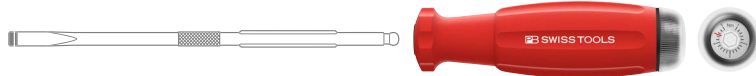
**PB 8317 A**

**MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 215, draaimomentbereik 0.4–2.0 Nm of 1.0–5.0 Nm
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8317.A 0,4-2,0 Nm	■	Nm: min. 0.4, max. 2.0	97	1	7 610733 247189
PB 8317.A 1,0-5,0 Nm	■	Nm: min. 1.0, max. 5.0	103	1	7 610733 247196

**PB 8317 M**

**MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 0.4–2.0 Nm of 1.0–5.0 Nm
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8317.M 0,4-2,0 Nm	■	Nm: min. 0.4, max. 2.0	113	1	7 610733 247226
PB 8317.M 1,0-5,0 Nm	■	Nm: min. 1.0, max. 5.0	119	1	7 610733 247233

## PB 8326 A

**MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 225, draaimomentbereik 3.2 – 16 Nm
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkte draaimomentoverdracht
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour lames interchangeable PB 225, plage de couple 3,2 – 16 Nm
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8326.A 3,2-16 Nm



Nm: min. 3.2 - max. 16.0

194

1

7 610733 247264

## PB 8317 RC

**Kalibreergereedschap voor MecaTorque hechten**

- voor verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren

**Outil de recalibrage pour manches MecaTorque**

- pour régler le cadran lors du recalibrage



PB 8317.RC

43

5

1

7 610733 247288

## PB 8321 Set A1

**MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 215 voor Torx®-schroeven, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 0,4–2,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8321.Set A1

PB 8317.A  
0.4-2.0

6, 7, 8, 9, 10

585

1

7 610733 247295






**PB 8321 Set A3****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 215 voor Torx®-schroeven, draaimomentbereik 1.0–5.0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 215 pour vis Torx®, plage de couple 1,0–5,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



					
PB 8321.Set A3	PB 8317.A 1.0-5.0	8, 9, 10, 15, 20	585	1	7 610733 247301



**PB 8321 Set B2**

**MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8321.Set B2

PB 8317.M  
0.4-2.0

1, 2, 3

0, 1, 2

0, 1

6, 7, 8,  
9, 10

1.5, 2,  
2.5

514

1

7 610733 247325

**PB 8321 Set B3****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurige aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



									
PB 8321.Set B3	PB 8317.M 1.0-5.0	2, 3, 4, 5	1, 2	1, 2	8, 9, 10, 15, 20	2, 2.5, 3	514	1	7 610733 247332

**PB 8326 Set A1****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, krukhecht, set in praktische Toolbox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor de verspaning, wisselklingen PB 225 voor Torx®- en 6-kant-schroeven, draaimomentbereik 3.2–16.0 Nm
- wisselklingen met precieze, maatsnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkt draaimomentoverdracht
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une Toolbox pratique, cadran analogique, manche à levier**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour l'enlèvement de copeaux, lames interchangeables PB 225 pour vis TX, 6 pans, plage de couple 3,2–16,0 Nm
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8326.Set A1

PB 8326.A 3.2-16

20, 25, 30

4, 5, 6

771

1

7 610733 247349










**PB 8326 Set B1****MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, krukhecht, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurige aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met C6-bits voor gleufkop-, PH-, PZ-, TX- en 6-kant-schroeven
- PrecisionBits met precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkt draaimomentoverdracht
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap
- met kalibreergereedschap, voor het verstellen van de schaalverdeling bij het herkalibreren
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, cadran analogique, manche à levier**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., avec embouts pour vis à fente, PH, PZ, TX, 6 pans
- PrecisionBits avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire
- avec outil de recalibrage, pour régler le cadran lors du recalibrage
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8326.Set B1	 PB 8326.A 3.2-16, PB 225.M-80	 5, 6	 2, 3	 2, 3	 20, 25, 30	 3, 4, 5	 606	 1	 7 610733 247356
----------------	---	--	--	--	---	---	---	---	---

# MecaTorque vooringesteld

## MecaTorque pré-réglé

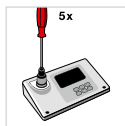
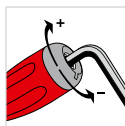
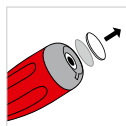


De PB Swiss Tools MecaTorque hechten met vooringesteld draaimoment staan borg voor exact en herhalingsnauwkeurig werken.

Bijzonder geschikt voor het werken in diverse industriële sectoren, zoals bij montage en de verspaningstechniek.

Les manches MecaTorque de PB Swiss Tools avec couple de serrage pré-réglé garantissent des travaux de précision et à haute répétabilité.

Particulièrement adapté aux activités des secteurs industriels, tels que le montage ou l'usinage.



Het afslagmoment kan met behulp van een testapparaat zelf gekalibreerd, of binnen het opgegeven bereik naar behoefte anders ingesteld worden.

Le moment de déclenchement peut être recalibré à l'aide d'un appareil de mesure ou redéfini dans la plage prédéfinie selon chaque application.

Alle draaimomenthechten worden geleverd met testcertificaat +/- 6% volgens EN/ISO 6789.

Tous les manches dynamométriques sont livrés avec un certificat de contrôle +/- 6% selon EN/ISO 6789.



**Vooringesteld draaimoment**  
**Hoge herhalingsnauwkeurigheid**  
**Voor alle wisselklingen en PrecisionBits**

**Couple de serrage prédéfini**  
**Précision de répétition élevée**  
**Pour toutes les lames interchangeables et PrecisionBits**

**PB 8313 A****MecaTorque draaimomentschroevendraaier vooringesteld, zonder schaalverdeling**

- voor het werken met gelijkblijvend draaimoment in industriële sectoren zoals montage of verspaning
- voor wisselklingen PB 53, draaimomentbereik 10–50 cNm
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- instellen van een andere waarde binnen het aangegeven bereik met behulp van een testapparaat en sleutel
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**Tournevis dynamométrique MecaTorque pré-réglé, sans cadran**

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour lames interchangeable PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8313.A 20 cNm

cNm: min. 10, set 20, max. 50

55

1

7 610733 252107

**PB 8313 M****MecaTorque draaimomentschroevendraaier vooringesteld, zonder schaalverdeling**

- voor het werken met gelijkblijvend draaimoment in industriële sectoren zoals montage of verspaning
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 10–50 cNm
- aangepaste, kleinere hechtgrootte voor de lage draaimomenten, perfect in gebruik voor comfortabel werken
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- instellen van een andere waarde binnen het aangegeven bereik met behulp van een testapparaat en sleutel
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**Tournevis dynamométrique MecaTorque pré-réglé, sans cadran**

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 10–50 cNm
- taille du manche adaptée plus petite pour couples faibles, maniement parfait pour un travail confortable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8313.M 20 cNm

cNm: min. 10, set 20, max. 50

71

1

7 610733 252114

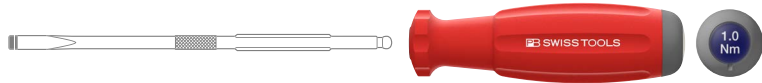
## PB 8314 A

**MecaTorque draaimomentschroevendraaier voor ingesteld, zonder schaalverdeling**

- voor het werken met gelijkblijvend draaimoment in industriële sectoren zoals montage of verspaning
- voor wisselklingen PB 215, draaimomentbereik 0.4–2.0 Nm of 1.0–5.0 Nm
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- instellen van een andere waarde binnen het aangegeven bereik met behulp van een testapparaat en sleutel
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**Tournevis dynamométrique MecaTorque pré-réglé, sans cadran**

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8314.A 0.6 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 0.6, max. 2.0	96	1	7 610733 251155
PB 8314.A 1.0 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 1.0, max. 2.0	96	1	7 610733 251162
PB 8314.A 2.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 2.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251179
PB 8314.A 3.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 3.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251186
PB 8314.A 5.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 5.0, max. 5.0	96	1	7 610733 251193

**PB 8314 M****MecaTorque draaimomentschroevendraaier voor ingesteld, zonder schaalverdeling**

- voor het werken met gelijkblijvend draaimoment in industriële sectoren zoals montage of verspaning
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- 2-componenten hecht met zachte mantel, comfortabel in gebruik
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- instellen van een andere waarde binnen het aangegeven bereik met behulp van een testapparaat en sleutel
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevelen

**Tournevis dynamométrique MecaTorque pré-réglé, sans cadran**

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- manche bi-composants avec enveloppe souple, maniement agréable
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8314.M 0.6 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 0.6, max. 2.0	112	1	7 610733 252121
PB 8314.M 1.0 Nm	■	Nm: min. 0.4, set 1.0, max. 2.0	112	1	7 610733 252138
PB 8314.M 2.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 2.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252145
PB 8314.M 3.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 3.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252152
PB 8314.M 5.0 Nm	■	Nm: min. 1.0, set 5.0, max. 5.0	116	1	7 610733 252169



## PB 8324 A

**MecaTorque draaimomentschroevendraaier voor ingesteld, zonder schaalverdeling**

- voor het werken met gelijkblijvend draaimoment in industriële sectoren zoals montage of verspaning
- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 225, draaimomentbereik 3.2 – 16 Nm
- krukhecht met zachte oppervlakte, comfortabel en vergemakkelijkte draaimomentoverdracht
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- instellen van een andere waarde binnen het aangegeven bereik met behulp van een testapparaat en sleutel
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**Tournevis dynamométrique MecaTorque pré-réglé, sans cadran**

- pour des travaux avec le même couple de serrage dans l'assemblage ou l'usinage
- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 225, plage de couple 3,2 – 16 Nm
- manche à levier avec surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- changement de valeur dans la plage prédéfinie possible à l'aide d'un appareil de mesure et d'une clé mâle
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8324.A 10.0 Nm



Nm: min. 3.2, set 10.0, max. 16.0

194

1

7 610733 252176

# MecaTorque ESD



MET SCHAALVERDELING  
AVEC CADRAN



De PB Swiss Tools MecaTorque ESD hechten staan garant voor het veilig afleiden van elektrostatische ladingen alsook precies werken op ESD veilige plaatsen.

Het kleine hecht voor het werken met precisieklingen PB 53 bestaat uit één component.

Het grotere hecht uit twee componenten is in twee varianten verkrijgbaar: Voor C6 en E6 PrecisionBits of voor wisselklingen PB 215.

Les manches MecaTorque ESD de PB Swiss Tools assurent une dérivation parfaite des charges électrostatiques et un travail précis dans les secteurs protégés ESD.

Le petit manche permet de travailler avec les lames de précision PB 53, il est composé d'un seul composant.

Le manche plus gros, à deux composants, est disponible en deux versions : pour les PrecisionBits C6 et E6 ou pour les lames interchangeable PB 215.



De analoge schaalverdeling geeft metrische eenheden aan.

Le cadran analogique affiche à la fois les unités métriques.



Het verstellen gaat gemakkelijk en is zonder extra gereedschap mogelijk.

Le réglage est simple et ne nécessite pas d'outil complémentaire.



**Bereik van 0.1–5.0 Nm**  
**Beschermt gevoelige elektronica**  
**Makkelijk te verstellen en te justeren**

**Plage de 0.1–5.0 Nm**  
**Protection des systèmes électroniques sensibles**  
**Réglage et ajustage simples**

**PB 8316 A ESD**

**ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 53, draaimomentbereik 10–50 cNm
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 53, plage de couple 10–50 cNm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8316.A 10-50 ESD



cNm: min. 10, max. 50

56

1

7 610733 246939

**PB 8317 A ESD**

**ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor wisselklingen PB 215, draaimomentbereik 0,4–2,0 Nm of 1,0–5,0 Nm
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 %)
- pour lames interchangeables PB 215, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



PB 8317.A 0,4-2,0ESD



Nm: min. 0.4, max. 2.0

104

1

7 610733 246946

PB 8317.A 1,0-5,0ESD



Nm: min. 1.0, max. 5.0

102

1

7 610733 246953








**PB 8317 M ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- magnetische bithouder voor C6- en E6-bits, draaimomentbereik 0.4–2.0 Nm of 1.0–5.0 Nm
- roestvast stalen bitopname met magneet, eenvoudige en snelle bitwisseling
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen

**MecaTorque ESD, tournevis dynamométrique avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- porte-embouts magnétique pour embouts C6 et E6, plage de couple 0,4–2,0 Nm ou 1,0–5,0 Nm
- porte-embouts inox magnétique, insertion et échange rapides des embouts
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant



					
PB 8317.M 0,4-2,0ESD		Nm: min. 0.4, max. 2.0	113	1	7 610733 246960
PB 8317.M 1,0-5,0ESD		Nm: min. 1.0, max. 5.0	110	1	7 610733 246977

**PB 8316 Set ESD****ESD MecaTorque, draaimomentschroevendraaier met analoge schaalverdeling, set in praktische ToolBox**

- voor schroefwerk met herhalingsnauwkeurig aantrekmoment (gecertificeerd +/- 6%)
- voor laboratorium, ontwikkeling, hobby etc., met wisselklingen voor gleufkop-, PH-, TX- en zeskant-schroeven
- wisselklingen met precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- elektrostatisch afleidend, bescherming van gevoelige elektronische componenten, voor ESD-veilige werkplekken
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- automatische afslag, bevestigd door hoor- en voelbare klik
- garantie op draaimomenthechten, 3 jaar na aankoopdatum op fabricage- en materiaalfouten
- kalibreren, c.q. justeren aanbevolen na 5.000 klikken of jaarlijks
- kalibratie door geaccrediteerd testlaboratorium of de fabrikant aanbevolen
- draaibare dop met analoge schaalverdeling, eenvoudig verstelbaar zonder extra gereedschap

**MecaTorque ESD, jeu de tournevis dynamométrique dans une ToolBox pratique, avec cadran analogique**

- pour les travaux de vissage nécessitant un couple de serrage reproductible et précis (certifié +/- 6 % )
- pour le laboratoire, le développement, les loisirs, etc., lames pour vis à fente, PH, TX, 6-pans
- lames interchangeables avec pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- détournement des charges électrostatiques, protection pour composants électroniques sensibles
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- déclenchement automatique, avec clic audible et perceptible
- garantie pour manches dynamométriques, 3 ans après achat sur les défauts de fabrication et de matériaux
- étalonnage, ajustage le cas échéant au bout de 5000 clics ou recommandé annuellement
- étalonnage recommandé par un organisme de contrôle accrédité ou le fabricant
- capuchon tournant avec cadran analogique, facilement réglable sans accessoire

**ESD**

PB 8316.Set A1 ESD

PB 8316 A 10-50ESD

00, 0, 1

1.5-2, 2.5-3

6-7, 8-9

585

1

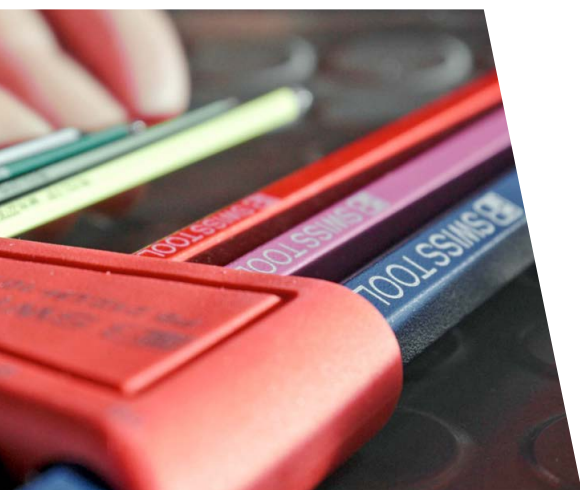
7 610733 268795



## PB Swiss Tools inbussleutels





























Clé mâle coudée PB Swiss Tools

<b>286</b>	Assortimentsoverzicht	Aperçu de l'assortiment
<b>288</b>	Zeskant, mm-maten	Pour vis à 6 pans creux, métriques
<b>301</b>	RainBow inbussleutels	RainBow clés mâles coudées
<b>306</b>	Klemring	Embout de fixation
<b>308</b>	Zeskant, extra korte stift, 90°-100° hoek	Six pans, tige extra courte angle 90°-100°
<b>308</b>	RainBow inbussleutel, extra korte stift, 90°-100° hoek	Tournevis coudé RainBow, tige extra courte, angle 90°-100°
<b>312</b>	Zeskant, korte stift onder 100°-hoek	Pour vis à 6 pans creux, tige courte, angle à 100°
<b>315</b>	RainBow inbussleutels, korte stift, 100°-hoek	Clé mâle coudée RainBow, tige courte, 100°
<b>317</b>	Zeskant, inch-maten	Pour vis à 6 pans creux, dimensions en pouces
<b>321</b>	RainBow inbussleutels inch-maten	Clé mâle coudée RainBow, dimensions en pouces
<b>323</b>	Safety inbussleutels	Clé mâle coudée Safety
<b>327</b>	Voor Torx®-schroeven	Pour vis Torx®
<b>330</b>	RainBow haakse schroevendraaiers voor Torx®-schroeven	Clé mâle coudée RainBow pour vis Torx®
<b>332</b>	Voor Torx®-schroeven met veiligheidspin	Pour vis Torx® avec vis de sécurité
<b>334</b>	Voor gleufkop- en kruiskopschroeven	Pour vis à fente et cruciformes



# Assortimentsoverzicht

## Aperçu de l'assortiment

Schroeftypes Type de vis	Kleuren Couleurs	Praktisch/Pratique				
		Basismodel Modèle de base		Met kogelkop Avec tête sphérique		
		Kort/Court	Lang/Long	Kort/Court	Lang/Long	Lang met klemring / Long avec rondelle de retenue
MM		 PB 210 RB ▶ P. 302		 PB 212 RB ▶ P. 302	 PB 212 L RB ▶ P. 303	
	* 	 PB 210 ▶ P. 290	 PB 211 ▶ P. 292	 PB 212 ▶ P. 291	 PB 212 L ▶ P. 293	 PB 212 LR ▶ P. 307
Inch/ Pouces					 PB 212 ZL RB ▶ P. 322	
	* 		 PB 214 Z ▶ P. 318	 PB 212 Z ▶ P. 318	 PB 212 ZL ▶ P. 319	
		 PB 410 RB ▶ P. 331				
		 PB 410 ▶ P. 328	 PB 411 B ▶ P. 333			
		 PB 600 ▶ P. 335				
		 PB 605 ▶ P. 335				


















Kleurcodering **RainBow** poedergescoat  
Code de couleurs **RainBow** revêtement par poudrage




Verchromd | \* vanaf grootte 1.27 mm  
Chromé | \* à partir de la taille 1.27 mm





Universeel/Universel			Beproefde veiligheid/ Sécurité éprouvée	
 <b>Korte stift 100°</b> <b>Tige courte 100°</b>		 <b>Extra korte stift 90°–100°</b> <b>Tige extra courte 90°–100°</b>		 <b>Oppervlakte Safety gekarteld</b> <b>Surface Safety moletée</b>
				
Kort/Court	Lang/Long	Lang/Long	Lang/Long	Lang/Long
	 PB 2212 L RB ▶ P. 316	 PB 2222 L RB ▶ P. 311		
 PB 2212 ▶ P. 313	 PB 2212 L ▶ P. 313	 PB 2222 L ▶ P. 310	 PB 3212 L ▶ P. 324	
				 PB 3411 ▶ P. 326

 Met kogelkop  
Avec tête sphérique

# Inbussleutels

## Clés mâles coudées

○ MM



### Inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven (mm)

De PB Swiss Tools inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven (mm) worden wereldwijd gebruikt in de machine, metaal- en voertuigbouw. Professionele gebruikers kiezen hun gereedschappen uit het omvangrijke assortiment van 0.71 tot 22 mm. Voor iedere inbussleutel zijn toleranties kleiner dan een menselijke haar gegarandeerd. Deze perfecte maatnauwkeurigheid en de taai-harde staallegering staan garant voor precieze, duurzame gereedschappen.

Inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven zijn er in verchromde uitvoering en met poedercoating met kleurcodering. Het veelvoud aan lange en korte inbussleutels met en zonder kogelkop laat niets te wensen over.

### Clés mâles coudées pour vis à 6 pans (mm)

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis à 6 pans (mm) trouvent leur application à travers le monde entier dans les domaines de la construction mécanique et métallique ainsi que dans l'industrie automobile. Les professionnels choisissent leurs outils parmi la large gamme allant de 0.71 à 22 mm. Le respect des tolérances pas plus grandes qu'un cheveu est garanti pour chaque clé mâle coudée. Cette qualité dimensionnelle parfaite et l'alliage spécial résistant garantissent des outils précis et durables.

Les clés mâles coudées pour vis à 6 pans sont livrables en exécution chromée, avec un revêtement par poudre et code de couleurs. La multitude de clés mâles coudées avec ou sans tête sphérique ne laisse aucune question sans réponse.



Met kogelkop een werkhoeck tot 30°  
Perfecte maatnauwkeurigheid  
Buitengewoon lange standtijden

Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°  
Précision dimensionnelle parfaite  
Durée d'utilisation extrêmement longue



pbst.ch/mov/0018



Poedergecoat ▶ P. 305  
Revêtement par poudre ▶ P. 305



Verchromd ▶ P. 297  
Chromé ▶ P. 297



Gekarteld ▶ P. 325  
Moletées ▶ P. 325

### Voor het gebruik geoptimaliseerde PB Swiss Tools afmetingen

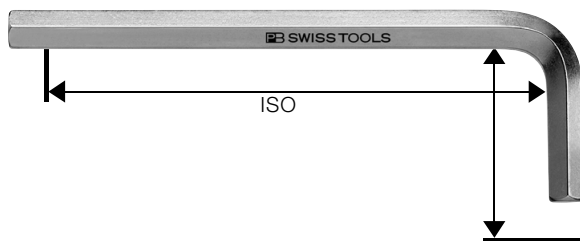
Ten opzichte van de ISO-normen langere greep en kortere stift:

- de langere greep ligt beter in de hand
- de kortere stift vergemakkelijkt het bereiken van moeilijk toegankelijke schroeven

### Dimensions PB Swiss Tools axées sur l'utilisation

Manche plus long et tige plus courte par rapport aux normes ISO :

- le manche plus long tient mieux dans la main
- la tige plus courte permet d'atteindre les vis difficilement accessibles



**PB 210**

**Inbussleutels**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- vanaf grootte 1.27 mm verchromd
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- à partir de la taille 1,27 mm, chromées
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.0,71	0.71	1.4	-	7	35	0.2	50	7 610733 015795	
PB 210.0,89	0.89	2	-	10	40	0.3	50	7 610733 015801	
PB 210.1,27	1.27	2.5	1.4	12	45	0.5	50	7 610733 012473	
PB 210.1,5	1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 002795	
PB 210.2	2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 002801	
PB 210.2,5	2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 002818	
PB 210.3	3	6	4	20	71	5	10	7 610733 002825	
PB 210.3,5	3.5	-	-	21	75	8	10	7 610733 002832	
PB 210.4	4	8	5	22	80	11	10	7 610733 002849	
PB 210.4,5	4.5	-	-	23	85	15	10	7 610733 002856	
PB 210.5	5	10	6	25	90	19	10	7 610733 002863	
PB 210.5,5	5.5	-	-	26	95	24	10	7 610733 002870	
PB 210.6	6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 002887	
PB 210.7	7	-	-	30	105	44	10	7 610733 002894	
PB 210.8	8	16	10	32	112	62	10	7 610733 002900	
PB 210.9	9	-	-	34	115	81	10	7 610733 002917	
PB 210.10	10	18-20	12	36	125	109	10	7 610733 002924	
PB 210.12	12	22-24	14	40	140	175	10	7 610733 002931	
PB 210.14	14	-	16-18	45	160	272	10	7 610733 002948	
PB 210.17	17	-	20-22	50	180	454	10	7 610733 002955	
PB 210.19	19	-	24-27	56	200	642	10	7 610733 002962	
PB 210.22	22	-	30	63	224	958	10	7 610733 002979	

## PB 212

**Inbussleutels met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.1,27	1.27	2.5	1.4	12	45	0.5	10	7 610733 004188	
PB 212.1,5	1.5	3	1,6-2	14	50	1	10	7 610733 015672	
PB 212.2	2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 015689	
PB 212.2,5	2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 015696	
PB 212.3	3	6	4	20	71	6	10	7 610733 012497	
PB 212.4	4	8	5	22	80	10	10	7 610733 012503	
PB 212.5	5	10	6	25	90	19	10	7 610733 012510	
PB 212.6	6	12-14	8	28	100	30	10	7 610733 012527	
PB 212.7	7	-	-	30	105	43	10	7 610733 045273	
PB 212.8	8	16	10	32	112	60	10	7 610733 012534	
PB 212.10	10	18-20	12	36	125	105	10	7 610733 012541	
PB 212.12	12	22-24	14	40	140	175	10	7 610733 038947	

**PB 211**

**Inbussleutels lang**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- vanaf grootte 1.27 mm verchromd
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- à partir de la taille 1,27 mm, chromées
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 211.0,71	0.71	1.4	-	7	50	0.3	10	7 610733 015818	
PB 211.0,89	0.89	2	-	10	60	0.4	10	7 610733 015825	
PB 211.1,27	1.27	2.5	1.4	12	70	1	10	7 610733 015832	
PB 211.1,5	1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 015849	
PB 211.2	2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 012855	
PB 211.2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 012862	
PB 211.3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 012879	
PB 211.4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 012886	
PB 211.5	5	10	6	25	165	32	10	7 610733 012893	
PB 211.6	6	12-14	8	28	185	51	10	7 610733 012909	
PB 211.7	7	-	-	30	192	72	10	7 610733 044498	
PB 211.8	8	16	10	32	200	99	10	7 610733 012916	
PB 211.10	10	18-20	12	36	220	171	10	7 610733 012923	
PB 211.12	12	22-24	14	40	240	271	10	7 610733 044665	
PB 211.14	14	-	16-18	45	265	408	10	7 610733 044672	
PB 211.17	17	-	20-22	50	290	668	10	7 610733 044689	
PB 211.19	19	-	24-27	56	320	929	10	7 610733 044696	
PB 211.22	22	-	30	63	350	1357	5	7 610733 044702	

## PB 212 L

**Inbussleutels lang, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.L 1,27	1.27	2.5	1.4	12	70	1	10	7 610733 009954
PB 212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 015702
PB 212.L 2	2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 015719
PB 212.L 2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 015726
PB 212.L 3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 015733
PB 212.L 4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 015740
PB 212.L 5	5	10	6	25	165	31	10	7 610733 015757
PB 212.L 6	6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 015764
PB 212.L 7	7	-	-	30	192	71	10	7 610733 045280
PB 212.L 8	8	16	10	32	200	98	10	7 610733 015771
PB 212.L 10	10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 015788
PB 212.L 12	12	22-24	14	40	240	267	10	7 610733 040339
PB 212.L 14	14	-	16-18	45	265	403	10	7 610733 040346
PB 212.L 17	17	-	20-22	50	290	660	10	7 610733 040384
PB 212.L 19	19	-	24-27	56	320	920	10	7 610733 040391

**PB 210 H****Inbussleutels, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	⊙	⚖	📦	📊
PB 210.H-2	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	7	10	7 610733 028092
PB 210.H-4	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	29	10	7 610733 014415
PB 210.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	51	10	7 610733 007011
PB 210.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	84	10	7 610733 010370
PB 210.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	150	10	7 610733 018703
PB 210.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	265	10	7 610733 007035

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

	⊙	⚖	📦	📊
PB 210.H-2 CN	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	14	10	7 610733 235865
PB 210.H-4 CN	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	44	10	7 610733 235650
PB 210.H-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	65	10	7 610733 235421
PB 210.H-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	107	10	7 610733 235582
PB 210.H-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	108	10	7 610733 235773
PB 210.H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	287	10	7 610733 235438



**PB 212 H**





**Inbussleutels met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique**




- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	50	10	7 610733 007097
PB 212.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	82	10	7 610733 010394
PB 212.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	148	10	7 610733 018727
PB 212.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	258	10	7 610733 007127

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

					
PB 212.H-5 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	64	10	7 610733 235452
PB 212.H-6 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	108	10	7 610733 235605
PB 212.H-8 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	173	10	7 610733 235780
PB 212.H-10 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	271	10	7 610733 235186

**PB 211 H****Inbussleutels lang, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	⊙	⚖	📦	📊
PB 211.H-2	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	9	10	7 610733 028115
PB 211.H-4	0.89, 1.27, 1.5, 2, 2.5, 3, 4	44	10	7 610733 014422
PB 211.H-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	77	10	7 610733 007059
PB 211.H-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	131	10	7 610733 010387
PB 211.H-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	234	10	7 610733 018710
PB 211.H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	410	10	7 610733 007073

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

	☰	⊙	⚖	📦	📊
PB 211.H-2 CN	0.71, 0.89, 1.27, 1.5, 2	15	10	7 610733 235872	
PB 211.H-5 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	98	10	7 610733 235445	
PB 211.H-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	168	10	7 610733 235599	
PB 211.H-8 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	266	10	7 610733 235797	
PB 211.H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	431	10	7 610733 235179	

**PB 212 LH****Inbussleutels lang, met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.LH-5	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	77	10	7 610733 007141
PB 212.LH-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	129	10	7 610733 010400
PB 212.LH-8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	231	10	7 610733 018734
PB 212.LH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	403	10	7 610733 007165

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

					
PB 212.LH-5 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	96	10	7 610733 235469
PB 212.LH-6 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	163	10	7 610733 235612
PB 212.LH-8 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8	264	10	7 610733 235803
PB 212.LH-10 CN		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	441	10	7 610733 235476


**PB 210 DH****Inbussleutels, set in compacte kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de clés mâles coudées, dans un support compact en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 210.DH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	267	10	7 610733 017010	

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

					
PB 210.DH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	289	10	7 610733 235735	





**PB 212 DH****Inbussleutels met kogelkop, set in compacte kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie





**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support compact en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



					
PB 212.DH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	258	10	7 610733 017034	

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

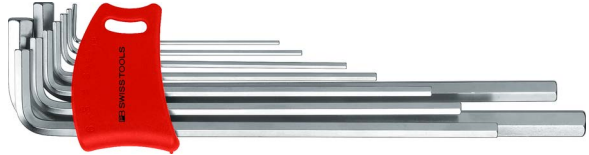
					
PB 212.DH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	283	10	7 610733 235759	

**PB 211 DH****Inbussleutels lang, set in compacte kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support compact en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 211.DH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

411

10

7 610733 017027

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 211.DH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

450

10

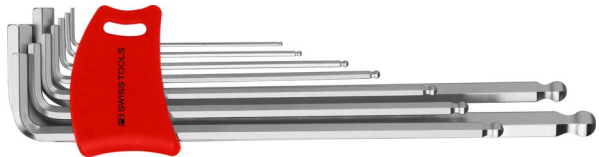
7 610733 235742

**PB 212 LDH****Inbussleutels lang, met kogelkop, set in compacte kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support compact en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LDH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

406

10

7 610733 017041

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 212.LDH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

441

10

7 610733 235766

**PB 210 K****Inbussleutels, set in kunstlederen roletui**

- voor binnen-zeskantschroeven
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, dans un étui en similicuir**

- pour vis à 6 pans creux
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.K

1,5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10



273



10



7 610733 003006



# RainBow Haakse schroevendraaiers

## RainBow Clés mâles coudées



pbst.ch/mov/0015

○ MM



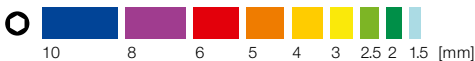
### RainBow inbussleutels

De PB SwissTools RainBow inbussleutels maken gebruikers enthousiast door de attractieve kleuren. Iedere grootte heeft zijn eigen kleur. Op deze manier is de juiste sleutel snel gevonden.

### RainBow Clés mâles coudées

Les RainBow clés mâles coudées de PB Swiss Tools séduisent les utilisatrices et les utilisateurs avec leurs couleurs attractives. Les couleurs sont attribuées aux différentes tailles d'outil. De cette manière vous avez rapidement en main le bon outil.

Kleurcodering naar grootte  
Code de couleurs selon la taille



Gemakkelijk terugvinden van gekleurde gereedschappen op de werkplek.

Repérage facile des outils sur le lieu de travail.



**Het juiste gereedschap snel gevonden**  
**Wereldwijde bestseller**  
**Met kogelkop een werkhoek tot 30°**

**Le bon outil rapidement en main**  
**Best-seller dans le monde entier**  
**Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°**

## PB 210 RB

## RainBow inbussleutels

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

## Clés mâles coudées RainBow

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 077069
PB 210.2 GR		2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 077076
PB 210.2,5 YG		2.5	5	3	18	63	3	10	7 610733 077083
PB 210.3 SY		3	6	4	20	71	5	10	7 610733 077090
PB 210.4 YE		4	8	5	22	80	11	10	7 610733 077106
PB 210.5 OR		5	10	6	25	90	19	10	7 610733 077113
PB 210.6 RE		6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 077120
PB 210.8 PU		8	16	10	32	112	62	10	7 610733 077137
PB 210.10 BL		10	18-20	12	36	125	109	10	7 610733 077144

## PB 212 RB

## RainBow inbussleutels met kogelkop

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

## Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	50	1	10	7 610733 063758
PB 212.2 GR		2	4	2.5	16	56	2	10	7 610733 063765
PB 212.2,5 YG		2.5	5	3	18	63	3.5	10	7 610733 063772
PB 212.3 SY		3	6	4	20	71	5.5	10	7 610733 063789
PB 212.4 YE		4	8	5	22	80	12	10	7 610733 063796
PB 212.5 OR		5	10	6	25	90	20	10	7 610733 063802
PB 212.6 RE		6	12-14	8	28	100	31	10	7 610733 063819
PB 212.8 PU		8	16	10	32	112	60	10	7 610733 063826
PB 212.10 BL		10	18-20	12	36	125	105	10	7 610733 063833



**PB 212 L RB**

**RainBow inbussleutels lang, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.L 1,5 LG		1.5	3	1.6-2	14	80	2	10	7 610733 076970	
PB 212.L 2 GR		2	4	2.5	16	90	3	10	7 610733 076987	
PB 212.L 2,5 YG		2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 076994	
PB 212.L 3 SY		3	6	4	20	125	9	10	7 610733 077007	
PB 212.L 4 YE		4	8	5	22	150	18	10	7 610733 077014	
PB 212.L 5 OR		5	10	6	25	165	31	10	7 610733 077021	
PB 212.L 6 RE		6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 077038	
PB 212.L 8 PU		8	16	10	32	200	98	10	7 610733 077045	
PB 212.L 10 BL		10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 077052	

**PB 210 H RB**

**RainBow inbussleutels, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 210.H-5 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	52	10	7 610733 254248					
PB 210.H-6 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	86	10	7 610733 254255					
PB 210.H-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	265	10	7 610733 077151					

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

PB 210.H-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	275	10	7 610733 235193					

**PB 212 H RB****RainBow inbussleutels met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



	⊙	⚖	▣	📊
PB 212.H-5 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5	51	10	7 610733 254262
PB 212.H-6 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6	84	10	7 610733 254279
PB 212.H-10 RB	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	254	10	7 610733 063741

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

	⊙	⚖	▣	📊
PB 212.H-10 RB CN	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	278	10	7 610733 236299

**PB 212 LH RB****RainBow inbussleutels lang, met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



				
PB 212.LH-5 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5	79	10	7 610733 254286
PB 212.LH-6 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6	133	10	7 610733 254293
PB 212.LH-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	403	10	7 610733 076963

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

				
PB 212.LH-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	421	10	7 610733 235209

# Inbussleutels

## Clés mâles coudées

### MM, KLEMRING

MM, EMBOUT DE FIXATION



#### Inbussleutels met klemring

De ingelegde veerring klemt schroeven betrouwbaar vast aan het gereedschap, wat de montage op moeilijk bereikbare plaatsen vergemakkelijkt.

PB 212 L 1.5 en 2 hebben vanwege hun grootte geen klemring.

#### Clé mâle coudée avec embout de fixation

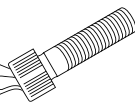
L'embout de fixation intégré maintient de manière sûre les vis au niveau de l'outil, facilitant ainsi le montage dans des endroits difficiles d'accès.

PB 212 L 1.5 et 2 n'ont pas d'embout de fixation en raison de leur taille.



Dankzij veerring verhoogde klemkracht in de schroefkop.

Force de préhension accrue dans la tête de vis grâce à l'embout élastique.



Met kogelkop een werkhoeek tot 30°  
Veerring klemt schroeven stevig vast aan het gereedschap  
Voor het gebruik geoptimaliseerde hoofdafmetingen

Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°  
L'embout élastique tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil  
Dimensions principales axées sur l'utilisation

**PB 212 LR**

**Inbussleutels lang, met kogelkop en klemring**

- voor binnen-zeskantschroeven
- ingelegde veerring in de kogelkop, houdt schroeven betrouwbaar vast aan het gereedschap
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique et rondelle de retenue, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique avec rondelle élastique, tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LR 2,5	2.5	5	3	18	110	5	10	7 610733 015009	
PB 212.LR 3	3	6	4	20	125	9	10	7 610733 015016	
PB 212.LR 4	4	8	5	22	150	18	10	7 610733 015023	
PB 212.LR 5	5	10	6	25	165	31	10	7 610733 015030	
PB 212.LR 6	6	12-14	8	28	185	50	10	7 610733 015047	
PB 212.LR 8	8	16	10	32	200	98	10	7 610733 015054	
PB 212.LR 10	10	18-20	12	36	220	168	10	7 610733 015061	

**PB 212 LR H**

**Inbussleutels lang, met kogelkop en klemring, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- ingelegde veerring in de kogelkop, houdt schroeven betrouwbaar vast aan het gereedschap
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique et rondelle de retenue, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique avec rondelle élastique, tient les vis de manière sûre au niveau de l'outil
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212.LR H-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	404	10	7 610733 014125

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**



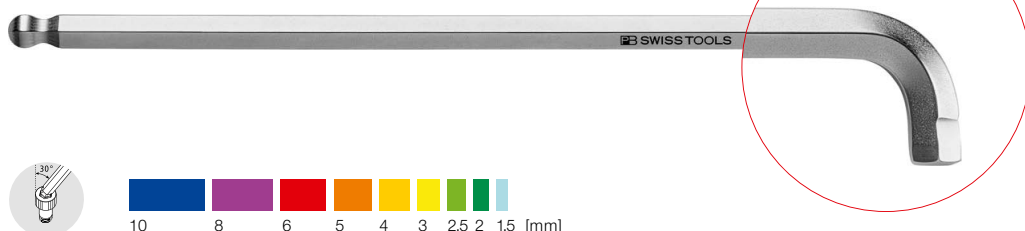
PB 212.LR H-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	436	10	7 610733 236527



# Inbussleutels

## Clés mâles coudées

○ MM, 90°–100°



### 90° – 100° inbussleutels met kogelkop en extra korte stiff

Dankzij de extra korte stiff bereikt u ook krap zittende schroeven. De nieuw ontwikkelde halve-kogelkop maakt het werken met de greep onder een flexibele hoek tussen 90° en 100° t.o.v. de schroefschacht mogelijk. Daardoor krijgt uw hand meer bewegingsruimte en vermijdt u kans op verwondingen. Het draaimoment kunt u onbeperkt aanbrengen.

De beproefde kogelkop aan de lange greep maakt snel draaien ook aan dieper liggende schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk. ► P. 310

Natuurlijk ook met RainBow kleurcodering: De opvallende kleuren zijn toegewezen aan de verschillende groottes. Op deze manier heeft u de juiste sleutel snel in de hand, wat het werken een stuk plezieriger maakt.

### Clé mâle coudée 90°–100° avec tête sphérique et tige extra courte

Grâce à la tige extra courte, vous atteignez les vis les plus inaccessibles. La nouvelle tête semi-sphérique permet le maniement du manche avec un angle flexible entre 90° et 100° par rapport à l'axe de vissage. Votre main gagne en espace pour bouger et vous évitez des blessures. Tout le couple est transmis.

La tête sphérique éprouvée sur le manche allongé permet de faire tourner rapidement des vis profondes avec un angle allant jusqu'à 30°. ► P. 310

Et bien entendu avec le code couleur RainBow : Les couleurs vives correspondent aux tailles. De cette manière, le bon outil est rapidement en main, pour le plus grand plaisir de l'utilisateur.



**Bewegingsruimte bij krap zittende schroeven**  
**Flexibiliteit in combinatie met hoog draaimoment**  
**De juiste sleutel snel in de hand**

**La liberté de mouvement dans les espaces étroits**  
**La flexibilité avec un couple élevé**  
**Le bon outil rapidement en main**

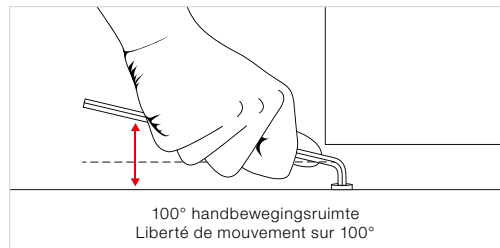
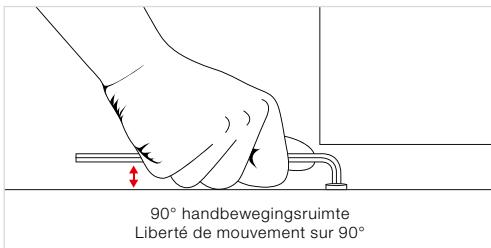
**PB 2222 LH** Verchroomd  
**PB 2222 LH** chromé

**PB 2222 LH RB** RainBow  
**PB 2222 LH RB** RainBow



[pbst.ch/mov/pb2222](https://pbst.ch/mov/pb2222)

**Innovatie halve-kogelkop: Ontwikkeld voor de echt moeilijke plaatsen**  
**Innovation tête semi-sphérique : Développé pour les endroits vraiment difficiles**



Korte stift voor moeilijk bereikbare schroeven: 90° om in te voeren, 100° om te werken.  
De groottes 1,5 mm en 2 mm zijn alleen in 90° uitvoering geproduceerd.

Une tige courte pour les vis difficilement accessibles : Insérer à 90° et travailler à 100°.  
Les tailles 1,5 mm et 2 mm ne sont fabriquées qu'en version 90°.

**PB 2222 L**

**90°–100° inbussleutels**

- voor binnen-zeskantschroeven
- variabele werkhoeck van 90°–100° met extra korte stift, voor veilige handruimte bij zeer krappe werkruimtes
- stift met halve-kogelkop, hoge draaimomenten bij flexibele inzet
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- maten 1,5 en 2 alleen met een werkhoeck van 90°
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées 90°–100°**

- pour vis à 6 pans creux
- tige extra courte et flexible 90°–100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 2222.L 1,5</b>	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 282869
<b>PB 2222.L 2</b>	2	4	2.5	5	90	2	10	7 610733 282876
<b>PB 2222.L 2,5</b>	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 282883
<b>PB 2222.L 3</b>	3	6	4	8	125	7	10	7 610733 282890
<b>PB 2222.L 4</b>	4	8	5	9	150	16	10	7 610733 282906
<b>PB 2222.L 5</b>	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 282913
<b>PB 2222.L 6</b>	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 282920
<b>PB 2222.L 8</b>	8	16	10	16	200	91	10	7 610733 282937
<b>PB 2222.L 10</b>	10	18-20	12	18	220	157	10	7 610733 282944

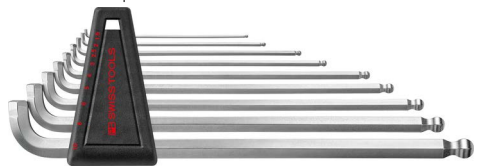
**PB 2222 LH**

**90°–100° inbussleutels, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- variabele werkhoeck van 90°–100° met extra korte stift, voor veilige handruimte bij zeer krappe werkruimtes
- stift met halve-kogelkop, hoge draaimomenten bij flexibele inzet
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- maten 1,5 en 2 alleen met een werkhoeck van 90°
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées 90°–100°, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- tige extra courte et flexible 90°–100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 2222.LH-10</b>	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	373	10	10	10	10	7 610733 282845

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

<b>PB 2222.LH-10 CN</b>	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	412	10	10	10	10	7 610733 282852



**PB 2222 L RB**

**RainBow 90°-100° inbussleutels**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- variabele werkhoeek van 90°-100° met extra korte stift, voor veilige handruimte bij zeer krappe werkrumtes
- stift met halve-kogelkop, hoge draaimomenten bij flexibele inzet
- maten 1,5 en 2 alleen met een werkhoeek van 90°
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées RainBow 90°-100°**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tige extra courte et flexible 90°-100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 2222.L 1,5 LG</b>		1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 283040	
<b>PB 2222.L 2 GR</b>		2	4	2.5	5	90	2	10	7 610733 283057	
<b>PB 2222.L 2,5 YG</b>		2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 283064	
<b>PB 2222.L 3 SY</b>		3	6	4	8	125	8	10	7 610733 283071	
<b>PB 2222.L 4 YE</b>		4	8	5	9	150	16	10	7 610733 283088	
<b>PB 2222.L 5 OR</b>		5	10	6	11	165	29	10	7 610733 283095	
<b>PB 2222.L 6 RE</b>		6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 283101	
<b>PB 2222.L 8 PU</b>		8	16	10	16	200	92	10	7 610733 283118	
<b>PB 2222.L 10 BL</b>		10	18-20	12	18	220	158	10	7 610733 283125	

**PB 2222 LH RB**

**RainBow 90°-100° inbussleutels, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- variabele werkhoeek van 90°-100° met extra korte stift, voor veilige handruimte bij zeer krappe werkrumtes
- stift met halve-kogelkop, hoge draaimomenten bij flexibele inzet
- maten 1,5 en 2 alleen met een werkhoeek van 90°
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow 90°-100°, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tige extra courte et flexible 90°-100° avec tête demi-sphérique, mains libres et plus de vis inaccessibles
- tige avec tête demi-sphérique, couples de serrage élevés avec une utilisation flexible
- tailles 1,5 et 2 seulement avec angle de 90°
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



**NEW**

<b>PB 2222.LH-10 RB</b>		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10		376		10		7 610733 283132
-------------------------	--	--------------------------------	--	-----	--	----	--	-----------------

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

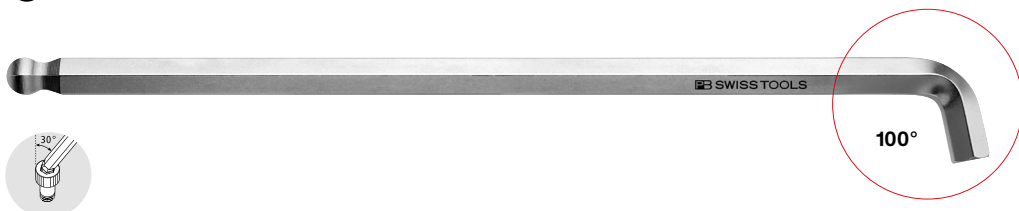


<b>PB 2222.LH-10 RB CN</b>		1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10		415		10		7 610733 283149
----------------------------	--	--------------------------------	--	-----	--	----	--	-----------------

# Inbussleutels

## Clés mâles coudées

Ø MM, 100°



### Inbussleutels met korte stift

Met de PB Swiss Tools inbussleutels met korte stift onder een hoek van 100° zijn er geen onbereikbare schroeven meer.

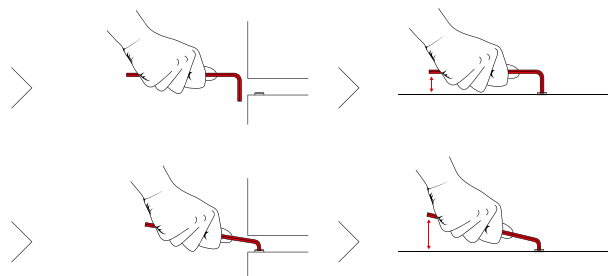
### Clés mâles coudées avec tige courte

Avec les clés mâles coudées PB Swiss Tools avec tige courte et angle de 100°, plus aucune vis n'est inaccessible.

#### Normale inbussleutel Clé mâle coudée normale



100°



Geen onbereikbare schroeven meer met de korte stift onder 100°-hoek.

Désormais plus aucune vis n'est inaccessible avec la tige courte et l'angle de 100°.

Veilig gebruik dankzij de 100°-hoek.

Application sûre grâce à l'angle de 100°.



**Veilig werken**  
**Geen onbereikbare schroeven**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**

**Travail en toute sécurité**  
**Plus de vis inaccessibles**  
**Précision dimensionnelle parfaite**

**PB 2212**

**Inbussleutels, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek**

- voor binnen-zeskantschroeven
- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°**

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.1,5	1.5	3	1.6-2	4	53	1	10	7 610733 206759
PB 2212.2	2	4	2.5	5	58	2	10	7 610733 206766
PB 2212.2,5	2.5	5	3	6	64	3	10	7 610733 206773
PB 2212.3	3	6	4	8	71	5	10	7 610733 206780
PB 2212.4	4	8	5	9	80	9	10	7 610733 206797
PB 2212.5	5	10	6	11	90	17	10	7 610733 206803
PB 2212.6	6	12-14	8	13	100	27	10	7 610733 206810
PB 2212.8	8	16	10	16	112	56	10	7 610733 206827
PB 2212.10	10	18-20	12	18	125	95	10	7 610733 206834

**PB 2212 L**

**Haakse schroevendraaiers lang, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek**

- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- voor binnen-zeskantschroeven
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°, modèle long**

- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- pour vis à 6 pans creux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



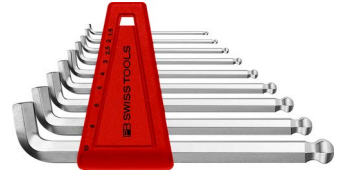
PB 2212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 205950
PB 2212.L 2	2	4	2.5	5	90	3	10	7 610733 205967
PB 2212.L 2,5	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 205974
PB 2212.L 3	3	6	4	8	125	8	10	7 610733 205981
PB 2212.L 4	4	8	5	9	150	17	10	7 610733 205998
PB 2212.L 5	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 206001
PB 2212.L 6	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 206018
PB 2212.L 8	8	16	10	16	200	92	10	7 610733 206025
PB 2212.L 10	10	18-20	12	18	220	156	10	7 610733 206032

**PB 2212 H****Inbussleutels, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, tige courte et angle à 100°, dans un support pratique**

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.H-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

236

10

7 610733 207886

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 2212.H-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

255

10

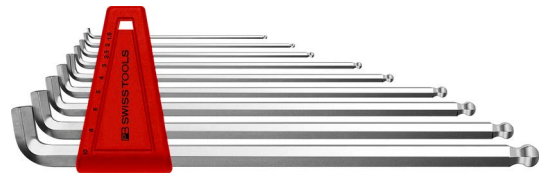
7 610733 236466

**PB 2212 LH****inbussleutels lang, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, tête sphérique, tige courte, angle à 100°, modèle long, dans un support pratique**

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.LH-10

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

377

10

7 610733 203680

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 2212.LH-10 CN

1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

412

10

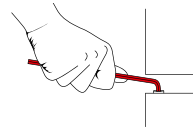
7 610733 236459



# RainBow Haakse schroevendraaiers

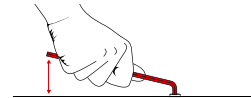
## RainBow Clés mâles coudées

○ MM, 100°



Geen onbereikbare schroeven meer met de korte stift onder 100°-hoek.

Désormais plus aucune vis n'est inaccessible avec la tige courte et l'angle de 100°.



Veilig gebruik dankzij de 100°-hoek.

Application sûre grâce à l'angle de 100°.

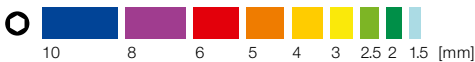
### Snel bij de hand en perfecte maatnauwkeurigheid

Door het bijzonder korte stiftdeel onder 100° hoek en de kogelkop zijn er voor u geen onbereikbare schroeven meer. Dankzij de beproefde RainBow kleurcodering is de gewenste grootte snel gevonden.

### Le bon outil rapidement en main, offrant une qualité dimensionnelle parfaite

Désormais, plus aucune vis n'est inaccessible grâce à la tige particulièrement courte, à la tête sphérique et à l'angle de 100°. Le code de couleurs RainBow éprouvé vous permet de trouver rapidement la taille recherchée.

Kleurcodering naar grootte  
Code de couleurs selon la taille



**Veilig werken**  
**Geen onbereikbare schroeven**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**

**Travail en toute sécurité**  
**Plus de vis inaccessibles**  
**Précision dimensionnelle parfaite**

**PB 2212 L RB**

**RainBow haakse schroevendraaiers lang, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek**

- voor binnen-zeskantschroeven
- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, tige courte et angle à 100°, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.L 1,5 LG	1.5	3	1.6-2	4	80	1	10	7 610733 243587		
PB 2212.L 2 GR	2	4	2.5	5	90	3	10	7 610733 243594		
PB 2212.L 2,5 YG	2.5	5	3	6	110	5	10	7 610733 243600		
PB 2212.L 3 SY	3	6	4	8	125	8	10	7 610733 243617		
PB 2212.L 4 YE	4	8	5	9	150	17	10	7 610733 243624		
PB 2212.L 5 OR	5	10	6	11	165	29	10	7 610733 243631		
PB 2212.L 6 RE	6	12-14	8	13	185	47	10	7 610733 243648		
PB 2212.L 8 PU	8	16	10	16	200	92	10	7 610733 243655		
PB 2212.L 10 BL	10	18-20	12	18	220	156	10	7 610733 243662		

**PB 2212 LH RB**

**RainBow haakse schroevendraaiers lang, met kogelkop en korte stift onder 100°-hoek, set in kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven
- korte stift onder 100° hoek, geen onbereikbare schroeven meer
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, tige courte, angle à 100°, modèle long, dans un support**

- pour vis à 6 pans creux
- tige courte et angle à 100°, plus de vis inaccessibles
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 2212.LH-10 RB	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	377	10	7 610733 243761				

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

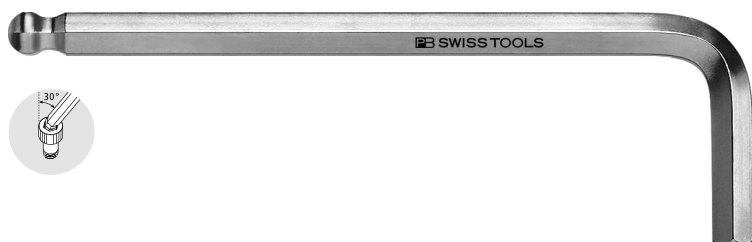


PB 2212.LH-10 RB CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	412	10	7 610733 244072			

# Inbussleutels

## Clés mâles coudées

 **INCH**  
POUCES



### Inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)

PB Swiss Tools inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven in inchmaten worden in een uitgebreid assortiment van 3/64" tot 1/2" aangeboden. Talrijke sets met de korte en lange varianten, met en zonder kogelkop in praktische kunststofhouder, zijn er voor ieder toepassingsgebied.

### Clés mâles coudées pour vis à 6 pans (Pouces)

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis 6 pans avec dimensions en pouces sont proposées dans une gamme complète de 3/64" à 1/2". Les nombreux jeux d'outils dans les variantes courtes et longues, avec ou sans tête sphérique, dans des supports pratiques en matière plastique couvrent chaque besoin.



Verchromd  
Chromé



Poedergecoat  
Revêtement par poudre



**Met kogelkop een werkhoeck tot 30°**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**  
**Op gebruik afgestemde setsamenstellingen**

**Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°**  
**Précision dimensionnelle parfaite**  
**Combinaisons de jeux d'outils en fonction des besoins**

**PB 212Z**

**Inbussleutels met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.1/20	1/20"	12	45	0.5	10 7 610733 008063
PB 212Z.1/16	1/16"	15	50	1	10 7 610733 004171
PB 212Z.5/64	5/64"	16	56	2	10 7 610733 004140
PB 212Z.3/32	3/32"	17	61	3	10 7 610733 008209
PB 212Z.7/64	7/64"	18	65	4	10 7 610733 004157
PB 212Z.1/8	1/8"	19	70	5	10 7 610733 008087
PB 212Z.9/64	9/64"	20	75	8	10 7 610733 004164
PB 212Z.5/32	5/32"	22	80	9	10 7 610733 008094
PB 212Z.3/16	3/16"	24	86	14	10 7 610733 008100
PB 212Z.7/32	7/32"	26	93	20	10 7 610733 008117
PB 212Z.1/4	1/4"	29	102	30	10 7 610733 008124
PB 212Z.5/16	5/16"	32	112	52	10 7 610733 008131

**PB 214Z**

**Inbussleutels lang**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 214Z.3/64	3/64"	14	70	1	10 7 610733 038350
PB 214Z.1/16	1/16"	15	80	2	10 7 610733 038343
PB 214Z.5/64	5/64"	16	90	3	10 7 610733 038336
PB 214Z.3/32	3/32"	17	97	4	10 7 610733 012930
PB 214Z.7/64	7/64"	18	105	7	10 7 610733 038367
PB 214Z.1/8	1/8"	19	115	8	10 7 610733 012947
PB 214Z.9/64	9/64"	20	125	13	10 7 610733 038374
PB 214Z.5/32	5/32"	22	132	16	10 7 610733 012954
PB 214Z.3/16	3/16"	24	145	25	10 7 610733 012961
PB 214Z.7/32	7/32"	26	162	39	10 7 610733 012978
PB 214Z.1/4	1/4"	29	180	56	10 7 610733 012985
PB 214Z.5/16	5/16"	32	200	98	10 7 610733 012992
PB 214Z.3/8	3/8"	35	220	154	10 7 610733 013005



**PB 212ZL**

**Inbussleutels lang, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.L 1/20	1/20"	12	70	1	10	7 610733 008056
PB 212Z.L 1/16	1/16"	15	80	2	10	7 610733 008070
PB 212Z.L 5/64	5/64"	16	90	3	10	7 610733 040292
PB 212Z.L 3/32	3/32"	17	97	4	10	7 610733 008216
PB 212Z.L 7/64	7/64"	18	105	7	10	7 610733 040308
PB 212Z.L 1/8	1/8"	19	115	8	10	7 610733 008148
PB 212Z.L 9/64	9/64"	20	125	13	10	7 610733 040315
PB 212Z.L 5/32	5/32"	22	132	16	10	7 610733 008155
PB 212Z.L 3/16	3/16"	24	145	25	10	7 610733 008162
PB 212Z.L 7/32	7/32"	26	162	38	10	7 610733 008179
PB 212Z.L 1/4	1/4"	29	180	55	10	7 610733 008186
PB 212Z.L 5/16	5/16"	32	200	95	10	7 610733 008193
PB 212Z.L 3/8	3/8"	35	220	150	10	7 610733 040322

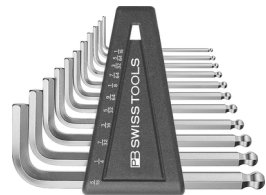
**PB 212Z H**

**Inbussleutels met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.H	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	151	10	7 610733 008223
PB 212Z.H-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	195	10	7 610733 007325

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**



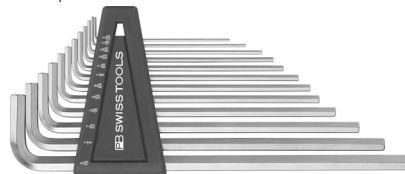
PB 212Z.H CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	196	10	7 610733 235544

**PB 214Z H****Inbussleutels lang, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- precies afgeronde uiteinden, makkelijk invoeren in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- arêtes arrondies précises, insertion sûre dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 214Z.H	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	263	10	7 610733 007202
PB 214Z.H-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	296	10	7 610733 007318

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

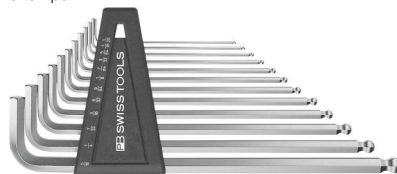
PB 214Z.H CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	301	10	7 610733 235490
--------------	--	-----	----	-----------------

**PB 212Z LH****Inbussleutels lang, met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.LH	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	257	10	7 610733 008247
PB 212Z.LH-12	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	293	10	7 610733 007332

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 212Z.LH CN	3/32, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	300	10	7 610733 235551
---------------	--	-----	----	-----------------

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

PB 212Z.LH-12 CN	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	329	10	7 610733 235537
------------------	--	-----	----	-----------------



# RainBow Haakse schroevendraaiers

## RainBow Clés mâles coudées

**INCH**  
POUCES



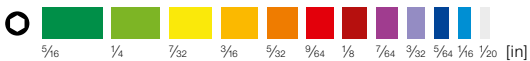
### Identificatie-kleurensysteem

PB Swiss Tools inbussleutels voor binnen-zeskantschroeven in inch-maten worden aangeboden in de groottes 1/20" t.m. 5/16". Om deze duidelijk van andere RainBow inbussleutels te onderscheiden, worden de kleuren anders ingedeeld.

### Système de guidage à l'aide de couleurs

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis 6 pans avec dimensions en pouces sont proposées dans les tailles allant de 1/20" à 5/16". Pour les différencier clairement des autres RainBow clés mâles coudées, des couleurs différentes leur ont été attribuées.

Kleurcodering naar grootte  
Code de couleurs selon la taille



**Het juiste gereedschap snel gevonden**  
**Wereldwijde bestseller**  
**Met kogelkop een werkhoek tot 30°**

**Le bon outil rapidement en main**  
**Poste de travail rangé**  
**Avec tête sphérique, angle de vissage jusqu'à 30°**

**PB 212Z L RB**

**RainBow inbussleutels lang, met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées avec tête sphérique RainBow, modèle long**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.L 1/20 WH		1/20"	12	70	0.5	10	7 610733 249275
PB 212Z.L 1/16 SB		1/16"	15	80	1	10	7 610733 249282
PB 212Z.L 5/64 BL		5/64"	16	90	2	10	7 610733 249299
PB 212Z.L 3/32 LI		3/32"	17	97	3	10	7 610733 249305
PB 212Z.L 7/64 PU		7/64"	18	105	5	10	7 610733 249312
PB 212Z.L 1/8 RR		1/8"	19	115	8	10	7 610733 249329
PB 212Z.L 9/64 RE		9/64"	20	125	12	10	7 610733 249336
PB 212Z.L 5/32 OR		5/32"	22	132	15	10	7 610733 249343
PB 212Z.L 3/16 YE		3/16"	24	145	24	10	7 610733 249350
PB 212Z.L 7/32 SY		7/32"	26	162	38	10	7 610733 249367
PB 212Z.L 1/4 YG		1/4"	29	180	55	10	7 610733 249374
PB 212Z.L 5/16 GR		5/16"	32	200	97	10	7 610733 249381

**PB 212Z LH RB**

**RainBow inbussleutels lang, met kogelkop, set in praktische kunststof houder**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow avec tête sphérique, modèle long, dans un support pratique en plastique**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 212Z.LH-12 RB	1/20, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 9/64, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16	289	10	7 610733 249398

# Safety Inbussleutels

## Safety Clés mâles coudées



pbst.ch/mov/pb3212

### Ø MM, GEKARTELD MM, MOLETÉE



### ✻ VOOR TORX®-SCHROEVEN, GEKARTELD POUR VIS TORX®, MOLETÉE



#### Safety inbussleutels gekarteld

De gekartelde greep verhoogt de gripvastheid onder natte of vette omstandigheden en is daardoor veiligheidsverhogend. Door de ronde schacht wordt een langere levensduur van de gereedschappen verkregen.

#### Clé mâle coudée Safety moletée

Le moletage de la tige améliore la préhension dans un environnement humide ou huileux et renforce la sécurité. La tige ronde augmente la résistance à la fatigue des outils.



Hogere gripvastheid dankzij gekartelde greep

Prise en main améliorée grâce à la tige moletée

Verkrijgbaar als losse inbussleutel of als set met praktische kunststofhouder, ook in blisterverpakking. ▶ P. 324

Disponible comme clé mâle coudée individuel ou comme kit avec un support pratique en plastique, également en emballage blister. ▶ P. 324



Hogere gripvastheid dankzij gekartelde greep  
Lange standtijden  
Sterk en duurzaam

Prise en main améliorée grâce à la tige moletée  
Longévité élevée  
Résistant et durable

**PB 3212 L****Safety inbussleutels met kogelkop**

- voor binnen-zeskantschroeven
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées Safety avec tête sphérique**

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 3212.L 1,5	1.5	3	1.6-2	14	89	5	10	7 610733 264469
PB 3212.L 2	2	4	2.5	16	99	6	10	7 610733 264476
PB 3212.L 2,5	2.5	5	3	18	111	7	10	7 610733 264483
PB 3212.L 3	3	6	4	20	125	10	10	7 610733 264490
PB 3212.L 4	4	8	5	22	139	23	10	7 610733 264506
PB 3212.L 5	5	10	6	25	159	40	10	7 610733 264513
PB 3212.L 6	6	12-14	8	28	179	61	10	7 610733 264520
PB 3212.L 8	8	16	10	33	198	139	10	7 610733 264537
PB 3212.L 10	10	18-20	12	37.5	221	223	10	7 610733 264544

**PB 3212 LH-6****Safety inbussleutels met kogelkop, set in praktische kunststof houder, groottes 1.5 tot 6 mm**

- voor binnen-zeskantschroeven
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées Safety avec tête sphérique, dans un support pratique, tailles 1,5 à 6 mm**

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 3212.LH-6	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6		170	10 7 610733 271696

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

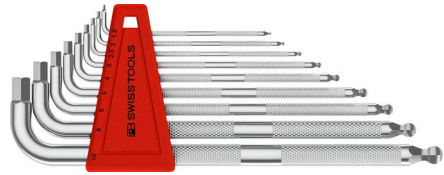
PB 3212.LH-6 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6		193	10 7 610733 271702

**PB 3212 LH-10****Safety inbussleutels met kogelkop, set in praktische kunststof houder, groottes 1.5 tot 10 mm**

- voor binnen-zeskantschroeven
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- perfect gevormde kogelkop, maakt het draaien van de schroeven tot onder een hoek van 30° mogelijk
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées Safety avec tête sphérique, dans un support pratique, tailles 1,5 à 10 mm**

- pour vis à 6 pans creux
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- tête sphérique de forme parfaite, permet de tourner les vis jusqu'à un angle de 30°
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 3212.LH-10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	559	10	7 610733 264551

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

PB 3212.LH-10 CN	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	582	10	7 610733 264711

## PB 3411

## Safety inbussleutels

- voor Torx®-schroeven
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

## Clés mâles coudées Safety

- pour vis Torx®
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



## NEW

<b>PB 3411.6</b>	6	2	2.5	15	80	5	10	7 610733 281831
<b>PB 3411.7</b>	7	2	2.5	16	90	6	10	7 610733 281848
<b>PB 3411.8</b>	8	2.5	2.5	17	100	6	10	7 610733 281855
<b>PB 3411.9</b>	9	2.5	3	17	110	8	10	7 610733 281862
<b>PB 3411.10</b>	10	3	3.5	18	120	11	10	7 610733 281879
<b>PB 3411.15</b>	15	3.5	3.5	20	135	12	10	7 610733 281886
<b>PB 3411.20</b>	20	4	4	21	150	17	10	7 610733 281893
<b>PB 3411.25</b>	25	5	5	22	165	29	10	7 610733 281909

## PB 3411 H

## Safety inbussleutels, set in praktische kunststof houder

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

## Jeu de clés mâles coudées Safety, dans un support en plastique pratique

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



## NEW

<b>PB 3411.H 6-25</b>	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	95	10	7 610733 281824

## In skin-verpakking

## Dans emballage sous skin



<b>PB 3411.H 6-25 CN</b>	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	109	10	7 610733 282692



# Haakse schroevendraaiers

## Clés mâles coudées

### **VOOR TORX®-SCHROEVEN** POUR VIS TORX®



#### Haakse schroevendraaiers voor Torx®-schroeven

De PB Swiss Tools haakse schroevendraaiers voor Torx®-schroeven dekken het hele bereik van de groottes T4 tot T55 af. De gangbaarste maten T6 tot T45 zijn als set in praktische kunststofhouder verkrijgbaar.

#### Clés mâles coudées pour vis Torx®

Les clés mâles coudées PB Swiss Tools pour vis Torx® couvrent tous les domaines de la taille T4 à T55. Les dimensions courantes de T6 à T45 sont disponibles sous forme de jeu dans un support pratique en matière plastique.



Leverbaar als losse haakse schroevendraaier of als set met praktische kunststof houder.

Comme article individuel ou comme jeu avec support en plastique pratique.



**Perfecte maatnauwkeurigheid**  
**Geen onbereikbare schroeven**  
**Veilig in gebruik**

**Précision dimensionnelle parfaite**  
**Plus de vis inaccessibles**  
**Utilisation en toute sécurité**

## PB 410

## Inbussleutels

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

## Clés mâles coudées

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.4	4	1	2.5	13	45	2	10	7 610733 030835
PB 410.5	5	1.6	2.5	14	48	2	10	7 610733 030842
PB 410.6	6	2	2.5	15	52	2	10	7 610733 030859
PB 410.7	7	2	2.5	16	56	2	10	7 610733 044504
PB 410.8	8	2.5	2.5	17	60	3	10	7 610733 044511
PB 410.9	9	2.5	3	17	63	4	10	7 610733 038732
PB 410.10	10	3	3.5	18	67	6	10	7 610733 044528
PB 410.15	15	3.5	3.5	20	72	7	10	7 610733 044535
PB 410.20	20	4	4	21	77	9	10	7 610733 044542
PB 410.25	25	5	5	22	83	15	10	7 610733 044559
PB 410.27	27	5-6	6	23	90	21	10	7 610733 038497
PB 410.30	30	5	6	25	98	23	10	7 610733 044566
PB 410.40	40	8	7	27	107	35	10	7 610733 044573
PB 410.45	45	8-10	8	29	117	69	10	7 610733 007394

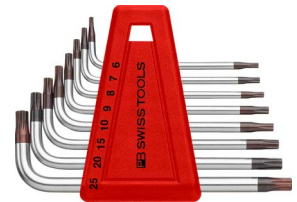
## PB 410 H

## Inbussleutels, set in praktische kunststof houder

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

## Jeu de clés mâles coudées, dans un support pratique en plastique

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.H 6-25	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25				63	10	7 610733 069446
PB 410.H 6-45	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45				217	10	7 610733 264674

## In skin-verpakking

## Dans emballage sous skin

PB 410.H 6-25 CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25				78	10	7 610733 236312
PB 410.H 6-45 CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45				242	10	7 610733 264728

## PB 410 K

**Inbussleutels, set in kunstlederen roletui**

- voor Torx®-schroeven
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, dans un étui en similicuir**

- pour vis Torx®
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.K 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40

163

10

7 610733 029600



# RainBow Haakse schroevendraaiers

## RainBow Clés mâles coudées

 **VOOR TORX®-SCHROEVEN**  
POUR VIS TORX®



### De fascinerende regenboogkleuren

Onze internationale bestseller RainBow is er ook voor Torx®-schroeven: De haakse schroevendraaiers in de maten 6–25 zijn zowel los als in een set met praktische kunststofhouder verkrijgbaar.

### La fascination des couleurs arc-en-ciel

Notre best-seller international RainBow existe également pour les vis Torx® : Les clés mâles coudées sont disponibles en tailles 6 à 25, sous forme d'outils individuels ou de jeu dans un support pratique en matière plastique.

Kleurcodering naar grootte  
Code de couleurs selon la taille



**Het juiste gereedschap snel gevonden**  
**Wereldwijde bestseller**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**

**Le bon outil rapidement en main**  
**Poste de travail rangé**  
**Précision dimensionnelle parfaite**

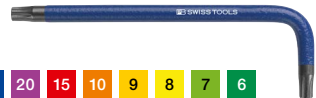
**PB 410 RB**

**RainBow inbussleutels**

- voor Torx®-schroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées RainBow**

- pour vis Torx®
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.6 GR		6	2	2.5	15	52	2	10	7 610733 243860
PB 410.7 YG		7	2	2.5	16	56	2	10	7 610733 243877
PB 410.8 SY		8	2.5	2.5	17	60	3	10	7 610733 243884
PB 410.9 YE		9	2.5	3	17	63	4	10	7 610733 243891
PB 410.10 OR		10	3	3.5	18	67	6	10	7 610733 243907
PB 410.15 RE		15	3.5	3.5	20	72	7	10	7 610733 243914
PB 410.20 PU		20	4	4	21	77	9	10	7 610733 243921
PB 410.25 BL		25	5	5	22	83	15	10	7 610733 243938

**PB 410 H RB**

**RainBow inbussleutels, set in praktische kunststof houder**

- voor Torx®-schroeven
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- voorzien van serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées RainBow, dans un support pratique en plastique**

- pour vis Torx®
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 410.H 6-25 RB	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	63	10	7 610733 244027

**In blister-verpakking**

**Dans emballage sous blister**

PB 410.H 6-25 RB CN	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	78	10	7 610733 244089

# Haakse schroevendraaiers

## Clés mâles coudées



### VOOR TORX®-SCHROEVEN MET VEILIGHEIDSPIN

POUR VIS TORX® AVEC VIS DE SÉCURITÉ



### Haakse schroevendraaiers met boring, voor Torx®-schroeven met veiligheidspin

Perfectie tot in het kleinste detail – onze haakse schroevendraaiers met boring voor Torx®-schroeven met veiligheidspin, zijn tot in de puntjes exact uitgewerkt. Nog een stuk gereedschap van professionals voor professionals.

### Clés mâles coudées à trou, pour vis Torx® avec vis de sécurité

La perfection jusque dans le moindre détail – nos clés mâles coudées à trou pour vis Torx® avec vis de sécurité sont fabriquées de manière très sophistiquée. Un nouvel outil conçu par des pros pour les pros.



Leverbaar als losse haakse schroevendraaier of als set met praktische kunststof houder.

Comme article individuel ou comme jeu avec support en plastique pratique.



Voor schroeven met en zonder veiligheidspin  
perfect afgewerkt  
Zwitserse premium-kwaliteit

Pour vis normales et vis de sécurité  
Parfaite finition  
Qualité haut de gamme suisse

**PB 411 B**

**Inbussleutels lang**

- voor Torx®-schroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées, modèle long**

- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 411.B 6	6	2	2.5	15	80	3	10	7 610733 228584
PB 411.B 7	7	2	2.5	16	90	3	10	7 610733 228591
PB 411.B 8	8	2.5	2.5	17	100	5	10	7 610733 228607
PB 411.B 9	9	2.5	3	17	110	7	10	7 610733 228614
PB 411.B 10	10	3	3.5	18	120	10	10	7 610733 228621
PB 411.B 15	15	3.5	3.5	20	135	12	10	7 610733 228638
PB 411.B 20	20	4	4	21	150	16	10	7 610733 228645
PB 411.B 25	25	5	5	22	165	28	10	7 610733 228652

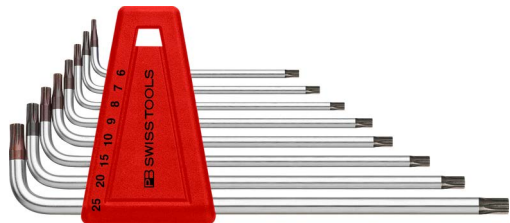
**PB 411 BH**

**Inbussleutels lang, set in praktische kunststof houder**

- voor Torx®-schroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Jeu de clés mâles coudées, modèle long, dans un support pratique en plastique**

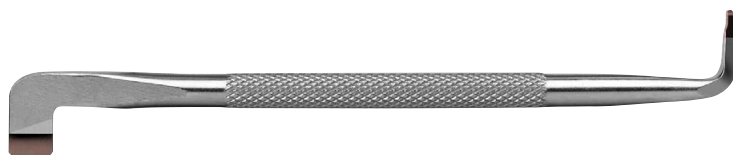
- pour vis Torx®
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 411.BH 6-25	6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25	98	10	7 610733 228669

# Haakse schroevendraaiers

## Clés mâles coudées

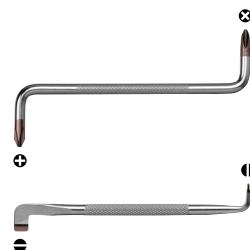


### Haakse schroevendraaiers voor gleuf- en kruiskopschroeven

De PB Swiss Tools haakse schroevendraaiers voor gleuf- en kruiskopschroeven hebben aan de beide uiteinden de profielen onder een verschillende hoek. Ze maken daardoor het werken met kleine slagen mogelijk (90° bij de gleufkop-, 45° bij de kruiskopschroevendraaier) zodat moeilijk bereikbare schroeven toch gemakkelijk in- of uitgedraaid kunnen worden. De gekartelde greep verhoogt de gripvastheid onder natte of vette omstandigheden en is daardoor veiligheidsverhogend.

### Tournevis coudées pour vis à fente et Phillips

Les tournevis PB Swiss Tools pour vis à fente et cruciformes ont des profils décalés aux deux extrémités. Avec les petits angles de travail (90° pour le tournevis plat, 45° pour le tournevis cruciforme), les vis difficilement accessibles sont facilement serrées et desserrées. Le moletage de la tige améliore la préhension en environnement humide ou huileux, pour une meilleure sécurité.



Voor moeilijk bereikbare schroeven  
Veilig werken  
Perfecte maatnauwkeurigheid

Pour les vis difficiles d'accès  
Travail en toute sécurité  
Précision dimensionnelle parfaite



**PB 600**

**Inbusseutels**

- voor gleufkopschroeven
- aan beide uiteinden de profielen onder een verschillende hoek , nadraaihoek 90°
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées**

- pour vis à fente
- profils décalés aux deux extrémités, angle de travail de 90°
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 600.2	2.5	0.6	4	5	100	14	10	7 610733 004270
PB 600.3	3	0.8	5.5	5	100	15	10	7 610733 004287
PB 600.4	4	1	6.5	6	110	23	10	7 610733 004294
PB 600.5	5	1.2	8	6	125	29	10	7 610733 004300
PB 600.6	6	1.6	10	8	150	58	10	7 610733 004317
PB 600.7	8	2	13	8	175	70	10	7 610733 004324

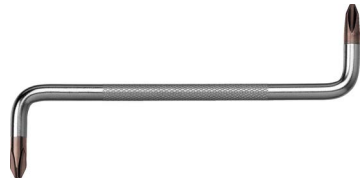
**PB 605**

**Inbusseutels**

- voor Phillips-schroeven
- aan beide uiteinden de profielen onder een verschillende hoek , nadraaihoek 45°
- gekartelde greep, gripvast onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Clés mâles coudées**

- pour vis Phillips
- profils décalés aux deux extrémités, angle de travail de 45°
- tige moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 605.1	1	2.5-3	5	100	20		10	7 610733 004331
PB 605.2	2	3-5	6	125	36		10	7 610733 004348
PB 605.3	3	6	8	150	77		10	7 610733 004355



**PB Swiss Tools slaggereedschappen**  
Outils à frapper PB Swiss Tools

<b>338</b>	Terugslagvrije hamers	Maillets sans rebond
<b>340</b>	Hamerstelen en doppen verwisselen	Remplacer manches et embouts
<b>350</b>	Pendrijvers	Chasse-goupilles
<b>360</b>	RainBow pendrijvers	RainBow chasse-goupilles
<b>362</b>	Centerponsen, doorslagen, drevels	Pointeaux, chasse-pointes, chasse-clous
<b>371</b>	Beitels	Burins



# Terugslagvrije hamers

## Maillets sans rebond



The mark of responsible forestry

FSC® C008912  
 ▶ P. 341: PB 300  
 ▶ P. 343: PB 304  
 ▶ P. 344: PB 306 Cu  
 ▶ P. 345: PB 306 Al  
 ▶ P. 346: PB 310

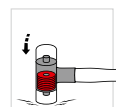
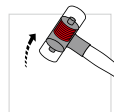
Maximale veiligheid dankzij glasfiber steel

Sécurité maximale assurée par le manche en fibre de verre



Bij het werken met slaggereedschappen de veiligheidsvoorschriften in acht nemen!

Respecter les consignes de sécurité pour tous travaux avec des outils à frapper!



De schijven worden bij het neerkomen naar onderen geslingerd en vangen de terugslag op. Daardoor ontstaat een volle, nauwkeurige slag.

Lors du choc, les disques sont projetés vers le bas et absorbent le choc de recul. La frappe est ainsi franche et précise.



[pbst.ch/mov/0007](http://pbst.ch/mov/0007)

### Uiterst robuust en uniek qua constructie

De hamerstelen bestaan uit FSC® gecertificeerd Hickory hout of uit eersteklas glasfiber materiaal. De afmetingen van de stelen zijn afgestemd op de gewichten van de hamerkoppen. De hamers liggen daardoor beter in de hand dan hamers met de gebruikelijke normstelen.

De schijven in het stalen middenstuk maken een veel sterkere constructie mogelijk ten opzichte van met schroot gevulde hamers.

### Une robustesse exceptionnelle, une construction unique en son genre

Les manches sont constitués de bois hickory certifié FSC® ou de matière en fibres de verre de première qualité. Les dimensions des manches sont adaptées aux poids de la tête du maillet, pour une meilleure prise en main qu'avec les manches habituels.

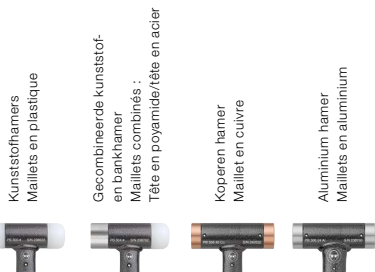
Les disques de la partie centrale en acier offrent une construction plus solide que les maillets remplis de granulés.








Stelen uit FSC® gecertificeerd Hickory hout  
 Terugslagvrij voor volle, nauwkeurige slagen  
 Buitengewoon lange levensduur

Manches en bois Hickory certifiés FSC®  
 Pas de rebond pour des frappes franches et précises  
 Durée de vie exceptionnellement longue

## Toepassingsgebieden Conseils d'utilisation

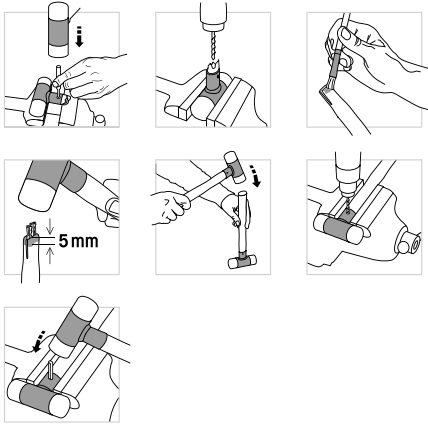


		Kunststofhamers Maillets en plastique	Gecombineerde kunststof- en bankhamer Maillets combinés : Tête en polyamide/tête en acier	Koperen hamer Maillet en cuivre	Aluminium hamer Maillets en aluminium
<b>met steel uit Hickory hout (USA), FSC gecertificeerd avec manche en bois hickory (USA), certifié FSC</b>		<b>PB 300</b> ▶ P. 341	<b>PB 304</b> ▶ P. 343	<b>PB 306 Cu</b> ▶ P. 344	<b>PB 306 Al</b> ▶ P. 345
<b>met steel uit eersteklas glasfiber materiaal avec manche en matière en fibre de verre de première qualité</b>		<b>PB 303</b> ▶ P. 342	<b>PB 305</b> ▶ P. 344	<b>PB 308 Cu</b> ▶ P. 345	<b>PB 308 Al</b> ▶ P. 346
<b>Bouwnijverheid Secteur de la construction</b>	steigerbouw/tentebouw Mise en place d'échafaudages/tentes	•			
	hallenbouw/staalconstructies/beursopbouw Constructions de halls/construction en acier/ agencement de salons	•			
	betonbekistingen lossen Destructions de coffrages	•			
<b>Metaalverwerkende industrie Secteur de la métallurgie</b>	samenvoegen van werkstukken Assemblage de deux pièces	•	•	•	•
	installatiebouw Montage d'installations	•	•	(•)	(•)
	montage van kwetsbare werkstukken Assemblage de pièces fragiles	•		•	•
	montage van schakelkasten Assemblage de boîtiers	•	•		
	matrijzenmakerij Fabrication de moules	(•)	(•)	•	•
	uitlijnen van werkstukken Positionnement de pièces	(•)		•	•
	richtwerk Travaux de redressage	(•)		•	•
<b>Ambachtelijk werk Artisanat</b>	montage-/reparatiewerk bij (motor)voertuigen Opérations d'assemblage/réparation dans le domaine automobile et utilitaire	•	•	•	•
	plaatwerk Usinage de tôles	•	•	•	•
	schrijnwerkerij/meubelmakerij Menuiserie/construction de meubles		•		
	schrijnwerk Menuiserie		•		
	timmerwerk Charpenterie		•		
<b>Onderhoud/reparatie/instandhouding Maintenance, réparation, entretien</b>		•	•	•	•
<b>Bijpassende hamerdoppen Embout de maillet adaptés</b>					
	<b>PB 300 A</b> Kunststof dop vlak uit polyamide Embout plastique plat en polyamide ▶ P. 347	•	•		
	<b>PB 300 B</b> Kunststof dop bol uit polyamide Embout plastique courbé en polyamide ▶ P. 347	•	•		
	<b>PB 300 C</b> Kunststof dop met gehard stalen, bol opzetstuk Embout plastique avec insert en acier trempé et courbé ▶ P. 348	•	•		
	<b>PB 307 Cu</b> Dop bol uit koper Tête de rechange courbée en cuivre ▶ P. 348			•	•
	<b>PB 307 Al</b> Dop bol uit aluminium Tête de rechange courbée en aluminium ▶ P. 349			•	•

# Milieu- en budgetvriendelijk

## Respecte l'environnement et votre porte-monnaie

### Snel en eenvoudig hamerstelen en doppen verwisselen Remplacer facilement manches et embouts

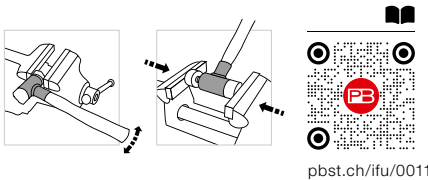


#### Houten stelen vervangen

De houten stelen zijn door middel van een speciale spie en een zware spanbus stevig in de steelbuis bevestigd. Zo nodig kunnen ze desondanks gemakkelijk vervangen worden.

#### Remplacement des manches en bois

Les manches en bois sont fixés dans le tube du manche par une clavette spéciale et une goupille fendue. Mais ils peuvent au besoin être remplacés facilement.



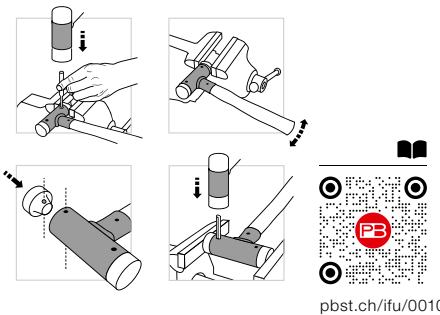
[pbst.ch/ifu/0011](http://pbst.ch/ifu/0011)

#### Polyamide hamerdoppen vervangen

De doppen uit bijzonder taai polyamide zijn stevig en betrouwbaar aan de hamerkop bevestigd. Ze kunnen gemakkelijk verwisseld worden.

#### Remplacement des embouts en polyamide

Les embouts en polyamide spécial sont fixés sur la tête du maillet. Ils peuvent être facilement remplacés.



[pbst.ch/ifu/0010](http://pbst.ch/ifu/0010)

#### Koperen en aluminium hamerdoppen vervangen

De metalen doppen zijn door middel van een spiraalspanbus stevig en betrouwbaar in de hamerkop verankerd. Ze kunnen eenvoudig verwisseld worden.

#### Remplacement des embouts de maillet en cuivre et en aluminium

Les embouts métalliques sont ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale. Ils peuvent être facilement remplacés.



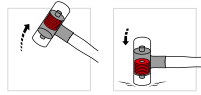
## PB 300








**Kunststof hamer, terugslagvrij**

- voor het richten van werkstukken op machinetafels
- voor behoedzame slagen bij montagewerk
- doppen uit bijzonder taai, slijtvast kunststof, voor een buitengewoon lange levensduur
- steel uit FSC® gecertificeerd Hickory hout, stroef, robuust en duurzaam
- met speciale spie en zware spanbus betrouwbaar in de steelbuis bevestigd, desondanks makkelijk te vervangen
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet en plastique, sans rebond**

- pour le dressage des pièces à usiner
- pour appliquer des coups en douceur lors de travaux de montage
- embouts en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



							
PB 300.1	22	270	1	75	167	10	7 610733 003648
PB 300.2	27	290	2	90	274	10	7 610733 003655
PB 300.3	32	320	3	100	391	10	7 610733 003662
PB 300.4	35	330	4	105	466	10	7 610733 003679
PB 300.5	40	355	5	110	695	10	7 610733 003686
PB 300.6	50	385	6	110	1050	6	7 610733 003693
PB 300.7	60	420	7	120	1470	6	7 610733 003709

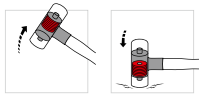
## PB 303







**Kunststof hamer, terugslagvrij**

- voor het richten van werkstukken op machinetafels
- voor behoedzame slagen bij montagewerk
- doppen uit bijzonder taai, slijtvast kunststof, voor een buitengewoon lange levensduur
- steel uit eerste klas glasfiber materiaal, inkervingen- en breukbestendig
- met tweecomponenten-lijm veilig verankerd in de steelbuis, maximale veiligheid bij het werken
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet en plastique, sans rebond**

- pour le dressage des pièces à usiner
- pour appliquer des coups en douceur lors de travaux de montage
- embouts en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



						
PB 303.1	22	270	75	239	10	7 610733 017355
PB 303.2	27	290	90	330	10	7 610733 017362
PB 303.3	32	310	100	499	10	7 610733 017379
PB 303.4	35	325	105	597	10	7 610733 017386
PB 303.5	40	350	110	755	10	7 610733 017393
PB 303.6	50	380	110	1140	6	7 610733 017409
PB 303.7	60	420	120	1590	6	7 610733 017416



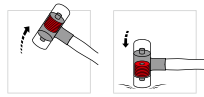
## PB 304








**Gecombineerde kunststof- en bankhamer, terugslagvrij**

- met de kunststofdop als kunststof-hamer
- dop met gehard stalen kap, voor gebruik als bankhamer
- steel uit FSC® gecertificeerd Hickory hout, stroef, robuust en duurzaam
- met speciale spie en zware spanbus betrouwbaar in de steelbuis bevestigd, desondanks makkelijk te vervangen
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet à frappe amortie et marteau rivoir, sans rebond**

- avec l'embout en plastique comme maillet
- embout en plastique avec insert d'acier trempé, pour l'utilisation comme marteau rivoir
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅							
PB 304.1	22	270	1	74	181	10	7 610733 238255	
PB 304.2	27	290	2	88	295	10	7 610733 238262	
PB 304.3	32	320	3	95	442	10	7 610733 238279	
PB 304.4	35	330	4	100	530	10	7 610733 238286	
PB 304.5	40	355	5	104	740	10	7 610733 238293	
PB 304.6	50	385	6	107	1140	6	7 610733 238309	

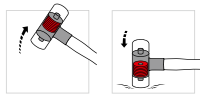
## PB 305

**Gecombineerde kunststof- en bankhamer, terugslagvrij**

- met de kunststofdop als kunststof-hamer
- dop met gehard stalen kap, voor gebruik als bankhamer
- steel uit eersteklas glasfiber materiaal, inkervingen- en breukbestendig
- met tweecomponenten-lijm veilig verankerd in de steelbuis, maximale veiligheid bij het werken
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet à frappe amortie et marteau rivoir, sans rebond**

- avec l'embout en plastique comme maillet
- embout en plastique avec insert d'acier trempé, pour l'utilisation comme marteau rivoir
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅					
PB 305.1	22	270	74	259	10	7 610733 254743
PB 305.2	27	290	88	359	10	7 610733 254750
PB 305.3	32	320	95	547	10	7 610733 254767
PB 305.4	35	330	100	646	10	7 610733 254774
PB 305.5	40	355	104	824	10	7 610733 254781
PB 305.6	50	385	107	1298	6	7 610733 254798

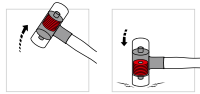
## PB 306 Cu

**Terugslagvrije koperen hamer**

- voor behoedzame slagen bij montagewerk, bewerken van dun plaatmateriaal, richten enz.
- doppen uit koper, eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- steel uit FSC® gecertificeerd Hickory hout, stroef, robuust en duurzaam
- met speciale spie en zware spanbus betrouwbaar in de steelbuis bevestigd, desondanks makkelijk te vervangen
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet sans rebond en cuivre**

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en cuivre, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅						
PB 306.24 Cu	24	290	2	81	340	10	7 610733 266876
PB 306.32 Cu	32	325	4	106	750	10	7 610733 266883
PB 306.40 Cu	40	380	6	121	1340	6	7 610733 266890

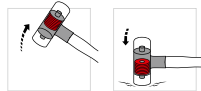
**PB 308 Cu**

**Terugslagvrije koperen hamer**

- voor behoedzame slagen bij montagewerk, bewerken van dun plaatmateriaal, richten enz.
- doppen uit koper, eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- steel uit eersteklas glasfiber materiaal, inkervingen- en breukbestendig
- met tweecomponenten-lijm veilig verankerd in de steelbuis, maximale veiligheid bij het werken
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillet sans rebond en cuivre**

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en cuivre, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	Ø						
PB 308.24 Cu	24	290	81	410		10	7 610733 266937
PB 308.32 Cu	32	325	106	850		10	7 610733 266944
PB 308.40 Cu	40	350	121	1380		6	7 610733 266951

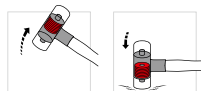
**PB 306 Al**

**Terugslagvrije aluminium hamer**

- voor behoedzame slagen bij montagewerk, bewerken van dun plaatmateriaal, richten enz.
- doppen uit aluminium, eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- steel uit FSC® gecertificeerd Hickory hout, stroef, robuust en duurzaam
- met speciale spie en zware spanbus betrouwbaar in de steelbuis bevestigd, desondanks makkelijk te vervangen
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillets sans rebond en aluminium**

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en aluminium, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en bois hickory certifié FSC®, antidérapant, robuste et durable
- fixé solidement dans le tube du manche par une clavette et une goupille fendue, mais facilement remplaçable
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	Ø						
PB 306.24 Al	24	290	2	81	280	10	7 610733 266906
PB 306.32 Al	32	325	4	106	600	10	7 610733 266913
PB 306.40 Al	40	380	6	121	1050	6	7 610733 266920

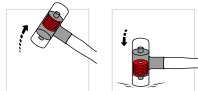
**PB 308 AI**

**Terugslagvrije aluminium hamer**

- voor behoedzame slagen bij montagewerk, bewerken van dun plaatmateriaal, richten enz.
- doppen uit aluminium, eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- steel uit eersteklas glasfiber materiaal, inkervingen- en breukbestendig
- met tweecomponenten-lijm veilig verankerd in de steelbuis, maximale veiligheid bij het werken
- terugslag-demping door gewichten in de hamerkop, voor volle, nauwkeurige slagen zonder terugslag
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Maillets sans rebond en aluminium**

- pour des coups ménagés lors de l'assemblage, l'usinage de tôles, travaux de redressage etc.
- embouts en aluminium, changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- manche en fibre de verre de première qualité, résistant contre les cassures et les entailles
- solidement ancré dans le tube du manche avec colle à deux composants, sécurité maximale lors du travail
- amortissement du rebond par des poids intégrés dans la tête du maillet, pour des coups riches et précis
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 308.24 AI	24	290	81	350	10	7 610733 266968
PB 308.32 AI	32	325	106	700	10	7 610733 266975
PB 308.40 AI	40	350	121	1100	6	7 610733 266982

**PB 310**

**Hamersteel, Hickory hout (USA), FSC® gecertificeerd, met spie en spanbus**

- hamersteel voor hamers PB 300, PB 304 en PB 306
- stroef, robuust en duurzaam
- ergonomisch gevormd met optimale afmetingen, liggen beter in de hand dan de gebruikelijke normstelen
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Manche des maillets, en bois hickory (États-Unis), certifié FSC®, avec clavette und goupille**

- manche de rechange pour les maillets PB 300, PB 304 et PB 306
- antidérapant, robuste et durable
- forme et dimensions ergonomiques, pour une meilleure prise en main qu'avec les manches habituels
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 310.1	250	59	10	7 610733 004201
PB 310.2	265	74	10	7 610733 004218
PB 310.3	285	79	10	7 610733 004225
PB 310.4	295	100	10	7 610733 004232
PB 310.5	315	157	10	7 610733 004249
PB 310.6	335	190	10	7 610733 004256
PB 310.7	360	225	10	7 610733 004263

**PB 300 A****Kunststof dop, vlak**

- voor hamers PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- uit bijzonder taai, slijtvast kunststof, voor een buitengewoon lange levensduur
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Embout en plastique plat**

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅	⚖	⊞	📊
PB 300.A 1	22	9	10	7 610733 003716
PB 300.A 2	27	15	10	7 610733 003723
PB 300.A 3	32	23	10	7 610733 003730
PB 300.A 4	35	29	10	7 610733 003747
PB 300.A 5	40	39	10	7 610733 003754
PB 300.A 6	50	61	10	7 610733 003761
PB 300.A 7	60	95	10	7 610733 003778

**PB 300 B****Kunststof dop, bol**

- voor hamers PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- uit bijzonder taai, slijtvast kunststof, voor een buitengewoon lange levensduur
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Embout en plastique bombé**

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- en polyamide spécial, tenace, résistant à l'usure pour une longue durée de vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅	⚖	⊞	📊
PB 300.B 1	22	8	10	7 610733 003785
PB 300.B 2	27	13	10	7 610733 003792
PB 300.B 3	32	20	10	7 610733 003808
PB 300.B 4	35	26	10	7 610733 003815
PB 300.B 5	40	36	10	7 610733 003822
PB 300.B 6	50	57	10	7 610733 003839
PB 300.B 7	60	92	10	7 610733 003846



**PB 300 C****Kunststof dop met gehard stalen opzetstuk**

- voor hamers PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- maakt van de kunststof-hamers bankhamers
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Embout en plastique avec capuchon en acier trempé**

- pour les maillets PB 300, PB 303, PB 304, PB 305
- pour utilisation des maillets en plastique comme marteaux rivoirs
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅	⚖		
PB 300.C 1	22	20	10	7 610733 238316
PB 300.C 2	27	39	10	7 610733 238323
PB 300.C 3	32	57	10	7 610733 238330
PB 300.C 4	35	72	10	7 610733 238347
PB 300.C 5	40	92	10	7 610733 238354
PB 300.C 6	50	160	10	7 610733 238361

**PB 307 Cu****Koperen dop, incl. spiraalspanbus**

- voor hamers PB 306 en PB 308
- eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- door middel van een spiraal-spanbus betrouwbaar aan de hamerkop bevestigd, veiligheid tijdens het werk
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Tête de remplacement en cuivre, y compris goupille spiralée**

- pour les maillets PB 306 et PB 308
- changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale, travail sûr
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅	⚖		
PB 307.24 Cu	24	51	10	7 610733 266999
PB 307.32 Cu	32	118	10	7 610733 267002
PB 307.40 Cu	40	202	10	7 610733 267019

**PB 307 AI****Aluminium dop, incl. spiraalspanbus**

- voor hamers PB 306 en PB 308
- eenvoudig en snel verwisselbaar, ontziet budget en milieu
- door middel van een spiraal-spanbus betrouwbaar aan de hamerkop bevestigd, veiligheid tijdens het werk
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Tête de remplacement en aluminium, y compris goupille spiralée**

- pour les maillets PB 306 et PB 308
- changement simple et rapide, respecte l'environnement et votre porte-monnaie
- ancrés dans la tête du maillet via la goupille en spirale, travail sûr
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



	∅	⚖	📦	📊
PB 307.24 AI	24	20	10	7 610733 267026
PB 307.32 AI	32	40	10	7 610733 267033
PB 307.40 AI	40	68	10	7 610733 267040



# Pendrijvers

## Chasse-goupilles



Bij het werken met slaggereedschap-  
pen de veiligheidsvoorschriften in acht  
nemen!

Respecter les consignes de sécurité  
pour tous travaux avec des outils à  
frapper!

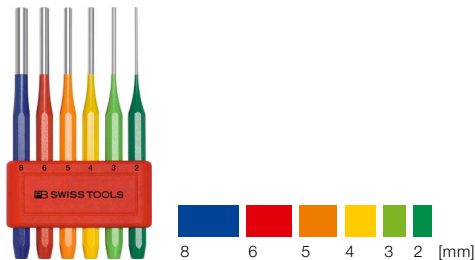


De PB Swiss Tools pendrijvers staan garant voor het veilig en efficiënt uitdrijven en doorslaan van klinknagels, stiften, pennen of verbindingsonderdelen. Ook deze gereedschappen kenmerken zich door onze onmiskenbare kwaliteit in precisie, hardheid en taaheid.

De cilindervormige schachten bezitten een maximale hardheid en taaheid en zijn daardoor uiterst slijtvast. Door de extra warmtebehandeling van de slagkoppen wordt splintervorming voorkomen. Ze vervormen bij overbelasting elastisch en plastisch, waardoor ze niet zonder waarschuwing vooraf plotseling breken. Pendrijvers met gekartelde greep geven ook onder natte of vette omstandigheden een betrouwbare grip.

Les chasse-goupilles PB Swiss Tools garantissent la pose ou l'extraction sûre et efficace des rivets, goupilles, boulons ou éléments d'assemblage. Comme les autres, ces outils se caractérisent par la qualité incomparable de PB Swiss Tools en termes de précision, de dureté et de ténacité.

Dotés d'une dureté et d'une ténacité maximales, les bouts cylindriques sont extrêmement résistants. Les têtes à frapper post-traitées préviennent la formation d'éclats. En cas de sollicitation excessive, elles subissent une déformation élastique et plastique et, de ce fait, ne se cassent pas subitement. Les chasse-goupilles à tige moletée offrent une prise sûre, même dans les environnements humides et huileux.



Het juiste gereedschap is snel in de hand: de aantrekkelijke kleurcodering maakt het snel vinden van de gewenste grootte mogelijk.

Trouver le bon outil sans chercher: attrayant, le code de couleurs permet de trouver rapidement la taille désirée.



Elastomeer-mantel met trillingabsorptie voor comfortabel en moeiteloos werken, voelt zeer prettig aan.

Un revêtement en élastomère protège contre les vibrations et permet un maniement confortable et sans fatigue en même temps qu'une tenue en main agréable.



**Veilig werken**  
**Uiterst sterk en slijtvast**  
**De juiste sleutel snel in de hand**

**Travail en toute sécurité**  
**Extrêmement résistant à l'usure**  
**Le bon outil rapidement en main**



## PB 715







**Safety pendrijver, gekarteld**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klanknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles Safety, extracteur, moleté**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



							
PB 715.1	6	100	1	15	16	10	7 610733 004690
PB 715.1,5	6	105	1.5	20	16	10	7 610733 004706
PB 715.2	6	105	2	20	16	10	7 610733 004713
PB 715.2,5	7	110	2.5	25	22	10	7 610733 004720
PB 715.3	7	110	3	25	23	10	7 610733 004737
PB 715.4	8	115	4	30	32	10	7 610733 004744
PB 715.5	8	120	5	35	34	10	7 610733 004751
PB 715.6	10	125	6	40	55	10	7 610733 004768
PB 715.7	10	130	7	40	62	10	7 610733 004775
PB 715.8	11	135	8	45	78	10	7 610733 004782
PB 715.9	12	140	9	45	100	10	7 610733 004799

## PB 750

**Pendrijver, achtkant**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles, extracteur, octogonal**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 750.2	115	8	2	25	30	10	7 610733 005253
PB 750.2,5	120	8	2.5	25	32	10	7 610733 012602
PB 750.3	125	8	3	30	33	10	7 610733 005260
PB 750.4	150	10	4	40	62	10	7 610733 005277
PB 750.5	165	10	5	50	70	10	7 610733 005284
PB 750.6	180	12	6	50	112	10	7 610733 005291
PB 750.7	180	12	7	50	117	10	7 610733 005307
PB 750.8	190	12	8	60	140	10	7 610733 005314
PB 750.10	200	14	10	70	198	10	7 610733 005321
PB 750.11	210	14	11	80	218	10	7 610733 024094
PB 750.12	220	14	12	90	230	10	7 610733 024100
PB 750.13	230	16	13	100	308	10	7 610733 024117
PB 750.14	240	16	14	110	323	10	7 610733 024124
PB 750.15	250	18	15	120	433	10	7 610733 024131
PB 750.16	260	18	16	130	455	10	7 610733 024148

## PB 755








**Pendrijver, achtkant, lang**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klanknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles, extracteur, octogonale, long**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



							
PB 755.2	150	10	2	40	57	10	7 610733 005352
PB 755.2,5	150	10	2.5	40	57	10	7 610733 012619
PB 755.3	150	10	3	40	59	10	7 610733 005369
PB 755.4	150	10	4	40	62	10	7 610733 005376
PB 755.5	150	10	5	40	65	10	7 610733 005383
PB 755.6	150	10	6	40	68	10	7 610733 005390
PB 755.7	150	10	7	45	73	10	7 610733 005406
PB 755.8	150	10	8	45	78	10	7 610733 005413

## PB 715 H

**Safety doorslag en pendrijver, gekarteld, set met praktische werkbankstandaard**

- voor het losslaan van pennen en het doorslaan van dun plaatwerk
- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-pointes et chasse-goupilles Safety, moleté, jeu avec support sur table pratique**

- pour détacher des vis et percer des tôles
- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 715.H

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9

1, 2

593

1

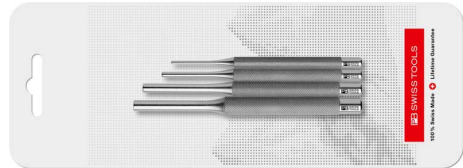
7 610733 004805

**PB 873 CN****Safety pendrijver, gekarteld, set in Self-Service verpakking**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- uit rond staal, zeer gemakkelijk te hanteren en slank
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles Safety, extracteur, moleté, jeu en emballage libre-service**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- en acier rond, particulièrement maniable et fin
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 873.CN

2, 3, 5, 6

142

10

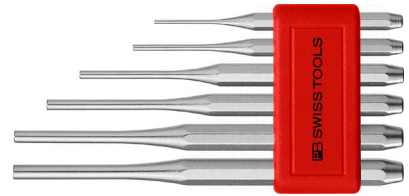
7 610733 235223



**PB 750 BL****Pendrijver, achtkant, set in praktische kunststof houder**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



**Chasse-goupilles, extracteur, octogonal, jeu dans un support plastique pratique**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



					
PB 750.BL	2, 3, 4, 5, 6, 7	464	10	7 610733 010592	

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

						
PB 750.B CN	2, 3, 4, 5, 6, 7	496	10	7 610733 235384		



**PB 755 BL****Pendrijver, achtkant, set in praktische kunststof houder**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles, extracteur, octogonal, jeu dans un support plastique pratique**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



				
PB 755.BL	2, 3, 4, 5, 6, 7	429	10	7 610733 010608

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

				
PB 755.B CN	2, 3, 4, 5, 6, 7	457	10	7 610733 235391

## PB 758








**Pendrijver, achtkant, met handgreep**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- greep met zachte oppervlakte, trillingabsorptie en prettig aanvoelend
- stroeve oppervlakte, veilig nauwkeurig werken, comfortabel in gebruik
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles, extracteur, octogonal, avec manche**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- manche avec surface douce, protection contre les vibrations, sensation agréable de prise en main
- surface antidérapante, travail sûr et précis, confort d'utilisation
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



							
PB 758.2	140	10	2	47	66	10	7 610733 254385
PB 758.3	145	10	3	52	68	10	7 610733 254392
PB 758.4	175	10	4	67	84	10	7 610733 254408
PB 758.5	180	10	5	72	89	10	7 610733 254415
PB 758.6	205	10	6	82	109	10	7 610733 254422
PB 758.8	210	10	8	88	126	10	7 610733 254439



## PB 758 SET

**Pendrijver, achtkant, met handgreep, set in praktische ToolBox**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- greep met zachte oppervlakte, trillingabsorptie en prettig aanvoelend
- stroeve oppervlakte, veilig nauwkeurig werken, comfortabel in gebruik
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles, extracteur, octogonal, avec manche, jeu dans un ToolBox pratique**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- manche avec surface douce, protection contre les vibrations, sensation agréable de prise en main
- surface antidérapante, travail sûr et précis, confort d'utilisation
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 758.SET

2, 3, 4, 5, 6, 8

813

1

7 610733 254446

## PB 755 RB

**RainBow pendrijver, achtkant**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- verchroomd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles RainBow, extracteur, octogonaal**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 755.2 GR		150	10	2	40	57	10	7 610733 243174
PB 755.3 YG		150	10	3	40	59	10	7 610733 243181
PB 755.4 YE		150	10	4	40	62	10	7 610733 243198
PB 755.5 OR		150	10	5	40	65	10	7 610733 243204
PB 755.6 RE		150	10	6	40	68	10	7 610733 243211
PB 755.8 BL		150	10	8	40	78	10	7 610733 243228

**PB 755 BL RB****RainBow pendrijver, achtkant, set in praktische kunststof houder**

- voor het veilig uit- of doordrijven van klinknagels, pennen, stiften of verbindingselementen
- verchromd plus poedercoating, kleurcodering naar grootte, het juiste gereedschap snel in de hand
- cilindrische schacht met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-goupilles RainBow, extracteur, octogonal, jeu dans un support plastique pratique**

- pour l'extraction fiable de rivets, vis, boulons ou éléments de fixation
- chromé et revêtement par poudrage avec code de couleurs par taille, le bon outil rapidement en main
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 755.BL RB

2, 3, 4, 5, 6, 8

429

10

7 610733 243082

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 755.BL RB CN

2, 3, 4, 5, 6, 8

457

10

7 610733 243099

# Centerponsen, doorslagen, drevels

## Pointeaux, chasse-pointes, chasse-clous



PB Swiss Tools centerponsen, doorslagen en drevels staan garant voor nauwkeurig, veilig en economisch werken. De speciale staallegering en de exacte warmtebehandeling garanderen een onmiskenbare elasticiteit, regelmatigheid en taaiheid bij gelijktijdig hoge hardheid.

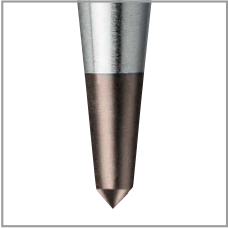
Voor uw veiligheid krijgen alle slagkoppen een extra warmtebehandeling. De gereedschappen vervormen zich bij overbelasting elastisch en plastisch en breken niet plotseling af. Een gekartelde greep zorgt ook onder natte of vette omstandigheden voor een betrouwbare grip.

Centerponsen met precies geslepen punten bij gelijktijdig hoge hardheid zijn uiterst slijtvast - perfect voor een precies en veilig aftekenen van werkstukken. Bij de doorslagen overtuigt de conische doorn met vlakke punt voor veilig gebruik bij het losslaan van stiften of het doorslaan van blik. Bij de drevel verhindert de maatnauwkeurige conische doorn het wegglijden van de spijkerkop bij het verzinken van uitstekende spijkers.



**Veilig, precies werken**  
**Uiterst sterk en slijtvast**  
**Perfekte maatnauwkeurigheid**

**Des travaux sûrs et précis**  
**Extrêmement résistant à l'usure**  
**Précision dimensionnelle parfaite**



Centerpensen uit gereedschapsstaal zijn alleen geschikt voor gebruik op materialen met een hardheid < 40 HRC. Voor hardere materialen dient u centerpensen met hardmetalen punt te gebruiken.

Les pointeaux en acier à outils ne sont adaptés que pour les travaux sur les matériaux < 40 HRC. Au-delà, il faut utiliser des pointeaux avec bout en métal dur.



Verkrijgbaar als losse doorslagen of als set met praktische kunststof-houder.

Disponible à l'unité ou sous forme de jeu avec support en plastique pratique.

Les pointeaux, chasse-pointes et chasse-clous PB Swiss Tools garantissent un travail précis, sûr et efficace. Un alliage en acier spécial et un traitement thermique optimal assurent une élasticité, une régularité et une ténacité de haut niveau en même temps qu'une dureté élevée.

Tous les outils sont pourvus d'une tête à frapper post-traitée pour votre sécurité. Résultat, en cas de sollicitation excessive, ils subissent une déformation élastique et plastique qui leur évite de se casser subitement. Une tige moletée garantit une prise sûre, même dans les environnements humides et huileux.

Dotés à la fois d'une pointe affûtée avec précision et d'une grande dureté, nos pointeaux sont extrêmement résistants – et parfaits pour un amorçage sûr et précis des pièces à usiner. Quant aux chasse-pointes, leur bout conique à pointe plate garantit une manipulation sûre pour déloger les goupilles ou percer la tôle. Les chasse-clous, enfin, sont dotés d'un bout conique de dimension précise qui permet de noyer les clous sans risque que la tête de clou se déplace.



Bij het werken met slaggereedschappen de veiligheidsvoorschriften in acht nemen!

Respecter les consignes de sécurité pour tous travaux avec des outils à frapper!

**PB 705**

**Safety centerpons, gekarteld**

- precies en veilig markeren van werkstukken, in de industrie, werkplaats of thuis
- precies plaatsen van de boor, betrouwbaar gecentreerde boringen
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Pointeau Safety, moleté**

- centrage sûr et précis de pièces dans l'industrie, en atelier ou à la maison
- positionnement précis du foret, perçages parfaitement centrés
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



					
PB 705.1	8	90	26	10	7 610733 004591
PB 705.2	8	100	30	10	7 610733 004607

**PB 710**






**Centerpons, achtkant**

- precies en veilig markeren van werkstukken, in de industrie, werkplaats of thuis
- precies plaatsen van de boor, betrouwbaar gecentreerde boringen
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Pointeau, octogonal**

- centrage sûr et précis de pièces dans l'industrie, en atelier ou à la maison
- positionnement précis du foret, perçages parfaitement centrés
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



					
PB 710.1	100	8	34	10	7 610733 004614
PB 710.2	120	10	63	10	7 610733 004621
PB 710.3	120	12	89	10	7 610733 004638
PB 710.4	140	14	137	10	7 610733 004645

## PB 712

**Centerpons, achtkant, met hardmetalen punt**

- voor gebruik op harde materialen < 40 HRC
- precies en veilig markeren van werkstukken, in de industrie, werkplaats of thuis
- precies plaatsn van de boor, betrouwbaar gecentreerde boringen
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Pointeau, octogonal, avec pointe en métal dur**

- pour une utilisation sur des matériaux durs < 40 HRC
- centrage sûr et précis de pièces dans l'industrie, en atelier ou à la maison
- positionnement précis du foret, perçages parfaitement centrés
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Hard metal point**

PB 712.1	100	8	34	10	7 610733 004652
PB 712.2	120	10	65	10	7 610733 004669
PB 712.3	120	12	89	10	7 610733 004676

## PB 720








**Safety doorslag, gekarteld**

- voor het lossen van pennen en het doorslaan van dun plaatwerk
- conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-pointes Safety, poinçon, moleté**

- pour détacher des vis et percer des tôles
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



							
PB 720.1	6	100	1	15	17	10	7 610733 004812
PB 720.2	6	105	2	20	18	10	7 610733 004836
PB 720.3	7	110	3	25	26	10	7 610733 004850
PB 720.4	8	115	4	30	34	10	7 610733 004867
PB 720.5	8	120	5	35	38	10	7 610733 004874
PB 720.6	10	125	6	40	61	10	7 610733 004881
PB 720.7	10	130	7	40	67	10	7 610733 004898
PB 720.8	11	135	8	45	84	10	7 610733 004904
PB 720.9	12	140	9	45	106	10	7 610733 004911



## PB 730







**Doorslag, achtkant**

- voor het losslaan van pennen en het doorslaan van dun plaatwerk
- conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-pointes, poinçon, octogonal**

- pour détacher des vis et percer des tôles
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



						
PB 730.1	100	8	1	30	10	7 610733 005000
PB 730.2	110	8	2	35	10	7 610733 005017
PB 730.3	125	10	3	62	10	7 610733 005024
PB 730.4	140	12	4	104	10	7 610733 005031
PB 730.5	165	14	5	161	10	7 610733 005048
PB 730.6	180	14	6	180	10	7 610733 005055
PB 730.8	200	14	8	212	10	7 610733 005062
PB 730.10	200	16	10	274	10	7 610733 005079

## PB 735







**Doorslag, achtkant**

- voor het lossen van pennen en het doorslaan van dun plaatwerk
- conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-pointes, poinçon, octogonal**

- pour détacher des vis et percer des tôles
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



						
PB 735.1.5	120	10	1.5	59	10	7 610733 005093
PB 735.2	120	10	2	59	10	7 610733 005109
PB 735.3	120	10	3	59	10	7 610733 005116
PB 735.4	120	10	4	61	10	7 610733 005123
PB 735.5	120	10	5	63	10	7 610733 005130
PB 735.6	120	10	6	64	10	7 610733 005147

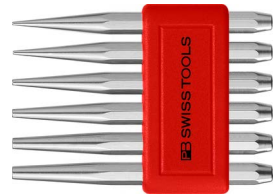
## PB 735 BL




**Doorslag set in praktische kunststof houder**

- voor het losslaan van pennen en het doorslaan van dun plaatwerk
- conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taatheid, uiterst sterk en slijtvast
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- uit achtkantstaal, voor comfortabel hanteren
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-pointes, extracteur, jeu dans un support pratique en plastique**

- pour détacher des vis et percer des tôles
- bout cylindrique de dureté et robustesse maximales, extrêmement résistant
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- en acier octogonal, pour un maniement plus sûr
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



				
PB 735.BL	1, 5, 2, 3, 4, 5, 6	406	10	7 610733 010578

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

				
PB 735.B CN	1, 5, 2, 3, 4, 5, 6	436	10	7 610733 235360

## PB 725







**Safety drevel, gekarteld**

- voor het verzinken van uitstekende spijkers, in houten of kunststof oppervlaktes
- conische doorn, holle punt voorkomt het wegglijden van de spijkerkop
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- ronde, gekartelde schacht, vaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slag gereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Chasse-clous Safety, fraise, moleté**

- pour enfoncer des clous saillants dans des surfaces en bois ou en synthétique
- bout conique, pointe concave, empêche le glissement ou la chute de la tête du clou.
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- tige ronde, moletée, prise en main améliorée dans un environnement humide ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



						
PB 725.1	8	100	1	28	10	7 610733 004935
PB 725.1,5	8	100	1.5	28	10	7 610733 004942
PB 725.2	8	100	2	29	10	7 610733 004959
PB 725.2,5	8	100	2.5	30	10	7 610733 004966
PB 725.3	8	100	3	30	10	7 610733 004973
PB 725.4	8	100	4	31	10	7 610733 004980

# Beitels

## Burins



Bij het werken met slaggereedschappen de veiligheidsvoorschriften in acht nemen!

Respecter les consignes de sécurité pour tous travaux avec des outils à frapper!



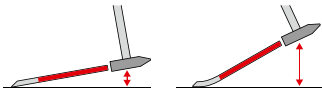
De PB Swiss Tools beitels weerstaan de allerswaarste belastingen in de industrie, op de bouw en bij ambachtelijk werk. Ze hebben een hoge gebruikshardheid en staan borg voor een zeer lang scherp blijvende snede en lange standtijden.

Botte sneden kunnen meerdere malen nageslepen worden. Om ontlatingseffecten te voorkomen, mag de snede daarbij niet warmer worden dan 200°C (nat slijpen). Alle PB Swiss Tools beitels hebben een fraai ogende roestbescherming. De achtkantige beitels zijn verchromd, de vlakovale hebben een duurzame, prettig aanvoelende poedercoating.

Les burins PB Swiss Tools résistent aux sollicitations les plus rudes dans l'industrie, le bâtiment et l'artisanat. Ils disposent d'une dureté d'utilisation élevée et garantissent une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation.

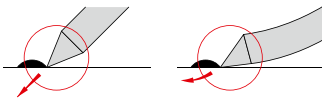
L'acier trempé à l'huile de haute qualité permet une rectification multiple des tranchants. Rectification sous arrosage, car la température ne doit pas dépasser 200°C (effets de revenu). Tous les burins PB Swiss Tools sont enduits d'une protection antirouille d'un bel aspect. Les burins huit pans sont chromés tandis que les burins plats ovales sont traités par enduction de poudre leur donnant une excellente stabilité dans la main.

### PB 804 Bent



Meer ruimte tussen beitel en werkstuk dankzij de gebogen schacht van de PB 804 Bent. ► P. 374

D'avantage de place entre le burin et la pièce à travailler grâce à la tige courbée du PB 804 Bent. ► P. 374



De vlakke opleghoek maakt een gerichte krachtgeleiding mogelijk en voorkomt beschadiging van het te bewerken oppervlak.

L'angle d'appui plus plat rend possible un guidage ciblé de la puissance et évite une détérioration de la surface à traiter.



**Lang scherp blijvende snede**  
**Buitengewoon lange standtijden**  
**Veilig werken**

**Tenue de coupe élevée**  
**Durée d'utilisation extrêmement longue**  
**Travail en toute sécurité**

## PB 800

**Koubeitel, rode poedercoating**

- voor het bewerken van ongehard staal, beton, metselwerk, verwijderen van lasparels, specieresten enz.
- vlak-ovale schacht met brede, scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- poedercoating, goede grip en duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat, revêtement par poudre rouge**

- pour traiter l'acier non trempé, béton, maçonnerie, enlever les perles de soudure, restes de mortier, etc.
- tige plate-ovale avec tranchant large, coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- revêtement par poudre, bonne prise en main, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- garantie à vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 800.14	125	12 x 6	14	62	10	7 610733 005628
PB 800.18	125	16 x 8	18	106	10	7 610733 005635
PB 800.22	150	20 x 12	22	231	10	7 610733 005642
PB 800.25	170	20 x 12	25	268	10	7 610733 005659
PB 800.28-200	200	26 x 13	28	431	10	7 610733 005666
PB 800.28-250	250	26 x 13	28	543	5	7 610733 005673
PB 800.28-300	300	26 x 13	28	667	5	7 610733 005680

## PB 803

**Sleufbeitel, carrosseriebeitel, rode poedercoating**

- extra dunne snede, effectief kloven en bewerken
- vlak-ovale schacht met brede, scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- poedercoating, goede grip en duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat, revêtement par poudre rouge**

- tranchant extrafin, pour fendre et traiter avec efficacité
- tige plate-ovale avec tranchant large, coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- revêtement par poudre, bonne prise en main, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- garantie à vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 803	235	26 x 7	26	260	10	7 610733 005703

## PB 804

**Sleufbeitel, carrosseriebeitel, met extra zijsnede, rode poedercoating**

- extra dunne snede, effectief kloven en bewerken
- vlak-ovale schacht met brede, scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- poedercoating, goede grip en duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat, tranchant latéral supplémentaire, revêtement par poudre rouge**

- tranchant extrafin, pour fendre et traiter avec efficacité
- tige plate-ovale avec tranchant large, coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- revêtement par poudre, bonne prise en main, protection antirouille durable
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- garantie à vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 804

235

26 x 7

30

26

260

10

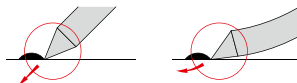
7 610733 018512

**PB 804 Bent****Sleufbeitel, carrosseriebeitel, gebogen, met extra zijsnede, rode poedercoating**

- extra dunne snede, effectief kloven en bewerken
- dankzij de gebogen schacht meer ruimte tussen beitel en werkstuk, veilig werken
- vlakke opleghoek, maakt gerichte krachtgeleiding mogelijk, voorkomt beschadiging te bewerken oppervlak
- vlak-ovale schacht met brede, scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- poedercoating, goede grip en duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat coudé, tranchant latéral supplémentaire, revêtement par poudre rouge**

- tranchant extrafin, pour fendre et traiter avec efficacité
- grâce à la tige coudée, plus de place entre le burin et la pièce à usiner, maniement sûr
- angle d'appui plat, permet le guidage ciblé de la puissance, évite la détérioration de la surface à traiter
- tige plate-ovale avec tranchant large, coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- revêtement par poudre, bonne prise en main, protection anti-rouille durable
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- garantie à vie
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**PB 804 Bent****PB 804 Bent**

PB 804.Bent

235

26 x 7

30

26

260



10



7 610733 043972



## PB 805

**Koubeitel**

- voor het bewerken van ongehard staal, beton, metselwerk, verwijderen van lasparels, specieresten enz.
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchroomd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat**

- pour traiter l'acier non trempé, béton, maçonnerie, enlever les perles de soudure, restes de mortier, etc.
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 805.10	120	8	10	45	10	7 610733 005710
PB 805.12	130	10	12	75	10	7 610733 005727
PB 805.14	150	10	14	87	10	7 610733 005734
PB 805.18	165	12	18	139	10	7 610733 005741
PB 805.22	180	14	22	208	10	7 610733 005758
PB 805.25	200	16	25	294	10	7 610733 005765

## PB 815

**Ritsbeitel**

- voor het uitbikken van smalle sleuven en het reinigen van sponningen
- achtkantige schacht met smalle, wigvormige snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Bédane**

- pour creuser de fines rainures et nettoyer les bordures internes
- tige octogonale avec tranchant étroit, cunéiforme, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 815.4	120	8	4	41	10	7 610733 005772
PB 815.5	130	10	5	67	10	7 610733 005789
PB 815.6	150	10	6	83	10	7 610733 005796
PB 815.7	165	12	7	125	10	7 610733 005802
PB 815.8	180	14	8	189	10	7 610733 005819
PB 815.10	200	16	10	273	10	7 610733 005826

## PB 820

**Elektriciens-koubeitel**

- voor algemeen beitelwerk en gericht breek-effect bij sloopwerkzaamheden
- voor het verwijderen van uitstekend beton of specieresten
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat d'électriciens**

- pour les travaux généraux de ciselage et de démolition avec effet de rupture
- pour l'élimination des résidus de béton ou de mortier en saillie
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 820.1	200	6.5	8	50	10	7 610733 005833
PB 820.2	250	6.5	8	64	10	7 610733 005840
PB 820.3	250	8	10	96	10	7 610733 005857
PB 820.4	300	8	10	116	10	7 610733 005864
PB 820.5	250	10	12	151	10	7 610733 005871
PB 820.6	300	10	12	180	10	7 610733 005888
PB 820.7	250	12	15	212	10	7 610733 005895

**PB 8820 DN****SwissGrip elektriciens-koubeitel, met doorlopende kling**

- voor algemeen beitelwerk en gericht breek-effect bij sloopwerkzaamheden
- voor het verwijderen van uitstekend beton of specieresten
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchromd, duurzame roestbescherming
- bull's-eye effect door gereduceerde slagkap, opdruk blijvend leesbaar
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat d'électricien SwissGrip, avec lame traversante**

- pour les travaux généraux de ciselage et de démolition avec effet de rupture
- pour l'élimination des résidus de béton ou de mortier en saillie
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- effet Bulls eye grâce à un capuchon en acier réduit, marquage toujours lisible
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**NEW****PB 8820.DN 3-155**

250



8



10



112



10



7 610733 286485

## PB 820 HG

**Elektriciens-koubeitel, met handgreep**

- voor algemeen beitелwerk en gericht breek-effect bij sloopwerkzaamheden
- voor het verwijderen van uitstekend beton of specieresten
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchromd, duurzame roestbescherming
- greep met zachte oppervlakte, trillingabsorptie en prettig aanvoelen
- stroeve oppervlakte, veilig nauwkeurig werken, comfortabel in gebruik
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat d'électricien avec manche**

- pour les travaux généraux de ciselage et de démolition avec effet de rupture
- pour l'élimination des résidus de béton ou de mortier en saillie
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- manche avec surface douce, protection contre les vibrations, sensation agréable de prise en main
- surface antidérapante, travail sûr et précis, confort d'utilisation
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



NEW

<b>PB 820.HG 3</b>	250	8	10	112	10	7 610733 283200
<b>PB 820.HG 5</b>	250	10	12	161	10	7 610733 281541

## PB 825

**Elektriciens-puntbeitel**

- voor werken aan harde materialen zoals beton, gebundelde en precieze slagkrachtoverdracht
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin pointu d'électriciens**

- pour travaux sur matériaux durs comme le béton, transfert très précis de la force de frappe
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retournée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 825.1	200	6.5	49	10	7 610733 005956
PB 825.3	250	8	92	10	7 610733 005963
PB 825.5	250	10	143	10	7 610733 005970

## PB 850 BL

**Kou- en ritsbeitel, centerpons, doorslag set in praktische kunststof houder**

- voor het veilig afhakken, afbikken, uitbeitelen, markeren, los- of doorslaan
- beitel met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- doorslag met conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- centerponspunt precies geslepen, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat et bédane, pointeau, chasse-pointes, jeu dans un support pratique en matière plastique**

- pour séparer, abattre, creuser, centrer, percer et perforer avec fiabilité
- burin avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affûtage
- chasse-pointes avec bout conique, pointe concave, empêche le glissement ou la chute de la tête du clou
- extrémité de pointeau affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 850.BL	12, 18	5	2	3, 4	545	10	7 610733 010615

**In blister-verpakking****Dans emballage sous blister**

PB 850.B CN	12, 18	5	2	3, 4	573	10	7 610733 235407	

## PB 855 BL

**Kou- en ritsbeitel, centerpons, doorslag set in praktische kunststof houder**

- voor het veilig afhakken, afbikken, uitbeitelen, markeren, los- of doorslaan
- beitel met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- doorslag met conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- centerponspunt precies geslepen, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat et bédane, pointeau, chasse-pointes, jeu dans un support pratique en matière plastique**

- pour séparer, abattre, creuser, centrer, percer et perforer avec fiabilité
- burin avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affûtage
- chasse-pointes avec bout conique, pointe concave, empêche le glissement ou la chute de la tête du clou
- extrémité de pointeau affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



PB 855.BL	18, 22	7	3	4, 5	856	10	7 610733 010622

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

PB 855.B CN	18, 22	7	3	4, 5	905	10	7 610733 235414

## PB 860 H








**Kou- en ritsbeitel, centerpons, doorslag, kraspen set met werkbankstandaard**

- voor het veilig afhakken, afbikken, uitbeitelen, markeren, los- of doorslaan
- beitel met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- doorslag met conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taaheid, uiterst sterk en slijtvast
- centerponspunt precies geslepen, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat et bédane, pointeau, chasse-pointes, pointe à tracer, jeu avec support sur table**

- pour séparer, abattre, creuser, centrer, percer et perforer avec fiabilité
- burin avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affûtage
- chasse-pointes avec bout conique, pointe concave, empêche le glissement ou la chute de la tête du clou
- extrémité de pointeau affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempeée, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



								
PB 860.H	12, 18, 22	5, 7	1, 2	2, 4, 5	1	1160	1	7 610733 006052



## PB 870 CN

**Koubeitel, centerpons en doorslag, set in self-service verpakking**

- voor het veilig afhakken, afbikken, uitbeitelen, markeren, los- of doorslaan
- beitel met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- doorslag met conische doorn, vlakke punt met allerhoogste hardheid en taaiheid, uiterst sterk en slijtvast
- centerponspunt precies geslepen, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchroomd, duurzame roestbescherming
- speciale warmtebehandeling van de slagkop, voorkomt splintervorming overeenkomstig normvoorschriften
- hoge gebruikshardheid staat garant voor buitengewoon lang scherp blijvende snede en lange standtijden
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie
- bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)

**Burin plat, pointeau et chasse-pointes, jeu de 4 en emballage libre-service**

- pour séparer, abattre, creuser, centrer, percer et perforer avec fiabilité
- burin avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affûtage
- chasse-pointes avec bout conique, pointe concave, empêche le glissement ou la chute de la tête du clou
- extrémité de pointeau affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- tête à frapper retrempee, empêche la formation d'éclats conformément aux prescriptions standard
- dureté d'utilisation élevée, garantit une tenue de coupe extraordinaire et une longue durée d'utilisation
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps
- respecter les règles de sécurité lors de l'utilisation d'outils à frapper: [www.pbst.ch/safe](http://www.pbst.ch/safe)



12



2



3



208



10



7 610733 235230

PB 870.CN



## **PB Swiss Tools speciaalgereedschap**

Articles spéciaux PB Swiss Tools

<b>386</b>	Fonduevorken	Fourchette à fondue
<b>391</b>	Kraspennen, priemen	Pointes à tracer, alènes
<b>396</b>	Puntschop (koevoet), pakkingschrapers, Coin-Driver, ventielschroevendraaier	Chasse métallique, grattoir à joints, Coin-Driver, tournevis de valve de pneu
<b>401</b>	Slanglossers, PickTools	Arrache-tuyaux, PickTools
<b>406</b>	Magnetiseerapparaat, universele gereedschapshouders	Magnétiseur, supports d'outils universals
<b>410</b>	Universele vijlhechten	Manches universels et manches pour limes



# Fonduevorken met het legendarische Classic hecht

Fourchette à fondue avec le manche Classic légendaire



De fonduevorken zijn met logo of tekst te bedrukken.

Un logo ou texte peut être imprimé sur les fourchettes à fondue.

Hetzij vlees- of kaasfondue: met de nieuwe fonduevorken is een gezellig etentje gegarandeerd. Als assorti-set in zes kleuren of op aanvraag in de door u gewenste kleur.

Iets apart voor thuis, in de gastronomie of als origineel geschenk!

Fondue savoyarde ou bourguignonne : convivialité garantie avec les nouvelles fourchettes à fondue. En jeux de six couleurs assorties ou sur demande dans la couleur de votre choix.

Une idée originale pour la maison, la restauration ou comme cadeau de bienvenue !



Hoogwaardig  
Personaliseerbaar  
Origineel geschenkidee

Haut de gamme  
Personnalisable  
Idées de cadeaux de bienvenue

**PB 4040**





**Fonduevorken**

- voor kaasfondue, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met gladde vorken, voor eenvoudig en comfortabel afhaken van de stukjes brood
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eersteklas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue**

- pour la fondue au fromage, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec fourchettes lisses pour détacher le morceau de pain sans effort
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4040.Red		160	250	43	6	7 610733 254309
PB 4040.Yellow		160	250	43	6	7 610733 254316
PB 4040.Green		160	250	43	6	7 610733 254323
PB 4040.Blue		160	250	43	6	7 610733 254330
PB 4040.Purple		160	250	43	6	7 610733 254347
PB 4040.Black		160	250	43	6	7 610733 254354

**PB 4040 SET**

**Fonduevorken, set**

- voor kaasfondue, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met gladde vorken, voor eenvoudig en comfortabel afhaken van de stukjes brood
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eersteklas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue, set**

- pour la fondue au fromage, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec fourchettes lisses pour détacher le morceau de pain sans effort
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4040.SET	4040 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black	258	1	7 610733 256501
-------------	--	-----	---	-----------------

**PB 4040 SET PET Fonduevorken, set in transparante box**

- voor kaasfondue, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met gladde vorken, voor eenvoudig en comfortabel afhalen van de stukjes brood
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eersteklas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue, set dans une boîte transparente**

- pour la fondue au fromage, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec fourchettes lisses pour détacher le morceau de pain sans effort
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4040.SET PET 4040 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black

322

1

7 610733 254361

**PB 4041****Fonduevorken**

- voor vlees-, bouillon- of ook chocoladefondues, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met weerhaken, voor betrouwbaar vasthouden van de lekkernijen bij zowel relaxed als snel draaien
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eersteklas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue**

- pour la fondue à la viande, chinoise ou au chocolat, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec barbillons pour une bonne tenue des bouchées, que l'on tourne la fourchette lentement ou rapidement
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4041.Red 180 265 33 6 7 610733 264568

PB 4041.Yellow 180 265 33 6 7 610733 264575

PB 4041.Green 180 265 33 6 7 610733 264582

PB 4041.Blue 180 265 33 6 7 610733 264599

PB 4041.Purple 180 265 33 6 7 610733 264605

PB 4041.Black 180 265 33 6 7 610733 264612

**PB 4041 SET****Fonduevorken, set**

- voor vlees-, bouillon- of ook chocoladefondues, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met weerhaken, voor betrouwbaar vasthouden van de lekkernijen bij zowel relaxed als snel draaien
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eerste klas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue, set**

- pour la fondue à la viande, chinoise ou au chocolat, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec barbillons pour une bonne tenue des bouchées, que l'on tourne la fourchette lentement ou rapidement
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4041.SET

4041 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black

242

1

7 610733 264629

**PB 4041 SET PET****Fonduevorken, set in transparante box**

- voor vlees-, bouillon- of ook chocoladefondues, onmiskenbaar origineel-schroevendraaier-design
- met weerhaken, voor betrouwbaar vasthouden van de lekkernijen bij zowel relaxed als snel draaien
- met Classic hechten in zes verschillende kleuren, duidelijk herkennen van de eigen vork
- eerste klas fondue accessoires, uit roestvast staal en bestendige hechten

**Fourchettes à fondue, set dans une boîte transparente**

- pour la fondue à la viande, chinoise ou au chocolat, design original unique sur le modèle d'un tournevis
- avec barbillons pour une bonne tenue des bouchées, que l'on tourne la fourchette lentement ou rapidement
- avec manches Classic, en six couleurs différentes pour reconnaître sa fourchette sans difficulté
- ustensiles à fondue de la meilleure qualité, en acier inoxydable et dotés de manches résistants



PB 4041.SET PET

4041 Red, Yellow, Green, Blue, Purple, Black

265

1

7 610733 264636

## Speciale artikelen

### Articles spéciaux



PB Swiss Tools speciaalgereedschap voldoet aan specifieke eisen. Ze hebben de bekende PB Swiss Tools kwaliteitskenmerken precisie, hardheid, taaigheid, maximale regelmatigheid en perfecte afwerking. Ze zijn de betrouwbare hulpen voor het veilig en efficiënt uitvoeren van het dagelijkse werk.

Als aanvulling op de reeds lang beproefde vijlhechten, priemen, ruimers en kraspennen zijn er speciale gereedschappen voor de automobielsector in het programma: slang glossers voor koelwaterslangen, clipverwijderaars voor autobekleding, PickTools voor de montage van O-ringen ed.

Les articles spéciaux PB Swiss Tools répondent à des exigences spécifiques. Ils se caractérisent par les qualités bien connues des outils PB Swiss Tools telles que la précision, la résistance mécanique, la dureté, la reproductibilité du travail et un soigné inégalé. Ce sont des compagnons fiables permettant d'effectuer efficacement et de manière sûre les travaux quotidiens.

En plus des manches de limes, des poinçons, des alésoirs et des pointes à tracer qui ont donné toute satisfaction, il existe dans notre programme des outils particuliers pour le secteur automobile : arrache-tuyaux pour démonter des radiateurs, griffes d'extraction de l'habillage intérieur des voitures, PickTools pour le démontage des garnitures d'étanchéité, etc.



**Veilig werken**  
**Oplossingen voor specifieke toepassingen**  
**Uiterst sterk en slijtvast**

**Travail en toute sécurité**  
**Solutions pour des applications spécifiques**  
**Extrêmement résistant à l'usure**



## PB 700

**Kraspen**

- exact inkrassen van oppervlaktes in de productietechniek
- lange, geslepen precieze punten, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verwisselbare punten, ontziet budget en milieu
- verchromd, duurzame roestbescherming
- gekartelde, gebruikte greep, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- levenslange garantie

**Pointe à tracer coudée**

- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointes à affûtage effilé précis des deux côtés, dureté élevée, extrêmement résistante
- les pointes interchangeables ont un impact positif sur le budget et l'environnement
- chromé, protection antirouille durable
- moleté, milieu du manche noirci, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- garantie à vie



PB 700.190

190

28

10

7 610733 004515

## PB 700 A

**Losse kraspenpunten voor kraspen PB 700, recht of gebogen**

- exact inkrassen van oppervlaktes in de productietechniek
- lange, geslepen precieze punten, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verwisselbare punten, ontziet budget en milieu
- verchromd, duurzame roestbescherming
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- levenslange garantie

**Pointes de rechange pour pointe à tracer PB 700, droite ou coudée**

- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointes à affûtage effilé précis des deux côtés, dureté élevée, extrêmement résistante
- les pointes interchangeables ont un impact positif sur le budget et l'environnement
- chromé, protection antirouille durable
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- garantie à vie



PB 700.A 190

A

-

5

10

7 610733 004522

PB 700.B 190

-

B

6

10

7 610733 004539

**PB 702****Kraspen, met hardmetalen punt**

- voor gebruik op harde materialen < 40 HRC
- exact inkrassen van oppervlaktes in de productietechniek
- lange, geslepen precieze punten, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verwisselbare punten, ontziet budget en milieu
- verchroomd, duurzame roestbescherming
- gekartelde, gebruiteerde greep, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- levenslange garantie

**Pointes à tracer coudées, avec pointes en métal dur**

- pour une utilisation sur des matériaux durs < 40 HRC
- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointes à affûtage effilé précis des deux côtés, dureté élevée, extrêmement résistante
- les pointes interchangeables ont un impact positif sur le budget et l'environnement
- chromé, protection antirouille durable
- moleté, milieu du manche noirci, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- garantie à vie

**Hard metal point**

PB 702.220

220

47

10

7 610733 004546

**PB 702 A****Losse kraspenpunten uit hardmetaal voor kraspen PB 702, recht (A) of gebogen (B)**

- voor gebruik op harde materialen < 40 HRC
- exact inkrassen van oppervlaktes in de productietechniek
- lange, geslepen precieze punten, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verwisselbare punten, ontziet budget en milieu
- verchroomd, duurzame roestbescherming
- levenslange garantie

**Pointes de rechange en métal dur pour pointe à tracer PB 702, droite (A) ou coudée (B)**

- pour une utilisation sur des matériaux durs < 40 HRC
- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointes à affûtage effilé précis des deux côtés, dureté élevée, extrêmement résistante
- les pointes interchangeables ont un impact positif sur le budget et l'environnement
- chromé, protection antirouille durable
- garantie à vie



PB 702.A 220

A

-

7

10

7 610733 004553

PB 702.B 220

-

B

10

10

7 610733 004560

## PB 703

**Kraspen**

- exact inkraspen van oppervlaktes in de productietechniek
- lange, geslepen precieze punten, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- lichte greep uit kunststof, gemakkelijk schoon te maken
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- levenslange garantie

**Pointe à tracer coudée**

- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointes à affûtage effilé précis des deux côtés, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- partie du milieu en plastique pour un manche léger, facile à nettoyer
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- garantie à vie



PB 703.220

220

16

10

7 610733 004577

## PB 704

**Kraspen, met hardmetalen punt**

- voor gebruik op harde materialen < 40 HRC
- exact inkraspen van oppervlaktes in de productietechniek
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Pointe à tracer, avec pointe en métal dur**

- pour une utilisation sur des matériaux durs < 40 HRC
- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche fin à gaine, peu encombrant et pour tous types d'utilisations
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**Hard metal point**

PB 704.45

4

45

160

24

10

7 610733 004584

**PB 704 K**

**Kraspen, met hardmetalen punt, met beschermkap en vestzakclip**

- voor gebruik op harde materialen < 40 HRC
- exact inkrassen van oppervlaktes in de productietechniek
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Pointe à tracer, avec pointe en métal dur, capuchon de protection et clip de fixation**

- pour une utilisation sur des matériaux durs < 40 HRC
- marquage, traçage exact sur les surfaces dans le domaine de la technique de fabrication
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche fin à gaine, peu encombrant et pour tous types d'utilisations
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

**Hard metal point**



PB 704.K 4-20

4

20

135

21

10

7 610733 019915

**PB 630**

**Priem small**

- voorprikken van gaatjes in dun blik, hout, kunststof, leer enz.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- kort rond hecht, goed houvast in gesloten hand
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Alène à amorcer Small, poinçon**

- amorçage de trous dans la tôle fine, le bois, le plastique, le cuir, etc.
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche arrondi court, tient bien dans la main fermée
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 630.60

4

60

120

34

10

7 610733 004409

## PB 635

**Priem medium**

- voorprikken van gaatjes in dun blik, hout, kunststof, leer enz.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- vijfkantig hecht met kogelvormig oppervlak, voor het pijnloos aanbrengen van grote aandrukkrachten
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Alène à amorcer Medium, poinçon**

- amorçage de trous dans la tôle fine, le bois, le plastique, le cuir, etc.
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche 5 pans à surface sphérique pour l'application de forces élevées sans douleur
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 635.80

5

80

155

57

10

7 610733 004416

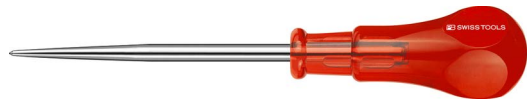
## PB 640

**Priem large**

- voorprikken van gaatjes in dun blik, hout, kunststof, leer enz.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- vijfkantig hecht met kogelvormig oppervlak, voor het pijnloos aanbrengen van grote aandrukkrachten
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Alène à amorcer Large, poinçon**

- amorçage de trous dans la tôle fine, le bois, le plastique, le cuir, etc.
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche 5 pans à surface sphérique pour l'application de forces élevées sans douleur
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 640.80

7

80

170

79

10

7 610733 004454

PB 640.110

7

110

200

85

10

7 610733 004461

**PB 650**

**Priem**

- voorprikken van gaatjes in dun blik, hout, kunststof, leer enz.
- precies geslepen vierkante punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- verchromd, duurzame roestbescherming
- vijfkantig hecht met kogelvormig oppervlak, voor het pijnloos aanbrengen van grote aandrukkrachten
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Alène, poinçon**

- amorçage de trous dans la tôle fine, le bois, le plastique, le cuir, etc.
- pointe carrée à affûtage précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- chromé, protection antirouille durable
- manche 5 pans à surface sphérique pour l'application de forces élevées sans douleur
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 650.80	7	80	170	81	10	7 610733 004478
PB 650.110	8	110	200	100	10	7 610733 004485

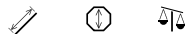
**PB 830**

**Puntschop, koevoet, achtkant**

- openbreken, lichten en verschuiven, betrouwbaar gebruik in de industrie, de bouw en bij de reddingsdienst
- buitengewone taaheid bij hoge hardheid, voor het zwaarste gebruik
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Chasse métallique, levier, octogonale**

- forcer, lever et déplacer, utilisation sûre dans l'industrie, la construction et par les services de secours
- robustesse exceptionnelle et dureté élevée pour les travaux particulièrement durs
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 830	500	18	868		10	7 610733 012626
--------	-----	----	-----	--	----	-----------------

**PB 674 50**

**Pakkingschraper small, multicraft hecht**

- gemakkelijk verwijderen van pakking- en lijmresten
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- korte kling, ideaal bij ruimtegebrek
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Grattoir à joints Small, manche multicraft**

- pour éliminer facilement les restes de joints et de colle
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- lame courte, idéal dans les espaces restreints
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 674.8-50

50

160

109

10

7 610733 254378

**PB 674 145**

**Pakkingschraper large, multicraft hecht**

- gemakkelijk verwijderen van pakking- en lijmresten
- achtkantige schacht met scherpe snede, bij naslijpen opwarming tot boven 200° C vermijden
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Grattoir à joints Large, manche multicraft**

- pour éliminer facilement les restes de joints et de colle
- tige octogonale avec tranchant coupant, éviter le réchauffement à plus de 200° lors de l'affutage
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 674.8-145

145

255

146

10

7 610733 228843

**PB 8125 9-45**

**Coin-Driver, SwissGrip hecht**

- voor gleufkopschroeven
- zonder beschadiging openen en sluiten van afsluitdoppen, kunststof schroeven en batterijhouders
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Coin-Driver, manche SwissGrip**

- pour vis à fente
- ouvrir et fermer bouchons de fermeture, vis en plastique et compartiments piles sans les abîmer
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8125.9-45

45

150

68

10

7 610733 258895

**PB 8126 9-45**

**Coin-Driver, SwissGrip hecht, Stubby**

- voor gleufkopschroeven
- zonder beschadiging openen en sluiten van afsluitdoppen, kunststof schroeven en batterijhouders
- korte kling, ideaal bij ruimtegebrek
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Coin-Driver, manche SwissGrip, Stubby**

- pour vis à fente
- ouvrir et fermer bouchons de fermeture, vis en plastique et compartiments piles sans les abîmer
- lame courte, idéal dans les espaces restreints
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8126.9-45

45

100

57

10

7 610733 258901



**PB 1387**

**Krukhecht schroevendraaier, vinger-uitsparingen**

- voor gleufkopschroeven
- speciaalgereedschap voor de filmindustrie
- evenwijdige vouw, optimale krachtoverdracht, geen uitwerpkraft (geen Cam-Out effect)
- korte kling, ideaal bij ruimtegebrek
- veilige grip dankzij de ergonomische vorm en oppervlaktestructuur
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- hecht met gat, praktisch om op te hangen
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis avec poignée transversale, renforcements pour les doigts**

- pour vis à fente
- outil spécial pour l'industrie cinématographique
- bout parallèle, transmission de force optimale, aucune force d'éjection (cam-out)
- lame courte, idéal dans les espaces restreints
- manipulation sûre grâce à la forme ergonomique et à la structure de la surface
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- poignée avec trou, pratique pour accrocher l'outil
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 1387

8

2

13

8

45

91

82

10

7 610733 247493

**PB 671**

**Clip-verwijderaar, Classic hecht**

- eenvoudig verwijderen van clips bij binnen- en deurbekledingen en sierlijsten
- voor de automobielbranche, voor professionals en doe-het-zelvers
- U-vormige afgeronde punt, snel en behoedzaam verwijderen van kunststof delen
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Griffe d'extraction, manche Classic**

- élimination facile des agrafes de garnitures intérieures et de portes et des baguettes décoratives
- destiné au secteur automobile, pour les professionnels et les bricoleurs
- pointe arrondie en U, pour extraire rapidement les pièces en matière plastique sans les abîmer
- manche fin à gaine, peu encombrant et pour tous types d'utilisations
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 671.6-110

6

110

215

75

10

7 610733 041336

PB 671.10-120

7

120

230

103

10

7 610733 041343

**PB 8196 V-165****Ventiel-schroevendraaier, SwissGrip hecht**

- ventielen open- en dichtdraaien, vastzittende ventielen losmaken
- voor ventielen van banden voor personen-, vracht- en elektrische auto's, motoren, fietsen en airco's
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis de valve de pneu, manche SwissGrip**

- ouverture et fermeture des valves, desserrage des valves bloquées
- pour les valves standard de voitures, camions, motos, vélos, voitures électriques et climatiseurs
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8196.V-165

4.5

165

247

39

10

7 610733 264650

**PB 8197 V-10****Ventiel-schroevendraaier, SwissGrip hecht, Stubby**

- ventielen open- en dichtdraaien, vastzittende ventielen losmaken
- voor ventielen van banden voor personen-, vracht- en elektrische auto's, motoren, fietsen en airco's
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- korte kling, ideaal bij ruimtegebrek
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Tournevis de valve de pneu, manche SwissGrip, Stubby**

- ouverture et fermeture des valves, desserrage des valves bloquées
- pour les valves standard de voitures, camions, motos, vélos, voitures électriques et climatiseurs
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- lame courte, idéal dans les espaces restreints
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 8197.V-10

4.5

10

60

28

10

7 610733 264667

## PB 7672

**Slanglosser duwen, multicraft hecht**

- zonder beschadiging loshalen van koelwaterslangen van de watermonden
- afgeronde en gladde punten, geen beschadiging van de slangen
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Arrache-tuyaux, par pression, manche multicraft**

- pour débrancher les tuyaux de radiateur sans les abîmer
- pointes arrondies et sans arêtes pour ne pas endommager les tuyaux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7672.6-90

6

90

200

87

10

7 610733 033171

## PB 7673

**Slanglosser trekken, multicraft hecht**

- zonder beschadiging loshalen van koelwaterslangen van de watermonden
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Arrache-tuyaux, par tirage, manche multicraft**

- pour débrancher les tuyaux de radiateur sans les abîmer
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7673.6-100

6

100

205

93

10

7 610733 033188

## PB 7675

**PickTool elleboog, multicraft hecht**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- geknikte en afgeronde punten, snel en behoedzaam verwijderen van O-ringen e.d.
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool coude, manche multicraft**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- pointes coudées et arrondies pour le démontage rapide des éléments d'étanchéité sans les abîmer
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7675.3-80 BL

3

80

150

17

10

7 610733 083442

## PB 7676

**PickTool punt, multicraft hecht**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- rechte, afgeronde punt, snel en behoedzaam verwijderen van O-ringen e.d.
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool pointe, manche multicraft**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- pointe droite et arrondie pour le démontage rapide des éléments d'étanchéité sans les abîmer
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7676.3-80 BL

3

80

150

17

10

7 610733 083459

## PB 7677

**PickTool haak, multicraft hecht**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- afgeronde haak-punt, snel en behoedzaam verwijderen van O-ringen e.d.
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool crochet, manche multicraft**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- pointe en crochet arrondie pour le démontage rapide des éléments d'étanchéité sans les abîmer
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7677.3-80 BL

3

80

150

18

10

7 610733 266562

## PB 7678

**PickTool gebogen punt, multicraft hecht**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- gebogen, afgeronde punt, snel en behoedzaam verwijderen van O-ringen e.d.
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool pointe courbée, manche multicraft**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- pointe courbée et arrondie pour le démontage rapide des éléments d'étanchéité sans les abîmer
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7678.3-80 BL

3

80

150

18

10

7 610733 083466

PB 7679

**PickTool L-punt, multicraft hecht**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- afgeronde L-punt, snel en behoedzaam verwijderen van O-ringen e.d.
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool pointe en L, manche multicraft**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- pointe en L arrondie pour le démontage rapide des éléments d'étanchéité sans les abîmer
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7679.3-80 BL

3

80

150

18

10

7 610733 083473

PB 7681 Set

**PickTool, multicraft hecht, 4-delige set in compact kunstleren roletui**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- vier verschillende puntvormen, universeel gebruik bij het plaatsen en verwijderen van O-ringen e.d.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- precies afgeronde punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool, manche multicraft, jeu de 4 dans une trousse compacte en similicuir**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- quatre formes de pointes différentes, usages variés, pour montage et démontage des éléments d'étanchéité
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- pointe à arrondi précis, dureté élevée, extrêmement résistante
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7681.Set

3-80

3-80

3-80

3-80

108

10

7 610733 082377

**In skin-verpakking**

**Dans emballage sous skin**



PB 7681.Set CN

3-80

3-80

3-80

3-80

144

10

7 610733 236428

**PB 7685 Set**

**PickTool, multicraft hecht, 5-delige set in compact kunstleren roletui**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- vijf verschillende puntvormen, universeel gebruik bij het plaatsen en verwijderen van O-ringen e.d.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool, manche multicraft, jeu de 5 dans une trousse compacte en similicuir**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- cinq formes de pointes différentes, usage universel, pour montage et démontage des éléments d'étanchéité
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7685.Set	3-80	3-80	3-80	3-80	3-80	140	10	7 610733 266852

**In skin-verpakking**

**Dans emballage sous skin**

PB 7685.Set CN	3-80	3-80	3-80	3-80	3-80	190	10	7 610733 267149

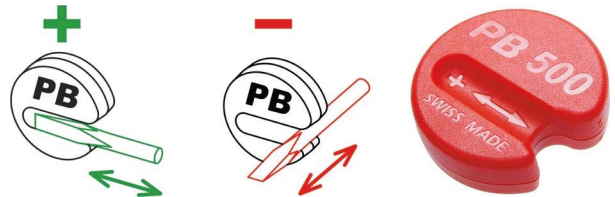
**PB 500**

**Magnetiseer-, demagnetiseerapparaat**

- toepassing bij schroevendraaierklingen, inbus sleutels, schroeven, kleine stalen delen
- magnetiseren van schroefgereedschappen: houdt schroeven vast aan de punt van de kling
- klein, handzaam en licht, eenvoudig in gebruik

**Magnétiseur, démagnétiseur**

- utilisation pour les lames de tournevis, clés mâles coudées, vis, petites pièces en acier
- magnétisation des tournevis: maintient fermement les vis à la pointe de la lame
- petit, maniable et léger, facile à utiliser



PB 500	40	16	10	7 610733 089987
--------	----	----	----	-----------------

**PB 505**

**Universele gereedschapshouder, voor wandbevestiging**

- betrouwbaar en flexibel vastklemmen van gereedschap, scharen, steeksleutels en nog veel meer
- zorgt voor overzicht en rangschikking, gereedschappen altijd direct te pakken
- drie lengtes/groottes, voor individuele werkplaatsinrichting
- kunststof klemmen beschadigen het gereedschap niet, aluminium strip voor solide montage
- inclusief twee passende schroeven voor bevestiging aan de wand

**Support d'outils universel, montage mural**

- rangement sûr et flexible d'outils, ciseaux, clés plates, etc.
- les outils sont rangés, clairement visibles et toujours prêts à être utilisés
- trois longueurs/tailles, pour un agencement individuel de l'atelier
- brides en plastique pour ne pas abîmer les outils, barre en aluminium pour un montage solide
- deux vis pour fixation au mur comprises



PB 505.S	Holder small, 3 - 4 screwdrivers, holder length 230 mm	33	10	7 610733 063666
PB 505.M	Holder medium, 5 - 6 screwdrivers, holder length 280 mm	42	10	7 610733 063673
PB 505.L	Holder large, 8 - 9 screwdrivers, holder length 330 mm	50	10	7 610733 063680

**In skin-verpakking**

**Dans emballage sous skin**



PB 505.S CN	Holder small, 3 - 4 screwdrivers, holder length 230 mm	58	10	7 610733 274109
PB 505.M CN	Holder medium, 5 - 6 screwdrivers, holder length 280 mm	67	10	7 610733 239221
PB 505.L CN	Holder large, 8 - 9 screwdrivers, holder length 330 mm	74	10	7 610733 274116



## PB 7680 CN

**PickTool, multicraft hecht, 4-delige set in self-service verpakking**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- vier verschillende puntvormen, universeel gebruik bij het plaatsen en verwijderen van O-ringen e.d.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool, manche multicraft, jeu de 4 en emballage libre-service**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- quatre formes de pointes différentes, usages variés, pour montage et démontage des éléments d'étanchéité
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7680.CN

3-80

3-80

3-80

3-80

87

10

7 610733 236411

**PB 7684 CN****PickTool, multicraft hecht, 5-delige set in self-service verpakking**

- plaatsen en verwijderen van pakkingen en O-ringen, bij motoren, versnellingsbakken, remmen, airco's
- vijf verschillende puntvormen, universeel gebruik bij het plaatsen en verwijderen van O-ringen e.d.
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- kling gekarteld onder het hecht, slipvaste grip ook onder natte of vette omstandigheden
- bolronde hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**PickTool, manche multicraft, jeu de 5 en emballage libre-service**

- montage et démontage des joints toriques et autres joints de moteurs, engrenages, freins, climatiseurs
- cinq formes de pointes différentes, usage universel, pour montage et démontage des éléments d'étanchéité
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- section moletée devant le manche, tenue en main sûre même dans les environnements humides ou huileux
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7684.CN

3-80

3-80

3-80

3-80

3-80

113

10

7 610733 266869

**PB 671 CN****Clip-verwijderaars, Classic hecht, 2-delige set in self-service verpakking**

- eenvoudig verwijderen van clips bij binnen- en deurbekledingen en sierlijsten
- voor de automobielbranche, voor professionals en doe-het-zelvers
- U-vormige afgeronde punt, snel en behoedzaam verwijderen van kunststof delen
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Griffe d'extraction, manche Classic, jeu de 2 en emballage libre-service**

- élimination facile des agrafes de garnitures intérieures et de portes et des baguettes décoratives
- destiné au secteur automobile, pour les professionnels et les bricoleurs
- pointe arrondie en U, pour extraire rapidement les pièces en matière plastique sans les abîmer
- manche fin à gaine, peu encombrant et pour tous types d'utilisations
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 671.CN

6-110, 10-120

199

10

7 610733 235667

## PB 7674 CN

**Slanglossers, multicraft hecht, 2-delige set in self-service verpakking**

- zonder beschadiging loshalen van koelwaterslangen van de watermonden
- precies geslepen punt, hoge hardheid, uiterst sterk en slijtvast
- bolrond hecht, gestructureerde oppervlakte, zorgt voor vaste grip zelfs in vette handen
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Arrache-tuyaux, manche multicraft, jeu de 2 en emballage libre-service**

- pour débrancher les tuyaux de radiateur sans les abîmer
- pointe affûtée avec précision, dureté élevée, extrêmement résistante
- manche bombé et surface structurée, prise en main sûre même avec des mains huileuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps



PB 7674.CN

6-90

6-100

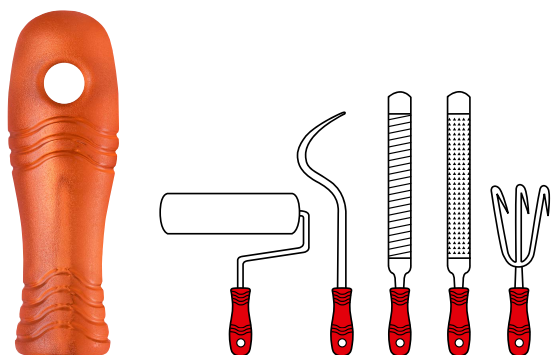
203

10

7 610733 235919

# Universele vijlhechten

## Manches universels et manches de limes



De PB Swiss Tools universeel te gebruiken vijlhechten bewijzen zich in de industrie en bij ambachtelijk werk overtuigend door hun veelzijdige toepassingsmogelijkheden. De ovale doorsnede van het hecht geeft tijdens het werk de stand van het gereedschap door. De ergonomische vorm en de oppervlaktestructuur zorgen ervoor dat het hecht uitstekend en slipvast in de hand ligt, zelfs met vette of natte handen. Het hecht uit CAB (Cellulose-aceto-butyraat) is uiterst slagvast, huidvriendelijk, olie- en benzinebestendig.

Les manches universels et les manches de limes PB Swiss Tools font admirablement leurs preuves dans l'industrie et l'artisanat grâce à leurs possibilités d'application multiples. La section ovale du manche indique l'orientation de l'outil lors du travail. La forme ergonomique et la structure de la surface permettent une prise en main sûre même avec des mains huileuses ou mouillées. Le manche en CAB (Cellulose acéto butyrate) est extrêmement résistant aux chocs, doux pour la peau et insensible à l'huile et à l'essence.



Verkrijgbaar in 4 groottes.  
Disponibles dans 4 tailles.



**Veelzijdige toepassingsmogelijkheden**  
Universeel  
Voor precies werken

**Utilisations multiples**  
Universel  
Pour travaux exacts

## PB 1200 RE







**Universele vijlhechten**

- veelzijdige gebruiksmogelijkheden voor in de industrie en ambachtelijk werk
- ergonomische vorm, ovale dwarsdoorsnede, boring om op te hangen
- bijzondere oppervlaktestructuur voor slipvaste grip ook met vette handen
- hoogwaardige materiaalkeuze, slagvast, olie- en benzinebestendig
- trapsgewijs toelopende boring voor betrouwbare bevestiging van de vijl in het hecht
- verwisselbare hechten ontzien het budget en het milieu

**Manches universels et manches pour limes**

- nombreuses utilisations possibles dans l'industrie et l'artisanat
- forme ergonomique avec section ovale, trou d'accrochage
- structure de surface spéciale permettant une tenue sûre, même avec les mains grasses
- matière haut de gamme, résistante aux chocs et insensible à l'huile et à l'essence
- perçage conique pour une tenue sûre de la lime dans le manche
- les manches interchangeables ont un impact positif sur le budget et l'environnement



						
PB 1200.90 RE 100	■	90	4-5"	40	100	7 610733 006410
PB 1200.100 RE 100	■	100	5-8"	54	100	7 610733 006427
PB 1200.110 RE 50	■	110	8-10"	71	50	7 610733 006434
PB 1200.125 RE 50	■	125	10-14"	102	50	7 610733 006441
PB 1200.90 RE 10	■	90	4-5"	40	10	7 610733 006090
PB 1200.100 RE 10	■	100	5-8"	54	10	7 610733 006106
PB 1200.110 RE 10	■	110	8-10"	71	10	7 610733 006113
PB 1200.125 RE 10	■	125	10-14"	102	10	7 610733 006120



**PB Swiss Tools PrecisionBits**  
PrecisionBits PB Swiss Tools

<b>414</b>	PrecisionBits	PrecisionBits
<b>416</b>	Combinaties PrecisionBits – Gereedschap	Combinaison PrecisionBits – Outils
<b>417</b>	Vorm C6 1/4"	Forme C6 1/4"
<b>425</b>	Vorm E6 1/4"	Forme E6 1/4"
<b>433</b>	Dopbits voor buitenzeskantschroeven	Embouts avec clés à douille
<b>435</b>	BitBlock, BitCase, BitBox, ToolBox	BitBlock, BitCase, BitBox, ToolBox
<b>447</b>	Bithouders	Porte-embouts
<b>450</b>	Bithouders voor schroefmachines	Porte-embouts pour visseuses mécaniques



# PrecisionBits

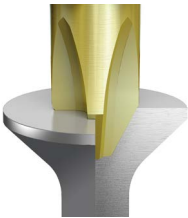


## De combinatie van uitstekende taaigheid en hardheid kenmerkt de PB Swiss Tools PrecisionBits.

De PrecisionBits zijn voor alle schroeftoepassingen geschikt. Het gebruik van bits met verschillende hardheden en coatings is overbodig, het voorraadbeheer wordt vereenvoudigd.

## L'équilibre entre l'excellente ténacité et dureté caractérisent les PB Swiss Tools PrecisionBits.

Les PrecisionBits sont adaptés à tous les travaux de vissage. L'utilisation d'embouts avec des duretés et des revêtements différents est superflue, le stockage est simplifié.



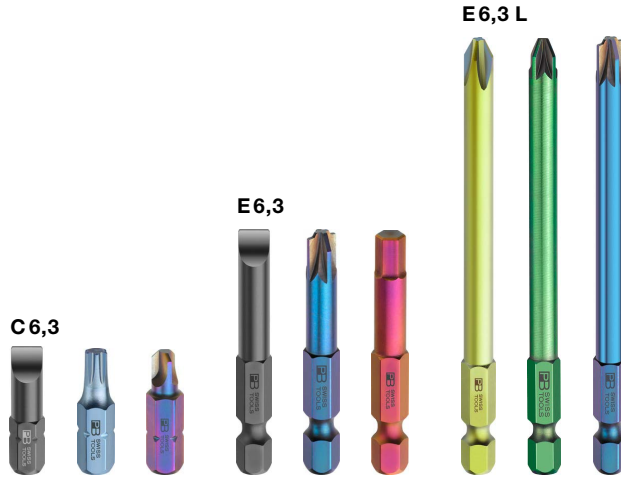
Hun precieze fabricage staat garant voor een optimale passing in de schroeven. Daardoor worden de schroeven ontzien en buitengewoon lange standtijden van de bits mogelijk gemaakt.

Leur précision d'usinage assure un positionnement précis dans les vis. Les vis ne sont pas abîmées et la durée de vie des embouts est exceptionnelle.



[pbst.ch/mov/0011](https://pbst.ch/mov/0011)





C 6,3 past in de opname D 6,3. E 6,3 past in de opname F 6,3.  
C 6,3 sont adaptés aux porte-embouts D 6,3. E 6,3 sont adaptés aux porte-embouts F 6,3.



De kleurcodering naar schroeftype vergemakkelijkt het overzicht.  
De juiste bit is snel gevonden.  
De gekleurde plasmacoating is tevens een fraai ogende roestbescherming.

Het uitgebreide assortiment dekt de dagelijkse behoefte van de industrie en vaklieden af.



La codification couleur en fonction du type de vis améliore la vue d'ensemble.  
Vous avez ainsi toujours le bon embout rapidement en main.

Le revêtement plasma en couleur constitue également une protection anti-rouille attractive.

La gamme complète couvre les besoins quotidiens dans l'industrie et l'artisanat.



**Optimale passing in de schroeven**  
**Lange standtijden**  
**Keep it simple: PrecisionBits voor alle toepassingen**

**Logement optimal dans les vis**  
**Longévité élevée**  
**Keep it simple : PrecisionBits pour toutes les applications**

# Combinaties: PrecisionBits – Gereedschap

Combinaison :  
PrecisionBits – Outils

## PrecisionBits

C 6,3 1/4"



E 6,3 1/4"



te gebruiken met:  
à utiliser avec :

## Bithouders Porte-embouts

met hecht  
avec manche



► P. 448

Insider



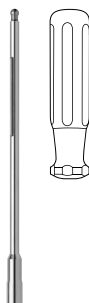
► P. 232/234

Ratels  
Tournevis à  
cliquet



► P. 94

Wisselklingen  
Lames inter-  
changeables



► P. 222

BikeTool



► P. 242

voor boormachines/accuschroevers  
pour les perceuses/visseuses sans fil



► P. 450

**PB C6 135**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor gleufkopschroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis à fente
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointes dimensionnellement précises, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage antirouille



PB C6.135/1	0.5	3.5	25	4	10	7 610733 206056
PB C6.135/2	0.6	4	25	4	10	7 610733 015856
PB C6.135/3	0.8	5.5	25	5	10	7 610733 015863
PB C6.135/4	1	6.25	25	6	10	7 610733 015870
PB C6.135/5	1.2	8	25	5.5	10	7 610733 206063
PB C6.135/6	1.6	10	25	7.5	10	7 610733 206070

**PB C6 190**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Phillips-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Phillips
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.190/0	0	25	4.5		10	7 610733 206230
PB C6.190/1	1	25	5		10	7 610733 017744
PB C6.190/2	2	25	5		10	7 610733 017751
PB C6.190/3	3	25	5		10	7 610733 017898
PB C6.190/4	4	33	12		10	7 610733 019922

## PB C6 192

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Pozidriv-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Pozidriv
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.192/0	0	25	4.5	10	7 610733 206254
PB C6.192/1	1	25	5	10	7 610733 017768
PB C6.192/2	2	25	5	10	7 610733 017775
PB C6.192/3	3	25	5	10	7 610733 017904
PB C6.192/4	4	33	12	10	7 610733 018482

## PB C6 400

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Torx®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.400/5	5	25	4.5	10	7 610733 206407
PB C6.400/6	6	25	4.5	10	7 610733 206414
PB C6.400/7	7	25	5	10	7 610733 007875
PB C6.400/8	8	25	5	10	7 610733 007882
PB C6.400/9	9	25	5	10	7 610733 007899
PB C6.400/10	10	25	5	10	7 610733 007905
PB C6.400/15	15	25	5	10	7 610733 007912
PB C6.400/20	20	25	5	10	7 610733 007929
PB C6.400/25	25	25	5	10	7 610733 030002
PB C6.400/27	27	25	5.5	10	7 610733 206421
PB C6.400/30	30	25	6	10	7 610733 030019
PB C6.400/40	40	25	11	10	7 610733 030026

**PB C6 400 B****PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Torx®-schroeven met veiligheidspin
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx® avec vis de sécurité
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.400B/8	8	25	5	10	7 610733 033577
PB C6.400B/9	9	25	5	10	7 610733 033584
PB C6.400B/10	10	25	5	10	7 610733 033591
PB C6.400B/15	15	25	5	10	7 610733 033607
PB C6.400B/20	20	25	5	10	7 610733 033614
PB C6.400B/25	25	25	5	10	7 610733 033621
PB C6.400B/27	27	25	5	10	7 610733 206988
PB C6.400B/30	30	25	6	10	7 610733 033638
PB C6.400B/40	40	25	11	10	7 610733 033645

## PB C6 210






**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor binnen-zeskantschroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis à 6 pans creux
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



					
PB C6.210/1,27	1.27	25	4	10	7 610733 206278
PB C6.210/1,5	1.5	25	4	10	7 610733 206285
PB C6.210/2	2	25	4	10	7 610733 206292
PB C6.210/2,5	2.5	25	5	10	7 610733 017911
PB C6.210/3	3	25	5	10	7 610733 017928
PB C6.210/4	4	25	5	10	7 610733 017935
PB C6.210/5	5	25	6	10	7 610733 017942
PB C6.210/6	6	25	6	10	7 610733 017959
PB C6.210/8	8	33	11	10	7 610733 017966
PB C6.210/10	10	33	15	10	7 610733 017973

**PB C6 213Z**






**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor binnen-zeskantschroeven (Inch-maten)
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis à 6 pans creux (pouces)
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



					
PB C6.213Z-1/16	1/16"	25	4.5	10	7 610733 206308
PB C6.213Z-5/64	5/64"	25	4.5	10	7 610733 206315
PB C6.213Z-3/32	3/32"	25	4.5	10	7 610733 206322
PB C6.213Z-7/64	7/64"	25	4.5	10	7 610733 206339
PB C6.213Z-1/8	1/8"	25	5	10	7 610733 206346
PB C6.213Z-9/64	9/64"	25	5	10	7 610733 206353
PB C6.213Z-5/32	5/32"	25	5.5	10	7 610733 206360
PB C6.213Z-3/16	3/16"	25	5.5	10	7 610733 206377
PB C6.213Z-7/32	7/32"	25	6	10	7 610733 206384
PB C6.213Z-1/4	1/4"	25	6.5	10	7 610733 206391

**PB C6 210 B**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor binnen-zeskantschroeven
- met boring in de punt, voor schroeven met en zonder veiligheidspin
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis à 6 pans creux
- avec perçage à la pointe, pour vis normales et vis de sécurité
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



					
PB C6.210B/2,5	2.5	25	5	10	7 610733 090778
PB C6.210B/3	3	25	5	10	7 610733 090761
PB C6.210B/4	4	25	5	10	7 610733 090785
PB C6.210B/5	5	25	5	10	7 610733 090792
PB C6.210B/6	6	25	6	10	7 610733 091003

**PB C6 185**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor binnen-vierkantschroeven (Robertson)
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Robertson (carré femelle)
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.185/0	0	1.9	25	5	10	7 610733 019632
PB C6.185/1	1	2.3	25	5	10	7 610733 019472
PB C6.185/2	2	2.9	25	5	10	7 610733 019489
PB C6.185/3	3	3.4	25	6	10	7 610733 019496

**PB C6 187**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Torq-Set®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Torq-Set®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB C6.187/0	0	25	5	10	7 610733 206087
PB C6.187/1	1	25	5	10	7 610733 206094
PB C6.187/2	2	25	5	10	7 610733 206100
PB C6.187/3	3	25	5	10	7 610733 206117
PB C6.187/4	4	25	5	10	7 610733 206124
PB C6.187/5	5	25	5	10	7 610733 206131
PB C6.187/6	6	25	5	10	7 610733 206148
PB C6.187/8	8	25	5.5	10	7 610733 206155
PB C6.187/10	10	25	5.5	10	7 610733 206162



## PB C6 188







**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Spanner-schroeven (Snake Eyes)
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis de tendeur (Snake Eyes)
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



						
PB C6.188/4	4	3.3	39	12	10	7 610733 076901
PB C6.188/8	8	5	39	12	10	7 610733 076918
PB C6.188/10	10	6.2	39	12	10	7 610733 076925
PB C6.188/12	12	7.7	39	12	10	7 610733 070268

## PB C6 189






**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Tri-Wing®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Tri-Wing®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



					
PB C6.189/0	0	25	5.5	10	7 610733 206179
PB C6.189/1	1	25	5	10	7 610733 206186
PB C6.189/2	2	25	5	10	7 610733 206193
PB C6.189/3	3	25	5	10	7 610733 206209
PB C6.189/4	4	25	5	10	7 610733 206216
PB C6.189/5	5	25	5	10	7 610733 206223

**PB C6 CN3****PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4")**

- voor Torx®-schroeven
- 3 stuks in self-service verpakking
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname D 6,3
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx®
- 3 unités dans un emballage libre-service
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout D 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif

**C6,3 (1/4")**

PB C6.400/10 CN3	3x10	15	10	7 610733 235063
PB C6.400/15 CN3	3x15	16	10	7 610733 235070
PB C6.400/20 CN3	3x20	17	10	7 610733 235087
PB C6.400/25 CN3	3x25	18	10	7 610733 235094
PB C6.400/30 CN3	3x30	19	10	7 610733 235100

**PB E6 100**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor gleufkopschroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis à fente
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage antirouille



PB E6.100/1	0.5	3.5	50	24	8	10	7 610733 206995
PB E6.100/2	0.6	4	50	24	8	10	7 610733 019113
PB E6.100/3	0.8	5.5	50	24	10	10	7 610733 019120
PB E6.100/4	1	6.25	50	24	11	10	7 610733 019137
PB E6.100/5	1.2	8	50	24	14	10	7 610733 019144
PB E6.100/6	1.6	10	50	24	18	10	7 610733 019151

**PB E6 106**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), lange kling**

- voor gleufkopschroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), lame longue**

- pour vis à fente
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage antirouille



PB E6.106/1	0.6	3	75	50	11	10	7 610733 008261
PB E6.106/2	0.8	4	75	50	11	10	7 610733 008278
PB E6.106/3	1	5	75	50	11	10	7 610733 008285

**PB E6 190**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor Phillips-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis Phillips
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6.190/0	0	4	50	24	8.5	10	7 610733 207008
PB E6.190/1	1	5	50	24	9	10	7 610733 019168
PB E6.190/2	2	6	50	24	10	10	7 610733 019175
PB E6.190/3	3	6.25	50	24	11	10	7 610733 019182

**PB E6L 190**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), lange kling**

- voor Phillips-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), lame longue**

- pour vis Phillips
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6L.190/1	1	5	95	70	16	10	7 610733 207015
PB E6L.190/2	2	6	95	70	20.5	10	7 610733 207022
PB E6L.190/3	3	6.25	95	70	30.5	10	7 610733 207039

**PB E6 192****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor Pozidriv-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis Pozidriv
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6.192/1	1	5	50	24	9	10	7 610733 019199
PB E6.192/2	2	6	50	24	10	10	7 610733 019205
PB E6.192/3	3	6.25	50	24	11	10	7 610733 019212

**PB E6L 192****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), lange kling**

- voor Pozidriv-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), lame longue**

- pour vis Pozidriv
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6L.192/1	1	5	95	70	16	10	7 610733 207053
PB E6L.192/2	2	6	95	70	20.5	10	7 610733 207060
PB E6L.192/3	3	6.25	95	70	30.5	10	7 610733 207077

## PB E6 400

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor Torx®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6.400/1-50	1	50	24	8	10	7 610733 258000
PB E6.400/2-50	2	50	24	8	10	7 610733 258017
PB E6.400/3-50	3	50	24	8	10	7 610733 258024
PB E6.400/4-50	4	50	24	8	10	7 610733 258031
PB E6.400/5-50	5	50	24	8	10	7 610733 207084
PB E6.400/6-50	6	50	24	8	10	7 610733 207091
PB E6.400/7-50	7	50	24	8	10	7 610733 031559
PB E6.400/8-50	8	50	24	8	10	7 610733 031566
PB E6.400/9-50	9	50	24	8	10	7 610733 031573
PB E6.400/10-50	10	50	24	8	10	7 610733 031580
PB E6.400/15-50	15	50	24	9	10	7 610733 031597
PB E6.400/20-50	20	50	24	9	10	7 610733 031603
PB E6.400/25-50	25	50	24	10	10	7 610733 031610
PB E6.400/27-50	27	50	24	11	10	7 610733 207107
PB E6.400/30-50	30	50	24	11	10	7 610733 031627
PB E6.400/40-50	40	50	24	13	10	7 610733 031634

**PB E6L 400****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), lange kling**

- voor Torx®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), lame longue**

- pour vis Torx®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6L.400/10-95	10	95	70	12	10	7 610733 223855
PB E6L.400/10-150	10	150	125	18	10	7 610733 258109
PB E6L.400/15-95	15	95	70	12	10	7 610733 223862
PB E6L.400/15-150	15	150	125	18	10	7 610733 258116
PB E6L.400/20-95	20	95	70	15	10	7 610733 223879
PB E6L.400/20-150	20	150	125	21	10	7 610733 258123
PB E6L.400/25-95	25	95	70	17	10	7 610733 223886
PB E6L.400/25-150	25	150	125	25	10	7 610733 258130
PB E6L.400/30-95	30	95	70	22	10	7 610733 223893
PB E6L.400/30-150	30	150	125	33	10	7 610733 258161
PB E6L.400/40-95	40	95	70	25	10	7 610733 223909
PB E6L.400/40-150	40	150	125	39	10	7 610733 258178

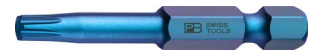
## PB E6 401







**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor Torx Plus®-schroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx Plus®
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



						
PB E6.401/5	5	50	24	8	10	7 610733 207114
PB E6.401/6	6	50	24	8	10	7 610733 207121
PB E6.401/7	7	50	24	8	10	7 610733 207138
PB E6.401/8	8	50	24	8	10	7 610733 207145
PB E6.401/9	9	50	24	8	10	7 610733 207152
PB E6.401/10	10	50	24	8.5	10	7 610733 207169
PB E6.401/15	15	50	24	8.5	10	7 610733 207176
PB E6.401/20	20	50	24	9	10	7 610733 207183
PB E6.401/25	25	50	24	9.5	10	7 610733 207190
PB E6.401/27	27	50	24	10.5	10	7 610733 207206
PB E6.401/30	30	50	24	10.5	10	7 610733 207213
PB E6.401/40	40	50	24	12.5	10	7 610733 207220



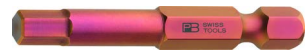
**PB E6 210**







**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor binnen-zeskantschroeven
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis à 6 pans creux
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



						
PB E6.210/1,5	1.5	50	24	7	10	7 610733 093199
PB E6.210/2	2	50	24	8	10	7 610733 246038
PB E6.210/2,5	2.5	50	24	9	10	7 610733 019229
PB E6.210/3	3	50	24	9	10	7 610733 019236
PB E6.210/4	4	50	24	10	10	7 610733 019243
PB E6.210/5	5	50	24	11	10	7 610733 019250
PB E6.210/6	6	50	24	13	10	7 610733 019267
PB E6.210/8	8	50	24	17	10	7 610733 019274
PB E6.210/10	10	50	24	22	10	7 610733 019281

**PB E6 180**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6.180/1	1	0.7	4.5	4.5	50	24	9.5	10	7 610733 092475
PB E6.180/2	2	1	6	6	50	24	10.5	10	7 610733 092482

**PB E6L 180**

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), lange kling**

- voor combischroeven Pozidriv/gleufkop
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenscant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- lange kling, bereikt moeilijk toegankelijke plaatsen
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), lame longue**

- pour vis mixtes Pozidriv/fente
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- longue lame pour atteindre les endroits difficilement accessibles
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif



PB E6L.180/1	1	0.7	4.5	4.5	95	70	13	10	7 610733 093229
PB E6L.180/2	2	1	6	6	95	70	20	10	7 610733 093236

**PB E6 200****Dopbit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor buiten-zeskantschroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Embout avec clé à douille, forme E 6.3 (1/4")**

- pour vis à 6 pans
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



PB E6.200/5	5	2.5	60	16	10	7 610733 060481
PB E6.200/5,5	5.5	3	60	16	10	7 610733 060498
PB E6.200/6	6	3.5	60	17	10	7 610733 060504
PB E6.200/7	7	4	60	19	10	7 610733 060511
PB E6.200/8	8	5	60	20	10	7 610733 060528
PB E6.200/9	9	-	60	23	10	7 610733 060535
PB E6.200/10	10	6	60	27	10	7 610733 060542
PB E6.200/11	11	7	60	30	10	7 610733 060559
PB E6.200/12	12	-	60	33	10	7 610733 060566
PB E6.200/13	13	8	60	38	10	7 610733 060573

**PB E6 200 M****Dopbit, vorm E 6,3 (1/4"), met magneet**

- voor buiten-zeskantschroeven
- speciale legering op basis van verenstaal, buitengewone elasticiteit bij hoge hardheid

**Embout avec clé à douille, forme E 6.3 (1/4"), avec aimant**

- pour vis à 6 pans
- alliage spécial à base d'acier à ressort, élasticité exceptionnelle et dureté élevée



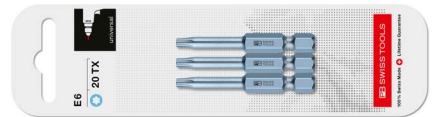
PB E6.200/5 M	5	2.5	60	17	10	7 610733 060603
PB E6.200/5,5 M	5.5	3	60	18	10	7 610733 060610
PB E6.200/6 M	6	3.5	60	18	10	7 610733 060627
PB E6.200/7 M	7	4	60	21	10	7 610733 060634
PB E6.200/8 M	8	5	60	23	10	7 610733 060641
PB E6.200/9 M	9	-	60	26	10	7 610733 060658
PB E6.200/10 M	10	6	60	32	10	7 610733 060665
PB E6.200/11 M	11	7	60	37	10	7 610733 060672
PB E6.200/12 M	12	-	60	41	10	7 610733 060689
PB E6.200/13 M	13	8	60	48	10	7 610733 060696





**PB E6 CN3****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4")**

- voor Torx®-schroeven
- 3 stuks in self-service verpakking
- voor al het dagelijks schroefwerk in de industrie en ambachtelijk werk, handmatig en machinaal gebruik
- compatibel buitenzeskant volgens DIN ISO 1173, passend in opname F 6,3
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4")**

- pour vis Torx®
- 3 unités dans un emballage libre-service
- outillage du quotidien pour visser dans l'industrie et l'artisanat, utilisation manuelle et en machine
- six pans extérieur compatible selon DIN ISO 1173, assorti au porte-embout F 6,3
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif

**E6,3 (1/4")**

				
PB E6.400/15 CN3	3x15	29	10	7 610733 235117
PB E6.400/20 CN3	3x20	32	10	7 610733 235124
PB E6.400/25 CN3	3x25	33	10	7 610733 235131
PB E6.400/30 CN3	3x30	37	10	7 610733 235148

# PrecisionBits Accessoires

## PrecisionBits Accessoires



BitBlock



BitCase



BitBox



ToolBox

### BitBlock

Het PB Swiss Tools BitBlock is handzaam en praktisch: de bits kunnen er zeer gemakkelijk van opzij worden ingedrukt en weer uitgenomen worden. Plaats voor 10 PrecisionBits C6/E6.

### BitCase

In de PB Swiss Tools BitCase kunnen de BitBlocks geplaatst worden om mee te nemen. U kunt de BitCase aan uw riem bevestigen en met één hand bedienen.

### BitBox

De PB Swiss Tools BitBox is de handige voorraadbox voor het bewaren van maximaal 5 BitBlocks met 10 PrecisionBits. Nieuw: Dankzij de transparante deksel snel overzicht van de inhoud en de compleetheid.

### ToolBox

In de praktische kunststof box zijn een magnetische behouder en universele bits voor alle toepassingen overzichtelijk geordend. Er kunnen 80–90 PB Swiss Tools PrecisionBits compact in opgeborgen worden.

### BitBlock

Le BitBlock PB Swiss Tools est maniable et pratique : Les embouts sont encastrés par une légère pression latérale et sont expulsés facilement. Capacité de 10 PrecisionBits C6/E6.

### BitCase

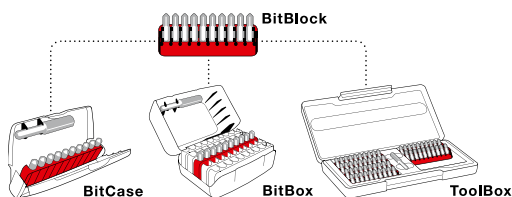
Avec le PB BitCase Swiss Tools, les BitBlocks peuvent être rangés pour être emportés. Vous pouvez fixer le BitCase à la ceinture et l'utiliser d'une main.

### BitBox

La BitBox PB Swiss Tools est la boîte de stockage adéquate pour stocker jusqu'à 5 BitBlocks avec 10 PrecisionBits. Nouveauté : le couvercle transparent donne un aperçu rapide du contenu et permet d'en vérifier l'intégralité.

### ToolBox

Un porte-embouts magnétique et des embouts universels pour toutes les applications sont rangés de manière ordonnée dans la caisse à outils en plastique. 80–90 PB Swiss Tools C6 PrecisionBits peuvent y être rangés.



Het modulaire indelingssysteem voor PrecisionBits  
Système de rangement modulaire des PrecisionBits



**Modulair indelingssysteem**  
**Gemakkelijk in gebruik – met één hand te bedienen**  
**De juiste PrecisionBit direct bij de hand**

**Système de rangement modulaire**  
**Manipulation facile – utilisable d'une seule main**  
**L'embout PrecisionBit nécessaire rapidement à portée de main**

**PB C6 970**      **BitBlock leeg voor 10 PrecisionBits C6 of E6**  
**BitBlock vide pour 10 PrecisionBits C6 ou E6**

**C6,3 (1/4")**



PB 970.C6 and E6

5

10

7 610733 211883

**PB C6 985**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor Phillips-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- 10 Precisionbits in BitBlock en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, meetnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheid

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis Phillips, Torx® et six pans creux
- 10 PrecisionBits dans BitBlock et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**C6,3 (1/4")**



PB C6.985

PB 451.M

1, 2, 3

15, 20, 25

3, 4, 5, 6

130

10

7 610733 206933

## PB C6.986

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor gleufkop-, Phillips- en Pozidriv-schroeven
- 10 Precisionbits in BitBlock en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheid

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips et Pozidriv
- 10 PrecisionBits dans BitBlock et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

## C6,3 (1/4")



PB C6.986

PB 451.M

2, 3, 4, 5

1, 2, 3

1, 2, 3

140

10

7 610733 206940

**PB C6 989**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv- en Torx®-schroeven
- 10 Precisionbits in BitBlock en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheit

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv et Torx®
- 10 PrecisionBits dans BitBlock et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**C6,3 (1/4")**



PB C6.989	PB 451.M	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	133	10	7 610733 206957

**In skin-verpakking**

**Dans emballage sous skin**

PB C6.989 CN	PB 451.M	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	132	10	7 610733 236473	



**PB C6 990**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in praktische BitBox**











- profiel-assortiment voor alle toepassingen in de industrie en ambacht, duurzaam systeem makkelijk aanpasbaar
- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®, Torx®-met-stift- en binnen-zeskantschroeven
- 30 PrecisionBits in drie BitBlocks en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheit

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans BitBox pratique**

- choix du profil pour toutes les applications industrielles et artisanales, système durable, facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv, Torx®, pour vis Torx® avec vis de sécurité et vis six pans creux
- 30 PrecisionBits dans trois BitBlocks et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité



**C6,3 (1/4")**

										
PB C6.990	PB 451.M	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	9, 10, 15, 20, 25, 30, 40	10, 15, 20, 25, 30	2.5, 3, 4, 5, 6	388	10	7 610733 206964








**PB C6 995****PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in praktische BitBox**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor Phillips-, Pozidriv- en Torx®-schroeven
- 30 PrecisionBits in drie BitBlocks en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheit

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans BitBox pratique**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis Phillips, Pozidriv et Torx®
- 30 PrecisionBits dans trois BitBlocks et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**C6,3 (1/4")**

							
PB C6.995	PB 451.M	1, 2x2, 3	1, 2x2, 3	8, 2x9, 10, 15, 2x20, 25, 30, 40	337	10	7 610733 251605

**PB C6 991**

**PrecisionBit, vorm C 6,3 (1/4"), set in stevige Toolbox**









- profiel-assortiment voor alle toepassingen in de industrie en ambacht, duurzaam systeem makkelijk aanpasbaar
- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®, Torx®-met-stift- en binnen-zeskantschroeven
- 80 PrecisionBits in acht BitBlocks en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- overzichtelijk gerangschikt, plaatsbesparend bewaren van maximaal 90 PrecisionBits

**PrecisionBit, forme C 6,3 (1/4"), jeu dans Toolbox robuste**

- choix du profil pour toutes les applications industrielles et artisanales, système durable, facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv, Torx®, pour vis Torx® avec vis de sécurité et vis six pans creux
- 80 PrecisionBits dans huit BitBlocks et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- rangement gain de place, pour ranger de manière claire jusqu'à 90 PrecisionBits

**C6,3 (1/4")**



										
PB C6.991	2xPB 451.M	2x2, 2x3, 2x4, 5	2x1, 2x2, 2x3	2x1, 2x2, 2x3	2x7, 2x8, 2x9, 2x10, 10, 6x15, 7x20, 5x25, 2x27, 2x30, 40	2x8, 2x9, 2x10, 15, 6x20, 7x25, 5x27, 2x30, 2x40	2x2.5, 2x3, 2x4, 5, 6x6	816	1	7 610733 228119












**PB C6 992****PrecisionBits C 6,3 en E 6,3, set in stevige Toolbox**

- profiel-assortiment voor alle toepassingen in de industrie en ambacht, duurzaam systeem makkelijk aanpasbaar
- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®, Torx®-met-stift- en binnen-zeskantschroeven
- 80 PrecisionBits C 6,3 in acht BitBlocks, 10 PrecisionBits E 6,3 L en magnetische bithouder PB 451 M
- precieze, nauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- overzichtelijk gerangschikt, plaatsbesparend bewaren van maximaal 90 PrecisionBits

**PrecisionBits C 6,3 et E 6,3, jeu dans Toolbox robuste**

- choix du profil pour toutes les applications industrielles et artisanales, système durable, facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv, Torx®, pour vis Torx® avec vis de sécurité et vis six pans creux
- 80 PrecisionBits C 6,3 dans huit BitBlocks, 10 PrecisionBits E 6,3 L et support magnétique PB 451 M
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- rangement gain de place, pour ranger de manière claire jusqu'à 90 PrecisionBits

**C6,3 (1/4")**

											
PB C6.992	2xPB 451.M	2x2, 2x3, 2x4, 5	2x1, 2x2, 2x3, 1, 6x2	2x1, 2x2, 2x3, 1, 6x2	2x7, 2x8, 2x9, 2x10, 10, 6x15, 7x20, 5x25, 2x27, 2x30, 40, 10, 2x15, 4x20, 4x25, 3x30, 40	2x8, 2x9, 2x4, 15, 5, 6x20, 7x25, 5x27, 2x30, 2x40	2x2.5, 2x3, 2x4, 5, 6x6	1029		1	7 610733 228126

**PB E6 985****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor Phillips-, Torx®- en binnen-zeskantschroeven
- 10 PrecisionBits in BitBlock
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheid

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4") ,jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis Phillips, Torx® et six pans creux
- 10 PrecisionBits dans BitBlock
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma anti-rouille attractif
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**E6,3 (1/4")**

1, 2, 3



15, 20, 25



3, 4, 5, 6



154



10



7 610733 207299

PB E6.985

## PB E6 986

**PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor gleufkop-, Phillips- en Pozidriv-schroeven
- 10 PrecisionBits in BitBlock
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheid

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4") ,jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips et Pozidriv
- 10 PrecisionBits dans BitBlock
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

## E6,3 (1/4")



2, 3, 4, 5



1, 2, 3



1, 2, 3



156



10



7 610733 207305

PB E6.986

**PB E6 989****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), set in BitCase, met riemclip**

- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv- en Torx®-schroeven
- 10 PrecisionBits in BitBlock
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- taai-hard, speciaal gereedschapsstaal, bruining of plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheit

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4") ,jeu dans BitCase, avec clip pour la ceinture**

- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv et Torx®
- 10 PrecisionBits dans BitBlock
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- acier à outils spécial, résistant, brunissage ou revêtement plasma antorouille
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**E6,3 (1/4")**

PB E6.989	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	138	10	7 610733 207312

**In skin-verpakking****Dans emballage sous skin**

PB E6.989 CN	2, 3, 4	1, 2	1, 2	10, 15, 20	156	10	7 610733 235049









**PB E6 990****PrecisionBit, vorm E 6,3 (1/4"), set in praktische BitBox**

- voor gleufkop-, Phillips-, Pozidriv-, Torx®, Torx®-met-stift- en binnen-zeskantschroeven
- voor standaard toepassingen in de industrie en ambachtelijk werk, duurzaam systeem makkelijk aan te passen
- 30 PrecisionBits in drie BitBlocks en magnetische bithouder PB 451 M
- kleurcodering naar schroeftype, de juiste bit is snel gevonden
- optimaal uitgebalanceerde verhouding tussen taaiheid en hardheid, buitengewoon lange standtijden
- precieze, maatnauwkeurige punten, optimale passing in de schroeven
- taai-hard, speciaal gereedschapstaal, attractieve plasmacoating voor bescherming tegen roest
- transparante deksel, snel overzicht van de inhoud en compleetheit

**PrecisionBit, forme E 6,3 (1/4"), jeu dans BitBox pratique**

- pour vis à fente, Phillips, Pozidriv, Torx®, pour vis Torx® avec vis de sécurité et vis six pans creux
- pour les applications standards dans l'industrie et l'artisanat, système durable facile à ajouter
- 30 PrecisionBits dans trois BitBlocks et support magnétique PB 451 M
- code de couleurs suivant le type de vis, l'embout correct immédiatement à portée de main
- équilibre parfait entre résistance et dureté, durée d'utilisation extrêmement longue
- pointe dimensionnellement précise, positionnement parfait dans les vis
- acier à outils spécial, résistant, revêtement plasma antirouille attractif
- couvercle transparent, aperçu rapide du contenu et vérification d'intégralité

**E6,3 (1/4")**

								
PB E6.990	2, 3, 4, 5	1, 2, 3	1, 2, 3	10, 15, 20, 25, 30, 9, 27, 40	2.5, 3, 4, 5, 6	410	10	7 610733 207329



# Bithouders

## Supports pour Bits



### Universele bithouders

Het PB Swiss Tools bithouder assortiment biedt voor iedere toepassing de juiste oplossing: universele bithouders met Classic-, SwissGrip- of krukhecht, of bithouders met of zonder magneet voor schroefmachines.

Geen onbedoeld losrakende bits meer met de veiligheidsbithouder PB 460.

### Porte-embouts pour embouts

La gamme de supports pour embouts PB Swiss Tools offre une solution adaptée à chaque application : porte-embouts universel avec manche Classic, SwissGrip ou poignée transversale ou porte-embouts avec ou sans aimant pour tournevis électronique.

L'embout ne peut pas se desserrer involontairement dans le porte-embouts de sécurité PB 460.



ESD Bithouders ▶ P. 153  
Porte-embouts ESD ▶ P. 153



Pocket Tools ▶ P. 230



**Universeel inzetbaar**  
**Veilig werken**  
**Uiterst sterk en slijtvast**

**Utilisation polyvalente**  
**Travail en toute sécurité**  
**Extrêmement résistant à l'usure**

**PB 186**

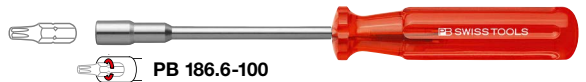
**Classic universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 en/of E 6,3 (1/4")**

- robuuste bithouder voor betrouwbaar, snel montage- en schroefwerk, veelzijdig inzetbaar
- PB 186 M: roestvast stalen bitopname met magneet, snelle bitwisseling voor C 6,3 en E 6,3 (1/4")
- PB 186 M: sterke magneet fixeert PrecisionBits en houdt schroeven vast
- PB 186: roestvast stalen bitopname met veiligheids-veerring, snelle bitwisseling voor C 6,3 (1/4")
- slank hecht, plaatsbesparend en universeel toepasbaar
- hoogwaardige materiaalkeuze, olie- en benzinebestendig
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

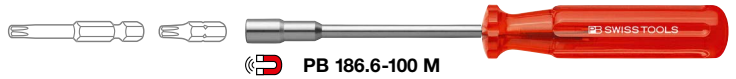
**Porte-embouts universel Classic, pour PrecisionBits C 6,3 et/ou E 6,3 (1/4")**


- porte-embouts robuste pour les travaux de vissage et montage rapides, utilisation polyvalente
- PB 186 M: porte-embout en acier inox. avec aimant, chang. rapide et simple des embouts C 6,3 et E 6,3 (1/4")
- PB 186 M: l'aimant puissant maintient les PrecisionBits et les vis
- PB 186: porte-embout en acier inoxydable avec ressort, changement rapide et simple des embouts C 6,3 (1/4")
- manche fin à gaine, peu encombrant et pour tous types d'utilisations
- matière haut de gamme, insensible à l'huile et à l'essence
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 



 PB 186.6-100



 PB 186.6-100 M

						
PB 186.6-100	6	100	205	80	10	7 610733 019564
PB 186.6-100 M	6	100	205	80	10	7 610733 019557

**PB 8451 M**

**SwissGrip universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 en E 6,3 (1/4")**

- comfortabele bithouder voor betrouwbaar en snel montage- en schroefwerk, veelzijdig inzetbaar
- roestvast stalen bitopname met magneet, snelle bitwisseling voor C 6,3 en E 6,3 (1/4")
- bolrond hecht met zachte oppervlakte, voelt comfortabel aan en geeft een hoge draaimomentoverdracht
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Porte-embouts universel SwissGrip, pour PrecisionBits C 6,3 et E 6,3 (1/4")**

- porte-embouts confortable pour les travaux de vissage et montage rapides, utilisation polyvalente
- porte-embout en acier inox. avec aimant, chang. rapide et simple des embouts C 6,3 et E 6,3 (1/4")
- manche bombé et surface souple, agréable sensation en main et transmission de couple élevée
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 



						
PB 8451.10-30 M	10	32	135	69	10	7 610733 078646
PB 8451.10-100 M	10	100	205	87	10	7 610733 228409

**PB 8452 M**

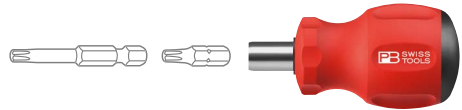
**SwissGrip Stubby universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 en E 6,3 (1/4")**

- comfortabele bithouder voor betrouwbaar en snel montage- en schroefwerk, veelzijdig inzetbaar
- roestvast stalen bitopname met magneet, snelle bitwisseling voor C 6,3 en E 6,3 (1/4")
- kort hecht en korte bithouder, ideaal bij krappe werkruimtes
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Porte-embouts universel SwissGrip Stubby, pour PrecisionBits C 6,3 et E 6,3 (1/4")**

- porte-embouts confortable pour les travaux de vissage et montage rapides, utilisation polyvalente
- porte-embout en acier inox. avec aimant, chang. rapide et simple des embouts C 6,3 et E 6,3 (1/4")
- manche court et porte-embouts court, idéal pour les espaces confinés
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 



PB 8452.M-10

10

10

65

36

10

7 610733 251384

**PB 1254**

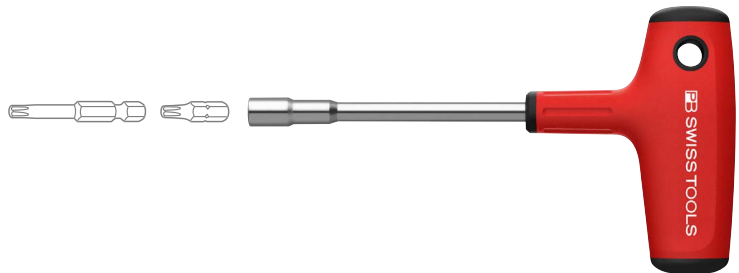
**Krukhecht universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 en E 6,3 (1/4")**

- ergonomische bithouder voor betrouwbaar montage- en schroefwerk, geschikt voor hoge draaimomenten
- roestvast stalen bitopname met magneet, snelle bitwisseling voor C 6,3 en E 6,3 (1/4")
- ergonomisch krukhecht, houdt het polsgewricht recht en ontlast het
- hoogwaardige materiaalkeuze, bestand tegen oplosmiddelen, oliën, zuren en zouten
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Porte-embouts universel à poignée transversale, pour PrecisionBits C 6,3 et E 6,3 (1/4")**

- porte-embouts ergonomique pour trav. de montage et de vissage sûrs, convient aux couples de rotation élevés
- porte-embout en acier inox. avec aimant, chang. rapide et simple des embouts C 6,3 et E 6,3 (1/4")
- poignée transversale ergonomique, pour garder le poignet droit et le ménager
- matière haut de gamme, résistant aux solvants, huiles, acides et sels
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 



PB 1254.10-30 M

10

30

60

105

115

10

7 610733 265831

PB 1254.10-100 M

10

100

130

176

112

10

7 610733 265848

## PB 450

**Universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- solide bithouder, verbindt betrouwbaar PrecisionBits met accuschroevers of boormachines
- bitopname met veiligheids-veerring, universeel inzetbaar
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Élément de liaison pour porte-embouts universel, pour PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- partie du milieu robuste, qui relie sûrement les PrecisionBits aux visseuses sans fil ou perceuses
- logement d'embout avec ressort, polyvalent
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



PB 450

10

57

30

10

7 610733 019588

## PB 450 M

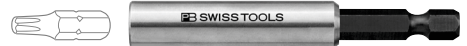
**Universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- solide bithouder, verbindt betrouwbaar PrecisionBits met accuschroevers of boormachines
- roestvast stalen bitopname met sterke magneet en veiligheids-veerring, fixeert PrecisionBits
- 6-kant-aansluiting uit speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Élément de liaison pour porte-embouts universel, pour PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- partie du milieu robuste, qui relie sûrement les PrecisionBits aux visseuses sans fil ou perceuses
- porte-embout en acier inoxydable avec aimant puissant et ressort, maintient les PrecisionBits
- raccord hexagonal en alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



PB 450.M

10

75

47

10

7 610733 019571

## PB 451 M

**Universele bithouder, voor PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- solide bithouder, verbindt betrouwbaar PrecisionBits met accuschroevers of boormachines
- roestvast stalen bitopname met sterke magneet, fixeert PrecisionBits en houdt schroeven vast
- 6-kant-aansluiting uit speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Élément de liaison pour porte-embouts universel, pour PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- partie du milieu robuste, qui relie sûrement les PrecisionBits aux visseuses sans fil ou perceuses
- porte-embout en acier inoxydable avec aimant puissant, maintient les PrecisionBits et vis
- raccord hexagonal en alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



PB 451.M

10

60

25

10

7 610733 016006

## PB 460

**Veiligheidsbithouder, voor PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- solide bithouder, verbindt betrouwbaar PrecisionBits met accuschroevers of boormachines
- met één hand vastzetten en losmaken door draaien aan de huls, geen onbedoeld losrakende bits meer
- roestvast stalen bitopname met sterke magneet, fixeert PrecisionBits en houdt schroeven vast
- 6-kant-aansluiting uit speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Porte-embouts de sécurité pour PrecisionBits C 6,3 (1/4")**

- partie du milieu robuste, qui relie sûrement les PrecisionBits aux visseuses sans fil ou perceuses
- mise en place et desserrage à une main par rotation de la douille, pas de desserr. involontaire des embouts
- porte-embout en acier inoxydable avec aimant puissant, maintient les PrecisionBits et vis
- raccord hexagonal en alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4" 

PB 460

14

63

34

10

7 610733 063710

## PB 454

**Verloopstuk zeskant (1/4") - vierkant (1/4") voor dopsleutels**

- solide verloopstuk, verbindt dopsleutels betrouwbaar met accuschroevers of boormachines
- speciale legering op basis van verenstaal, hard en taai voor lange standtijden
- laser gegraveerd serienummer, levenslange garantie

**Élément de liaison six pans (1/4") - carré (1/4") pour inserts de clé à douille**

- partie du milieu robuste, qui relie sûrement la clé à douille aux visseuses sans fil ou perceuses
- alliage spécial à base d'acier à ressort, dur et résistant pour une longue durée de vie
- marquage laser avec numéro de série, garantie illimitée dans le temps

1/4"



PB 454

8

50

15

10

7 610733 045068



## Index

<b>454</b>	Alfabetisch register	Registre alphabétique
<b>464</b>	Numeriek register naar artikelnummer	Registre numérique d'après numéros d'article
<b>468</b>	Veiligheid	Sécurité
<b>472</b>	Reinigingsinstructies	Indications de nettoyage
<b>474</b>	Garantie	Garantie
<b>476</b>	Pictogrammen	Pictogrammes



# Inhoud

BikeTool	242-243
BikeTool, adapter	243
BikeTool, bandenlichter	242
Bithouder	450-451
Bithouder met magazijn, Insider Pro	239
Bithouder met magazijn, Insider Pro Ratchet	95-96, 239-240
Bithouder met ratel	94-95
Bithouder met ratel, set	96-97
Bithouder met schifmagazijn, Insider	232-233
Bithouder met schuifmagazijn, Insider long	232
Bithouder met schuifmagazijn, Insider Stubby	78-79, 234-235
Bithouder met schuifmagazijn, Insider Stubby Ratchet	94, 235
Bithouder, Classic hecht	448
Bithouder, krukhecht	449
Bithouder, SwissGrip hecht	448
Bithouder, SwissGrip Stubby	77, 449
Centerpons, achtkant	364
Centerpons, achtkant, hardmetalen punt	365
Centerpons, gekarteld	364
Clip-verwijderaar	399, 408
Coin-Driver	398
Color Code	68-74, 232-233, 236-237, 242-243, 302-305, 311, 316, 322, 331, 360-361
Doorslag, achtkant	367-368
Doorslag, gekarteld	366
Doorslag-set, achtkant	369
Draaimomenthecht, DigiTorque V02	254-257
Draaimomenthecht, DigiTorque V02 krukhecht	258
Draaimomenthecht, kalibreergereedschap MecaTorque	268
Draaimomenthecht, MecaTorque	266-267
Draaimomenthecht, MecaTorque krukhecht	268
Draaimomenthecht, MecaTorque krukhecht, vooringesteld	279
Draaimomenthecht, MecaTorque vooringesteld	276-278
Draaimomenthecht-set, DigiTorque V02	259-262
Draaimomenthecht-set, DigiTorque V02 krukhecht	263-264
Draaimomenthecht-set, MecaTorque	269-272
Draaimomenthecht-set, MecaTorque krukhecht	273-274
Drevel, gekarteld	370
Elektriciens-koubeitel, SwissGrip	378
Elektriciens-koubeitel, met handgreep	379
Elektronicaschroevendraaier, binnen-zeskant	143
Elektronicaschroevendraaier, buiten-zeskant	144
Elektronicaschroevendraaier, gleufkop	142
Elektronicaschroevendraaier, omsteekkling	236-238
Elektronicaschroevendraaier, Pentalobe	145
Elektronicaschroevendraaier, Phillips	143
Elektronicaschroevendraaier, Torx®	144
Elektronicaschroevendraaier-set	145-151, 197
ESD bithouder, SwissGrip	165
ESD bithouder, SwissGrip Stubby	166
ESD draaimomentschroevendraaier, MecaTorque	167-168, 281-282
ESD elektronicaschroevendraaier, binnen-zeskant	159
ESD elektronicaschroevendraaier, buiten-zeskant	160
ESD elektronicaschroevendraaier, gleufkop	158
ESD elektronicaschroevendraaier, Pentalobe	159
ESD elektronicaschroevendraaier, Phillips	158
ESD elektronicaschroevendraaier, Torx®	160
ESD elektronicaschroevendraaier-set	161-164, 169, 283



ESD elektronica-set, wisselklingen	170, 211
ESD insteekhecht	166-167, 216-217
ESD schroevendraaier, binnen-zeskant, SwissGrip	156-157
ESD schroevendraaier, buiten-zeskant, SwissGrip	155-156
ESD schroevendraaier, gleufkop, SwissGrip	154
ESD schroevendraaier, Phillips, SwissGrip	154
ESD schroevendraaier, Pozidriv, SwissGrip	155
ESD schroevendraaier, Torx®, SwissGrip	157
ESD schroevendraaier-set, wisselklingen	171, 212
Fonduevork, kaas	387
Fonduevork, vlees-, bouillon- of ook chocoladefondues	388-389
Gereedschapshouder, universeel	406
Haakse schroevendraaier, gleufkop	335
Haakse schroevendraaier, Phillips	335
Haakse schroevendraaier, Torx®	328
Haakse schroevendraaier-set, Torx®	328-329, 331
Haakse schroevendraaier-set, Torx®, 100°, kort	333
Hamer met aluminium doppen	345-346
Hamer met koperen doppen	344-345
Hamer met kunststof doppen	341-342
Hamer met stalen en kunststof dop	343-344
Hamer, losse dop aluminium	349
Hamer, losse dop koper	348
Hamer, losse dop kunststof	347
Hamer, losse dop staal	348
Hamer, losse steel	346
Inbussleutel, RainBow, zeskant, kogelkop, inch	322
Inbussleutel, RainBow, zeskant, kogelkop, mm	302-303
Inbussleutel, RainBow, zeskant, kogelkop, mm, 100°, kort	316
Inbussleutel, RainBow, zeskant, kogelkop, mm, 90° - 100°	311
Inbussleutel, RainBow, zeskant, mm	302
Inbussleutel, Safety, Torx®, kogelkop, mm	326
Inbussleutel, Safety, zeskant, kogelkop, mm	324
Inbussleutel, zeskant, inch	318
Inbussleutel, zeskant, kogelkop, inch	318-319
Inbussleutel, zeskant, kogelkop, mm	291, 293
Inbussleutel, zeskant, kogelkop, mm, 100°, kort	313
Inbussleutel, zeskant, kogelkop, mm, 90° - 100°	310
Inbussleutel, zeskant, kogelkop, mm, klemring	307
Inbussleutel, zeskant, mm	290, 292
Inbussleutel-set, mm	300
Inbussleutel-set, RainBow, mm	303-305
Inbussleutel-set, RainBow, zeskant, kogelkop, inch	322
Inbussleutel-set, RainBow, zeskant, kogelkop, mm, 100°, kort	316
Inbussleutel-set, RainBow, zeskant, kogelkop, mm, 90° - 100°	311
Inbussleutel-set, Safety, Torx®, kogelkop, mm	326
Inbussleutel-set, Safety, zeskant, kogelkop, mm	324-325
Inbussleutel-set, zeskant, kogelkop, mm, 100°, kort	314
Inbussleutel-set, zeskant, kogelkop, mm, 90° - 100°	310
Inbussleutel-set, zeskant, kogelkop, mm, klemring	307
Insider	232-233
Insider long	232
Insider Mini	238
Insider Pen	236-237
Insider Pro	239
Insider Pro Ratchet	95-96, 239-240
Insider Stubby	78-79, 234-235
Insider Stubby Ratchet	94, 235
Insteekhecht, Classic	215

# Inhoud

Insteekhecht, Classic VDE	132, 216
Insteekhecht, ESD	167, 217
Insteekhecht, omklap-hecht	215
Insteekhecht, SwissGrip	216
Insteekhecht, telescoop	215
Koubeitel, achtkant	375, 377-379
Koubeitel, vlak-ovaal	372
Kraspen	391, 393
Kraspen, hardmetaal	392-394
Kraspen, hardmetaal, losse punten	392
Kraspen, losse punten	391
Magnetiseerapparaat	406
Pakkingschraper	397
Pendrijvers, achtkant, met handgreep	358
Pendrijver, achtkant	352-353
Pendrijver, gekarteld	351
Pendrijver, RainBow, achtkant	360
Pendrijver-set, achtkant	356-357
Pendrijver-set, achtkant, met handgreep	359
Pendrijver-set, gekarteld	354
Pendrijver-set, RainBow, achtkant	361
PickTool	402-404
PickTool-set	404-405, 407-408
Pocket Tool	78-79, 94-96, 176-178, 232-240, 242-243
PrecisionBit, BitBlock	436
PrecisionBit, C6, BitBox	439-440
PrecisionBit, C6, BitCase	436-438
PrecisionBit, C6, binnen-vierkant mm	422
PrecisionBit, C6, binnen-zeskant inch	421
PrecisionBit, C6, binnen-zeskant mm	420-421
PrecisionBit, C6, gleufkop	417
PrecisionBit, C6, Phillips	417
PrecisionBit, C6, Pozidriv	418
PrecisionBit, C6, SnakeEye	423
PrecisionBit, C6, ToolBox	441-442
PrecisionBit, C6, TorqSet®	422
PrecisionBit, C6, Torx®	418-419
PrecisionBit, C6, Tri-Wing®	423
PrecisionBit, E6, BitBox	446
PrecisionBit, E6, BitCase	443-445
PrecisionBit, E6, binnen-zeskant mm	431
PrecisionBit, E6, buiten-zeskant mm	433
PrecisionBit, E6, gleufkop	425
PrecisionBit, E6, gleufkop-Pozidriv	432
PrecisionBit, E6, Phillips	426
PrecisionBit, E6, Pozidriv	427
PrecisionBit, E6, Torx Plus®	430
PrecisionBit, E6, Torx®	424, 428-429, 434
Priem	394-395
Puntbeitel, achtkant	379
Puntschop (koevoet)	396
Ritsbeitel, achtkant	376
Roletui	135-139, 151, 170-171, 184-212
Ruimer	396
Schroevendraaiers, extra zeskant op kling / voor steeksleutel	14, 35-37, 44, 47-49, 54-55
Schroevendraaier, bandenventiel	400
Schroevendraaier, binnen-zeskant, Classic	19-20
Schroevendraaier, binnen-zeskant, krukhecht	83-85

Schroevendraaier, binnen-zeskant, SwissGrip	49-50
Schroevendraaier, binnen-zeskant, schuifgreep	90
Schroevendraaier, buiten-zeskant, krukhecht	82
Schroevendraaier, buiten-zeskant, SwissGrip	48-49
Schroevendraaier, gleufkop, Classic	14-15
Schroevendraaier, gleufkop, Classic Stubby	15
Schroevendraaier, gleufkop, krukhecht	399
Schroevendraaier, gleufkop, multicraft	35
Schroevendraaier, gleufkop, SwissGrip	44-45, 54, 68
Schroevendraaier, gleufkop, SwissGrip Stubby	76
Schroevendraaier, gleufmoeren, Classic	20
Schroevendraaier, Phillips, Classic	17
Schroevendraaier, Phillips, Classic Stubby	17
Schroevendraaier, Phillips, multicraft	36
Schroevendraaier, Phillips, SwissGrip	46-47, 54, 70
Schroevendraaier, Phillips, SwissGrip Stubby	76
Schroevendraaier, Pozidriv, Classic	18
Schroevendraaier, Pozidriv, Classic Stubby	18
Schroevendraaier, Pozidriv, multicraft	37
Schroevendraaier, Pozidriv, SwissGrip	47-48, 72
Schroevendraaier, Pozidriv, SwissGrip Stubby	77
Schroevendraaier, Torx Plus®, krukhecht	87
Schroevendraaier, Torx Plus®, SwissGrip	53
Schroevendraaier, Torx®, Classic	21
Schroevendraaier, Torx®, krukhecht	86
Schroevendraaier, Torx®, multicraft	38
Schroevendraaier, Torx®, SwissGrip	51-52, 73
Schroevendraaier-set, binnen-zeskant, krukhecht	88, 91
Schroevendraaier-set, Classic	22-33
Schroevendraaier-set, multicraft	39-42
Schroevendraaier-set, SwissGrip	55-66, 69, 71-72, 74, 200-201
Schroevendraaier-set, Torx®, krukhecht	87
Slaggereedschapsset	355, 380-383
Slanglosser	401, 409
Sleuf-/carrosseriebeitel, vlak-ovaal	372-374
Spanningzoeker, VDE	141
ToolBox	441-442
Universeel vijlhecht	411
Universele schakelkastleutel	176-178
VDE insteekhecht	132, 216
VDE schroevendraaier, gleufkop, Classic	16, 104, 114
VDE schroevendraaier, gleufkop, SwissGrip	121
VDE schroevendraaier, Phillips, Classic	104
VDE schroevendraaier, Phillips, Classic, Slim	115
VDE schroevendraaier, Phillips, SwissGrip	122
VDE schroevendraaier, Phillips-gleufkop, Classic, Slim	115
VDE schroevendraaier, Pozidriv, Classic	105
VDE schroevendraaier, Pozidriv, Classic, Slim	116
VDE schroevendraaier, Pozidriv, SwissGrip	122
VDE schroevendraaier, Pozidriv-gleufkop, Classic	105
VDE schroevendraaier, Pozidriv-gleufkop, Classic, Slim	114
VDE schroevendraaier, Pozidriv-gleufkop, SwissGrip	121
VDE schroevendraaier, Torx®, Classic	106
VDE schroevendraaier, Torx®, SwissGrip	123
VDE schroevendraaier-set, Classic	107-112, 207-208
VDE schroevendraaier-set, Classic, Slim	116-119, 209-210
VDE schroevendraaier-set, SwissGrip	124-129
Wisselkling VDE, combischroeven Pozidriv/gleufkop PB 5215 CPL SL	134, 228
Wisselkling VDE, gleufkop, PB 5215 C SL	132, 227

# Inhoud

Wisselkling VDE, Philips, PB 5215 PH SL	133, 227
Wisselkling VDE, Pozidriv, PB 5215 PZ SL	133, 228
Wisselkling VDE, Torx®, PB 5215 T SL	134, 229
Wisselklingen, roletui, SwissGrip	192-195
Wisselklingen-set, roletui, Classic	187-188
Wisselklingen-set, roletui, Classic VDE	135-139, 202-206
Wisselklingen-set, roletui, omklap-hecht	189-191
Wisselklingen-set, roletui, SwissGrip	151, 196-199
Wisselklingen-set, roletui, telescoophecht	184-186
Wisselkling, binnen-zeskant, PB 215	221
Wisselkling, binnen-zeskant, PB 225	224
Wisselkling, binnen-zeskant, PB 53	218
Wisselkling, buiten-zeskant, PB 225	225
Wisselkling, gleufkop, PB 215	219
Wisselkling, gleufkop, PB 225	223
Wisselkling, gleufkop-Phillips, PB 52	219
Wisselkling, gleufkop-Phillips, PB 53	217
Wisselkling, magnetische bithouder, PB 215	222
Wisselkling, magnetische bithouder, PB 225	226
Wisselkling, Phillips, PB 215	220
Wisselkling, Phillips, PB 225	223
Wisselkling, Pozidriv, PB 215	220
Wisselkling, Pozidriv, PB 225	224
Wisselkling, Pozidriv, PB 53	217
Wisselkling, priem, PB 215	223
Wisselkling, Torx Plus®, PB 215	222
Wisselkling, Torx®, PB 215	221
Wisselkling, Torx®, PB 225	225
Wisselkling, Torx®, PB 53	218
Wisselkling, vierkantaansluiting, PB 215	222
Wisselkling, vierkantaansluiting, PB 225	226

Alêne	396
Alêne à amorcer	394-395
Arrache-tuyau	401, 409
BikeTool	242-243
BikeTool, adaptateur	243
BikeTool, démonte-pneu	242
Burin plat d'électriciens, SwissGrip	378
Burin plat, tige octogonale	375, 377-379
Burin plat, tige plate-ovale	372
Burin pointu, tige octogonale	379
Burin à fendre, tige plate-ovale	372-374
Burins plats d'électriciens, manche	379
Bédane, tige octogonale	376
Chasse métallique	396
Chasse-clou, moleté	370
Chasse-goupilles, octogonaux, manche	358
Chasse-goupille, moleté	351
Chasse-goupille, octogonal	352-353
Chasse-goupille, RainBow, octogonal	360
Chasse-pointe, moleté	366
Chasse-pointe, octogonal	367-368
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, en mm	302
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm	302-303
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courte	316
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	311
Clé mâle coudée, RainBow, six pans, tête sphérique, en pouces	322
Clé mâle coudée, Safety, six pans, tête sphérique, en mm	324
Clé mâle coudée, Safety, Torx®, tête sphérique, en mm	326
Clé mâle coudée, six pans, en mm	290, 292
Clé mâle coudée, six pans, en pouces	318
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm	291, 293
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courte	313
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en mm, rondelle de retenue	307
Clé mâle coudée, six pans, tête sphérique, en pouces	318-319
Clé mâle coudée, Torx®	328
Clé universelle pour armoire électrique	176-178
Clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	310
Code de couleurs	68-74, 232-233, 236-237, 242-243, 302-305, 311, 316, 322, 331, 360-361
Fourchette à fondue au fromage	387
Fourchette à fondue, à la viande, chinoise ou au chocolat	388-389
Gratte-joint	397
Griffe d'extraction	399, 408
Indicateur de tension, VDE	141
Insider	232-233
Insider long	232
Insider Mini	238
Insider Pen	236-237
Insider Pro	239
Insider Pro Ratchet	95-96, 239-240
Insider Stubby	78-79, 234-235
Insider Stubby Ratchet	94, 235
Jeu de chasse-goupilles, moletés	354
Jeu de chasse-goupilles, octogonal, manche	359
Jeu de chasse-goupilles, octogonaux	356-357
Jeu de chasse-goupilles, RainBow, octogonaux	361
Jeu de chasse-pointes, octogonaux	369
Jeu de clé mâles coudées, Torx®	328-329, 331

# Sommaire

Jeu de clé mâles coudées, Torx®, 100°, courtes	333
Jeu de clés mâles coudées, en mm	300
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, en mm	303-305
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courtes	316
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	311
Jeu de clés mâles coudées, RainBow, six pans, tête sphérique, en pouces	322
Jeu de clés mâles coudées, Safety, six pans, tête sphérique, en mm	324-325
Jeu de clés mâles coudées, Safety, Torx®, tête sphérique, en mm	326
Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, 100°, courtes	314
Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, 90° - 100°	310
Jeu de clés mâles coudées, six pans, tête sphérique, en mm, rondelle de retenue	307
Jeu de lames interchangeable, trousse, Classic	187-188
Jeu de lames interchangeable, trousse, Classic VDE	135-139, 202-206
Jeu de lames interchangeable, trousse, manche rabattable	189-191
Jeu de lames interchangeable, trousse, manche télescopique	184-186
Jeu de lames interchangeable, trousse, SwissGrip	151, 196-199
Jeu de manches dynamométriques, DigiTorque V02	259-262
Jeu de manches dynamométriques, MecaTorque	269-272
Jeu de manches dynamométriques, manche à levier DigiTorque V02	263-264
Jeu de manches dynamométriques, manche à levier MecaTorque	273-274
Jeu de tournevis ESD pour l'électronique	150, 161-164, 169, 283
Jeu de tournevis ESD, lames interchangeable	171, 212
Jeu de tournevis pour l'électronique	145-151, 197
Jeu de tournevis VDE, Classic	107-112, 207-208
Jeu de tournevis VDE, Classic, Slim	116-119, 209-210
Jeu de tournevis VDE, SwissGrip	124-129
Jeu de tournevis, Classic	22-33
Jeu de tournevis, multicraft	39-42
Jeu de tournevis, SwissGrip	55-66, 69, 71-72, 74, 200-201
Jeu de tournevis, six pans creux, poignée transversale	88, 91
Jeu de tournevis, Torx®, poignée transversale	87
Jeu d'outils à frapper	355, 380-383
Jeu PickTool	404-405, 407-408
Jeu électronique ESD, lames interchangeable	170, 211
Lame interchangeable VDE Torx®, PB 5215 T SL	134, 229
Lame interchangeable VDE, Phillips, PB 5215 PH SL	133, 227
Lame interchangeable VDE, Pozidriv, PB 5215 PZ SL	133, 228
Lame interchangeable VDE, Vis à fente, PB 5215 C SL	132, 227
Lame interchangeable VDE, vis combinée Pozidriv/à fente, PB 5215 CPZ SL	134, 228
Lame interchangeable, alène, PB 215	223
Lame interchangeable, fente, PB 215	219
Lame interchangeable, fente, PB 225	223
Lame interchangeable, fente-Phillips, PB 52	219
Lame interchangeable, fente-Phillips, PB 53	217
Lame interchangeable, Phillips, PB 215	220
Lame interchangeable, Phillips, PB 225	223
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 215	220
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 225	224
Lame interchangeable, Pozidriv, PB 53	217
Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, PB 215	222
Lame interchangeable, porte-embouts magnétique, PB 225	226
Lame interchangeable, raccord carré, PB 215	222
Lame interchangeable, raccord carré, PB 225	226
Lame interchangeable, six pans creux, PB 215	221
Lame interchangeable, six pans creux, PB 225	224
Lame interchangeable, six pans creux, PB 53	218
Lame interchangeable, six pans extérieurs, PB 225	225
Lame interchangeable, Torx Plus®, PB 215	222
Lame interchangeable, Torx®, PB 215	221

Lame interchangeable, Torx®, PB 225	225
Lame interchangeable, Torx®, PB 53	218
Lames interchangeables, trousse, SwissGrip	192-195
Magnétiseur pour les tournevis	406
Maillet avec embout en acier et en cuivre	343-344
Maillet avec embouts en aluminium	345-346
Maillet avec embouts en cuivre	344-345
Maillet avec embouts en plastique	341-342
Maillet, manche de rechange	346
Maillet, tête de rechange acier	348
Maillet, tête de rechange aluminium	349
Maillet, tête de rechange cuivre	348
Maillet, tête de rechange plastique	347
Manche dynamométrique, DigiTorque V02	254-257
Manche dynamométrique, MecaTorque	266-267
Manche dynamométrique, MecaTorque prérégulé	276-278
Manche dynamométrique, manche à levier DigiTorque V02	258
Manche dynamométrique, manche à levier MecaTorque	268
Manche dynamométrique, manche à levier MecaTorque, prérégulé	279
Manche dynamométrique, outil de recalibrage MecaTorque	268
Manche interchangeable, VDE Classic	132, 216
Manche pour limes et manche universel	411
PickTool	402-404
Pocket Tool	78-79, 94-96, 176-178, 232-240, 242-243
Poignée interchangeable ESD	166-167, 216-217
Poignée interchangeable, Classic	215
Poignée interchangeable, ESD	167, 217
Poignée interchangeable, manche rabattable	215
Poignée interchangeable, SwissGrip	216
Poignée interchangeable, télescopique	215
Pointe à tracer coudée	391, 393
Pointe à tracer coudée, métal dur	392
Pointe à tracer coudée, métal dur, pointes de rechange	392
Pointe à tracer coudée, pointes de rechange	391
Pointe à tracer, métal dur	393-394
Pointeau, moleté	364
Pointeau, octogonal	364
Pointeau, octogonal, pointe en métal dur	365
Porte-embouts	450-451
Porte-embouts avec cliquet	94-95
Porte-embouts avec cliquet, jeu	96-97
Porte-embouts avec magasin coulissant ancré, Insider	232-233
Porte-embouts avec magasin coulissant ancré, Insider Stubby	78-79, 234-235
Porte-embouts avec magasin coulissant, Insider long	232
Porte-embouts avec magasin coulissant, Insider Stubby Ratchet	94, 235
Porte-embouts avec magasin, Insider Pro	239
Porte-embouts avec magasin, Insider Pro Ratchet	95-96, 239-240
Porte-embouts ESD, SwissGrip	165
Porte-embouts ESD, SwissGrip Stubby	166
Porte-embouts, manche Classic	448
Porte-embouts, manche SwissGrip	448
Porte-embouts, poignée transversale	449
Porte-embouts, SwissGrip Stubby	77, 449
PrecisionBit, BitBlock	436
PrecisionBit, C6, BitBox	439-440
PrecisionBit, C6, BitCase	436-438
PrecisionBit, C6, carré femelle en mm	422
PrecisionBit, C6, fente	417

# Sommaire

PrecisionBit, C6, Phillips	417
PrecisionBit, C6, Pozidriv	418
PrecisionBit, C6, SnakeEye	423
PrecisionBit, C6, six pans creux en mm	420-421
PrecisionBit, C6, six pans creux en pouces	421
PrecisionBit, C6, ToolBox	441-442
PrecisionBit, C6, TorqSet®	422
PrecisionBit, C6, Torx®	418-419
PrecisionBit, C6, Tri-Wing®	423
PrecisionBit, E6, 6 pans creux en mm	431
PrecisionBit, E6, 6 pans ext. en mm	433
PrecisionBit, E6, BitBox	446
PrecisionBit, E6, BitCase	443-445
PrecisionBit, E6, fente	425
PrecisionBit, E6, fente-Pozidriv	432
PrecisionBit, E6, Phillips	426
PrecisionBit, E6, Pozidriv	427
PrecisionBit, E6, Torx Plus®	430
PrecisionBit, E6, Torx®	424, 428-429, 434
Support d'outils, universel	406
ToolBox	441-442
Tournevis coin-driver	398
Tournevis coudé, fente	335
Tournevis coudé, Phillips	335
Tournevis dynamométrique ESD, MecaTorque	167-168, 281-282
Tournevis ESD, fente, SwissGrip	154
Tournevis ESD, Phillips, SwissGrip	154
Tournevis ESD, Pozidriv, SwissGrip	155
Tournevis ESD, six pans creux, SwissGrip	156-157
Tournevis ESD, six pans extérieurs, SwissGrip	155-156
Tournevis ESD, Torx®, SwissGrip	157
Tournevis pour l'électronique ESD, fente	158
Tournevis pour l'électronique ESD, Pentalobe	159
Tournevis pour l'électronique ESD, Phillips	158
Tournevis pour l'électronique ESD, six pans creux	159
Tournevis pour l'électronique ESD, six pans extérieurs	160
Tournevis pour l'électronique ESD, Torx®	160
Tournevis pour l'électronique, fente	142
Tournevis pour l'électronique, lame interchangeable	236-238
Tournevis pour l'électronique, Pentalobe	145
Tournevis pour l'électronique, Phillips	143
Tournevis pour l'électronique, six pans creux	143
Tournevis pour l'électronique, six pans extérieurs	144
Tournevis pour l'électronique, Torx®	144
Tournevis VDE, fente, Classic	16, 104, 114
Tournevis VDE, fente, SwissGrip	121
Tournevis VDE, Phillips, Classic	104
Tournevis VDE, Phillips, Classic, Slim	115
Tournevis VDE, Phillips, SwissGrip	122
Tournevis VDE, Phillips-fente, Classic, Slim	115
Tournevis VDE, Pozidriv, Classic	105
Tournevis VDE, Pozidriv, Classic, Slim	116
Tournevis VDE, Pozidriv, SwissGrip	122
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, Classic	105
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, Classic, Slim	114
Tournevis VDE, Pozidriv-fente, SwissGrip	121
Tournevis VDE, Torx®, Classic	106
Tournevis VDE, Torx®, SwissGrip	123
Tournevis, fente, Classic	14-15



Tournevis, fente, Classic Stubby	15
Tournevis, fente, multicraft	35
Tournevis, fente, poignée transversale	399
Tournevis, fente, SwissGrip	44-45, 54, 68
Tournevis, fente, SwissGrip Stubby	76
Tournevis, Phillips, Classic	17
Tournevis, Phillips, Classic Stubby	17
Tournevis, Phillips, multicraft	36
Tournevis, Phillips, SwissGrip	46-47, 54, 70
Tournevis, Phillips, SwissGrip Stubby	76
Tournevis, Pozidriv, Classic	18
Tournevis, Pozidriv, Classic Stubby	18
Tournevis, Pozidriv, multicraft	37
Tournevis, Pozidriv, SwissGrip	47-48, 72
Tournevis, Pozidriv, SwissGrip Stubby	77
Tournevis, prise 6 pans	14, 35-37, 44, 47-49, 54-55
Tournevis, six pans creux, Classic	19-20
Tournevis, six pans creux, poignée transversale	83-85
Tournevis, six pans creux, poignée transversale coulissante	90
Tournevis, six pans creux, SwissGrip	49-50
Tournevis, six pans extérieurs, poignée transversale	82
Tournevis, six pans extérieurs, SwissGrip	48-49
Tournevis, Torx Plus®, poignée transversale	87
Tournevis, Torx Plus®, SwissGrip	53
Tournevis, Torx®, Classic	21
Tournevis, Torx®, multicraft	38
Tournevis, Torx®, poignée transversale	86
Tournevis, Torx®, SwissGrip	51-52, 73
Tournevis, valve de pneu	400
Tournevis, écrous cylindriques, Classic	20
Trousse	135-139, 151, 170-171, 184-212
VDE poignée interchangeable	132, 216

# Index

<b>1</b>			
PB 100	14	PB 210 H	294
PB 102	14	PB 210 H RB	303
PB 106	15	PB 210 K	300
PB 135	15	PB 210 RB	302
PB 140	16	PB 211	292
PB 160	142	PB 211 DH	299
PB 168	236	PB 211 H	296
PB 168 00	236	PB 212	291
PB 168 00 POS COL	237	PB 212 DH	298
PB 169	238	PB 212 H	295
PB 169 POS	238	PB 212 H RB	304
PB 175/0	141	PB 212 L	293
PB 175/1	141	PB 212 L RB	303
PB 186	448	PB 212 LDH	299
PB 190	17	PB 212 LH	297
PB 192	18	PB 212 LH RB	305
PB 194	18	PB 212 LR	307
PB 195	17	PB 212 LR H	307
PB 196	20	PB 212 RB	302
PB 1100	166, 216	PB 212Z	318
PB 1110 ESD	170, 211	PB 212Z H	319
PB 1113 ESD	170, 211	PB 212Z L RB	322
PB 1200 RE	411	PB 212Z LH	320
PB 1204	90	PB 212Z LH RB	322
PB 1204.SET	91	PB 212ZL	319
PB 1206	83	PB 214Z	318
PB 1207	84	PB 214Z H	320
PB 1208	85	PB 215	187
PB 1254	449	PB 215 A	215
PB 1387	399	PB 215 C	219
PB 1402	33	PB 215 CBB/2	188
PB 1406	86	PB 215 D	221
PB 1407	86	PB 215 E	223
PB 1408	87	PB 215 M	222
PB 1510 CBB	29	PB 215 PH	220
PB 1530 CBB	29	PB 215 PZ	220
PB 1551	87	PB 215 T	221
PB 1555	88	PB 215 TXP	222
PB 1560 CBB	30	PB 215 V 1/4	222
PB 1561 CBB	31	PB 225	189
PB 1562 CBB	31	PB 225 A	215
PB 1568 CBB	32	PB 225 C	223
PB 1575 CBB	30	PB 225 D	224
		PB 225 F	225
		PB 225 M	226
		PB 225 PH	223
		PB 225 PZ	224
		PB 225 T	225
		PB 225 V 1/4	226
		PB 225 V 3/8	226
		PB 226	190
		PB 227	191
<b>2</b>			
PB 202	82	PB 240	22
PB 205	19	PB 242	23
PB 205 L	19	PB 243	24
PB 206 S	20	PB 244	25
PB 210	290	PB 245	26
PB 210 DH	298	PB 250 CBB	28
		PB 250 P CBB	28
		PB 2212	313
		PB 2212 H	314
		PB 2212 L	313
		PB 2212 L RB	316
		PB 2212 LH	314
		PB 2212 LH RB	316
		PB 2222 L	310
		PB 2222 L RB	311
		PB 2222 LH	310
		PB 2222 LH RB	311
		<b>3</b>	
		PB 300	341
		PB 300 A	347
		PB 300 B	347
		PB 300 C	348
		PB 303	342
		PB 304	343
		PB 305	344
		PB 306 AI	345
		PB 306 Cu	344
		PB 307 AI	349
		PB 307 Cu	348
		PB 308 AI	346
		PB 308 Cu	345
		PB 310	346
		PB 3212 L	324
		PB 3212 LH-10	325
		PB 3212 LH-6	324
		PB 3411	326
		PB 3411 H	326
		<b>4</b>	
		PB 400	21
		PB 410	328
		PB 410 H	328
		PB 410 H RB	331
		PB 410 K	329
		PB 410 RB	331
		PB 411 B	333
		PB 411 BH	333
		PB 440	27
		PB 450	450
		PB 450 M	450
		PB 451 M	450

# Index

PB 454	451
PB 460	451
PB 470	242
PB 470 M	243
PB 470 POS COL	243
PB 470 R	242
PB 4040	387
PB 4040 SET	387
PB 4040 SET PET	388
PB 4041	388
PB 4041 SET	389
PB 4041 SET PET	389

## 5

PB 52	219
PB 53	215
PB 53 CPH	217
PB 53 D	218
PB 53 PZ	217
PB 53 T	218
PB 500	406
PB 505	406
PB 510	184
PB 513	185
PB 515	186
PB 5100	104
PB 5100 SL	114
PB 5180	105
PB 5180 SL	115
PB 5190	104
PB 5190 SL	114
PB 5192	105
PB 5192 SL	115
PB 5215 A	132, 216
PB 5215 C SL	132, 227
PB 5215 CPZ SL	134, 228
PB 5215 PH SL	133, 227
PB 5215 PZ SL	133, 228
PB 5215 SU	135, 202
PB 5215 T SL	134, 229
PB 5216 SU	136, 203
PB 5217 SU	137, 204
PB 5218 SU	138, 205
PB 5219 SU	139, 206
PB 5400	106
PB 5400 SL	116
PB 5538	107
PB 5538 SL	116
PB 5539	107
PB 5542	108
PB 5542 SL	117
PB 5542 SU GY	207

PB 5542 SU SL GY	209
PB 5543	109
PB 5543 SL	118
PB 5543 SU GY	208
PB 5543 SU SL GY	210
PB 5548	110
PB 5549	111
PB 5549 SL	119
PB 5550 CBB	112
PB 5551 CBB	112
PB 58100	121
PB 58180	121
PB 58190	122
PB 58192	122
PB 58400	123
PB 58538	124
PB 58539	125
PB 58541	127
PB 58542	126
PB 58548	128
PB 58549	129

## 6

PB 600	335
PB 605	335
PB 630	394
PB 635	395
PB 640	395
PB 650	396
PB 671	399
PB 671 CN	408
PB 674 145	397
PB 674 50	397
PB 6100	35
PB 6102	35
PB 6190	36
PB 6192	37
PB 6192 S	37
PB 6193	36
PB 6240	39
PB 6242	40
PB 6244	41
PB 6400	38
PB 6440	42
PB 6464	232
PB 6464 POS	233
PB 6464 POS COL	233
PB 6465 Red	232
PB 6510	239
PB 6510 R-100	96, 240
PB 6510 R-30	95, 239

## 7

PB 700	391
PB 700 A	391
PB 702	392
PB 702 A	392
PB 703	393
PB 704	393
PB 704 K	394
PB 705	364
PB 710	364
PB 712	365
PB 715	351
PB 715 H	354
PB 720	366
PB 725	370
PB 730	367
PB 735	368
PB 735 BL	369
PB 750	352
PB 750 BL	356
PB 755	353
PB 755 BL	357
PB 755 BL RB	361
PB 755 RB	360
PB 758	358
PB 758 SET	359
PB 7672	401
PB 7673	401
PB 7674 CN	409
PB 7675	402
PB 7676	402
PB 7677	403
PB 7678	403
PB 7679	404
PB 7680 CN	407
PB 7681 Set	404
PB 7684 CN	408
PB 7685 Set	405

## 8

PB 800	372
PB 803	372
PB 804	373
PB 804 Bent	374
PB 805	375
PB 815	376
PB 820	377
PB 820 HG	379
PB 825	379
PB 830	396
PB 850 BL	380
PB 855 BL	381

# Index

PB 860 H	382
PB 870 CN	383
PB 873 CN	355
PB 8100	44
PB 8100 ESD	154
PB 8100 RB	68
PB 8102	44
PB 8102 DN	54
PB 8121	143
PB 8121 ESD	158
PB 8123	143
PB 8123 ESD	159
PB 8124 B	144
PB 8124 B ESD	160
PB 8125 9-45	398
PB 8126 9-45	398
PB 8127	144
PB 8127 ESD	160
PB 8128	142
PB 8128 ESD	158
PB 8129	145
PB 8129 ESD	159
PB 8135	76
PB 8140	45
PB 8190	46
PB 8190 ESD	154
PB 8190 RB	70
PB 8192	47
PB 8192 ESD	155
PB 8192 RB	72
PB 8192 S	48
PB 8193	47
PB 8193 DN	54
PB 8194	77
PB 8195	76
PB 8196 V-165	400
PB 8197 V-10	400
PB 8200	48
PB 8200 ESD	155
PB 8200 S	49
PB 8200 S ESD	156
PB 8205	49
PB 8205 ESD	156
PB 8206 S	50
PB 8206 S ESD	157
PB 8215	196
PB 8215 A	216
PB 8215 A ESD	167, 217
PB 8215 ESD	171, 212
PB 8218	192
PB 8218 POS	199
PB 8218 V01	193

PB 8218 V02	194
PB 8220	151, 197
PB 8222	195
PB 8240	56
PB 8240 RB	69
PB 8242	57
PB 8242 RB	71
PB 8243	58
PB 8243 RB	72
PB 8244	59
PB 8245	60
PB 8249 DN	55
PB 8250 CBB	63
PB 8250 P CBB	63
PB 8260 CN	65
PB 8261 CN	65
PB 8262 CN	66
PB 8313 A	276
PB 8313 M	276
PB 8314 A	277
PB 8314 M	278
PB 8316 A	266
PB 8316 A ESD	167, 281
PB 8316 M	266
PB 8316 Set ESD	169, 283
PB 8317 A	267
PB 8317 A ESD	168, 281
PB 8317 M	267
PB 8317 M ESD	168, 282
PB 8317 RC	268
PB 8321 Set A1	269
PB 8321 Set A3	270
PB 8321 Set B2	271
PB 8321 Set B3	272
PB 8324 A	279
PB 8326 A	268
PB 8326 Set A1	273
PB 8326 Set B1	274
PB 8400	51
PB 8400 B	52
PB 8400 ESD	157
PB 8400 RB	73
PB 8401	53
PB 8440	61
PB 8440 RB	74
PB 8451 M	448
PB 8451-100 ESD	165
PB 8451-30 ESD	165
PB 8452 ESD	166
PB 8452 M	77, 449
PB 8453	78, 234
PB 8453 POS	79, 235

PB 8453 R-30	94, 235
PB 8460 CBB	64
PB 8462 CBB	64
PB 8510 R-100	95
PB 8510 R100 Set	97
PB 8510 R-30	94
PB 8510 R30 Set	96
PB 8515	198
PB 8560 CBB	62
PB 8560 SU GY	200
PB 8561 CBB	62
PB 8562 SU GY	201
PB 8620 CBB	145
PB 8625 CBB	146
PB 8627 CBB	146
PB 8640	147
PB 8640 ESD	161
PB 8640 H	150, 164
PB 8641	148
PB 8641 ESD	162
PB 8642	149
PB 8642 ESD	163
PB 8643	150
PB 8643 ESD	164
PB 8820 DN	378

## 9

PB 900 V01	176
PB 900 V01 POS	178
PB 900 V02	177
PB 9318 A	254
PB 9318 M	255
PB 9320 A	256
PB 9320 M	257
PB 9320 Set A1	259
PB 9320 Set A3	260
PB 9320 Set B2	261
PB 9320 Set B3	262
PB 9325 A	258
PB 9325 Set A1	263
PB 9325 Set B1	264

## C6

PB C6 135	417
PB C6 185	422
PB C6 187	422
PB C6 188	423
PB C6 189	423
PB C6 190	417
PB C6 192	418
PB C6 210	420
PB C6 210 B	421

# Index

PB C6 213Z	421
PB C6 400	418
PB C6 400 B	419
PB C6 970	436
PB C6 985	436
PB C6 986	437
PB C6 989	438
PB C6 990	439
PB C6 991	441
PB C6 992	442
PB C6 995	440
PB C6 CN3	424

## E6

PB E6 100	425
PB E6 106	425
PB E6 180	432
PB E6 190	426
PB E6 192	427
PB E6 200	433
PB E6 200 M	433
PB E6 210	431
PB E6 400	428
PB E6 401	430
PB E6 985	443
PB E6 986	444
PB E6 989	445
PB E6 990	446
PB E6 CN3	434

## E6L

PB E6L 180	432
PB E6L 190	426
PB E6L 192	427
PB E6L 400	429

# Veiligheid

## Sécurité



### Richtlijnen voor het werken met handgereedschappen

- Bij alle werkzaamheden die tot overbelasting van het gereedschap kunnen leiden, dienen passende veiligheidsmaatregelen genomen te worden (dragen van een veiligheidsbril en werkhandschoenen, afdekken van scherpe delen met lappen enz.).
- Controleer handgereedschap voor ieder gebruik op slijtage. Versleten handgereedschap moet vervangen worden.
- Bij het werken met slaggereedschappen veiligheidsvoorschriften in acht nemen.
- Iedere aansprakelijkheid wordt uitdrukkelijk afgewezen bij elk oneigenlijk gebruik van handgereedschap (zoals b.v. het gebruik van schroevendraaiers als hefboom, kraspen, beitel enz.).

### Informations concernant l'utilisation des outils à main

- Des mesures de protection appropriées sont à prendre lors de tous travaux susceptibles d'engendrer des efforts excessifs (porter des lunettes de protection et des gants, couvrir les arêtes vives d'un chiffon etc.).
- Vérifiez l'usure possible de tout outil à main avant son utilisation. Remplacez tout outil à main usé.
- Respecter les règles de sécurité pour tous travaux avec des outils à frapper.
- Toute responsabilité est expressément exclue en cas d'utilisation abusive des outils à main (par exemple pour soulever quelque chose, gratter, buriner, etc. avec des tournevis).

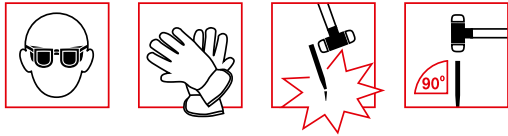


### Richtlijnen voor het werken met inbussleutels

- Inbussleutels zijn bedoeld voor gebruik met de hand. In gevallen van extreme belasting zal de sleutel elastisch en plastisch vervormen. Wordt de vervorminghoek groter dan 30°, dan bestaat het gevaar dat de schroef of de sleutel zal breken en zou het schroeven moeten worden gestaakt. Wordt toch doorgedaan en wordt de vervormingshoek groter dan 30°, dan moeten voorzorgsmaatregelen ter bescherming getroffen worden wegens kans op breuk (b.v. het dragen van werkhandschoenen of het omwikkelen van mogelijke breukplaatsen met een lap).
- Inbussleutels die na overbelasting een blijvende vervorming vertonen (kromme greep), kunnen onzichtbare microscheurtjes bevatten. Deze kunnen bij verder gebruik op ieder moment tot plotselinge breuk van de sleutel leiden. Om deze reden moeten gereedschappen met blijvende vervorming onmiddellijk vervangen worden.
- Bij het gebruik van een pijp ter verhoging van de draaikracht of bij het slaan met een hamer tegen de sleutel wordt iedere aansprakelijkheid uitdrukkelijk afgewezen.

### Informations concernant l'utilisation des clés mâles coudées

- Les clés mâles coudées sont des clés conçues une utilisation manuelle. En cas d'efforts excessifs, la clé se déforme de façon élastique et plastique. Il y a risque de rupture de la vis ou de la clé au-delà de 30°. Il faut dans ce cas interrompre le processus de vissage ou de dévissage ou prendre des mesures de protection adéquates (p.ex. porter des gants, entourer l'endroit présumé de rupture à l'aide d'un chiffon).
- Des micro-fissures invisibles peuvent se former sur les clés qui, après un effort excessif, subissent une déformation permanente (branche pliée). De telles micro-fissures sont souvent à l'origine d'une rupture intempesive lors d'un emploi ultérieur. Il est donc recommandé de remplacer sans délai toute clé ayant subi une déformation.
- Toute responsabilité est exclue en cas d'utilisation d'un tube pour augmenter le couple ou de frappe sur la clé avec un marteau.



### Richtlijnen voor het werken met slaggereedschappen

- Bij alle werkzaamheden met slaggereedschappen dient een veiligheidsbril gedragen te worden. Afhankelijk van het gebruik zijn daarbij werkhandschoenen of andere veiligheidsvoorzieningen noodzakelijk.
- Op pendrijvers die klem zijn komen te zitten mag niet zijdelings met een hamer worden geslagen om ze los te maken, aangezien ze dan kunnen breken.
- Terugstuitende slagen, d.w.z. slagen op geharde delen met hardheidswaarden van meer dan 40 HRC, dienen vermeden te worden.
- Centerponsen met hardmetalen punt moeten bij het slaan loodrecht op het werkstuk gehouden worden. Wordt de centerpons schuin gehouden t.o.v. het werkstuk dan kan de hardmetalen punt door de optredende schuifkrachten overbelast worden en uitbreken. Hetzelfde kan gebeuren als het gereedschap op de grond valt.
- Botte centerponsen en beitels kunnen meerdere malen nageslepen worden. Tijdens het slijpen moet er op gelet worden, dat de gereedschappen niet warmer worden dan 200 °C (ontlaateffect).
- Gebruik geen hamers met duidelijk zichtbare vervormingen, waarneembare scheuren in de kunststof delen of beschadigingen van de hamersteel. Versleten onderdelen (bijv. doppen, hamerstelen) mogen uitsluitend door originele onderdelen vervangen worden.

### Informations concernant l'utilisation d'outils à frapper

- Porter des lunettes de protection lors de tous travaux avec outils à frapper. Selon l'opération, porter également des gants ou autres équipements de sécurité.
- Ne jamais frapper latéralement avec un marteau sur un chasse-goupille pour le dégager. Le risque de rupture est trop élevé.
- Les frappes à vide, c.-à-d. les coups portés sur les pièces trempées avec des valeurs de dureté supérieures à 40 HRC sont à éviter.
- Les pointeaux équipés d'une pointe en métal dur sont à tenir perpendiculairement à la surface lors de la frappe. Les forces de cisaillement qui résultent d'un mauvais positionnement sont susceptibles de provoquer la rupture de la pointe. La même chose peut se produire en laissant tomber le pointeau par mégarde.
- Il est possible de réaffûter plusieurs fois les pointeaux et burins émoussés. Lors de l'affûtage, il faut faire attention à ce que les outils ne chauffent pas à plus de 200 °C (effets de revenu).
- N'utilisez jamais un maillet présentant des déformations clairement visibles, des fissures apparentes sur les pièces en plastique ou un manche endommagé. Remplacez toujours les pièces usées (embouts, manches de maillet par ex.) par des pièces originales.



pbst.ch/inf/0001

#### Gebruiksaanwijzingen

U vindt alle gebruiksaanwijzingen als PDF en/of als video op onze Media Service.

#### Modes d'emploi

Vous trouverez toutes les instructions d'utilisation sous forme de fichier PDF et/ou de vidéo sur notre service médiatique.

# Veiligheid

## Sécurité



### VDE schroevendraaiers

Voorzichtig met elektrische spanning!

De geïsoleerde VDE schroevendraaiers voldoen aan de voorschriften volgens CEI 60900 voor geïsoleerde gereedschappen met betrekking tot het werken aan onder spanning staande delen tot 1000 V AC / 1500 V DC. Dit is echter geen aanbeveling voor het werken aan onder spanning staande apparaten.

### Tournevis VDE

Prudence : tension électrique !

Les tournevis isolés VDE sont conformes aux prescriptions de la directive CEI 60900 relative aux outils isolés pour des travaux au niveau de tensions jusqu'à 1000 V c.a. / 1500 V c.c. Cette sécurité ne devrait toutefois pas inciter à bricoler sur des appareils sous tension.



### ESD schroevendraaiers

ESD gereedschappen geleiden elektrische stroom en mogen niet worden gebruikt voor werkzaamheden aan onder spanning staande delen. Ze onderscheiden zich van de normale PB Swiss Tools elektronicaschroevendraaiers door de zwarte, draaibare hechttop en het gele hecht. Geen elektrische spanningsbronnen aanraken!

### Tournevis ESD

Les outils ESD conduisent le courant électrique et ne sont donc pas adaptés pour des travaux sur des pièces conductrices. Ils se distinguent des tournevis PB Swiss Tools normaux pour l'électronique par un capuchon tournant noir et un manche jaune. Ne pas mettre l'outil en contact avec des sources électriques !



### VDE insteekhecht en wisselklingen

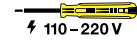
VDE wisselklingen zijn stuk voor stuk getest en kunnen veilig direct met de hand gebruikt worden. Bij gebruik met hecht uitsluitend ons VDE insteekhecht gebruiken.

Bij gebruik van de VDE wisselklingen met producten van derden of boormachines, moersleutels, etc. wordt iedere aansprakelijkheid uitdrukkelijk afgewezen.

### Poignée et lames interchangeable VDE

Chaque lame interchangeable VDE est contrôlée individuellement et vous pouvez l'utiliser sûrement directement avec la main. Toujours utiliser notre poignée interchangeable VDE pour une utilisation avec un manche. Nous déclinons expressément toute responsabilité en cas d'utilisation des lames interchangeables VDE avec des produits d'autres fabricants ou des perceuses, clés à douilles, etc.





## Spanningzoekers

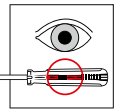
De schroevendraaierkling tegen de stroomgeleider houden en tegelijkertijd met de vinger het uiteinde van het hecht aanraken.

**Let op goede aarding.** Als er spanning op staat, gaat het lampje in het hecht branden.

## Indicateur de tension

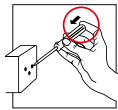
Tenir la lame de tournevis sur le conducteur et toucher avec le doigt l'extrémité du manche.

**Mettre à la terre.** Sous tension, la lampe à incandescence logée dans le manche s'allume.



Voor ieder gebruik op beschadigingen controleren. Beschadigde spanningzoekers mogen niet gebruikt worden.

Contrôler si l'outil n'est pas endommagé avant chaque utilisation. Les indicateurs de tension défectueux ne doivent pas être utilisés.



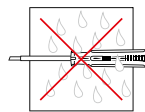
Voor gebruik controleren of de spanningzoeker foutloos werkt. Stroomkring sluiten door aanraking van het hechtuiteinde.

Contrôler le bon fonctionnement avant chaque utilisation. Fermer le circuit en touchant le bout du manche.



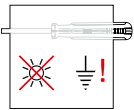
Op aarding letten.

Assurer une mise à terre correcte.



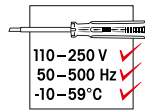
Niet onder natte of vochtige omstandigheden gebruiken.

Ne pas utiliser en présence d'eau ou d'humidité.



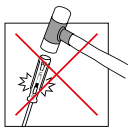
De herkenbaarheid van de indicatie kan verminderd zijn bij: heldere lichtomstandigheden, slechte aarding van de gebruiker, niet bedrijfsklaar geaarde wisselspanningnetwerken.

La lisibilité de l'affichage peut être entravée dans les cas suivants : exposition à une lumière vive, mauvaise mise à la masse de l'utilisateur, mise à la terre spéciale de réseaux de courant alternatif.



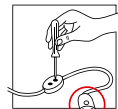
Gebruik en foutloze indicatie alleen bij bovenstaande waarden. De op de spanningzoeker aangegeven spanningen zijn nominale spanningen.

N'utiliser que dans le cadre des valeurs indiquées susmentionnées. Les tensions figurant sur l'indicateur de tension sont des valeurs nominales.



Vorkom vallen, stoten enz. van het gereedschap.

Protéger contre les chocs et les coups.



Niet aan onder spanning staande delen werken.

Ne pas travailler sur des éléments sous tension.

**Let op:** Gekeurd volgens DIN 57680/VDE 0680-6. De eenpolige spanningzoekers PB 175 zijn geen meetapparaten. Voor het veilig aantonen van spanningafwezigheid moeten tweepolige spanningzoekers volgens EN 61243-3 gebruikt worden.

**Remarque:** contrôlé selon la norme DIN 57680/VDE 0680-6. Les indicateurs de tension unipolaires PB 175 ne sont pas des appareils de mesure. Pour vérifier l'absence de tension, vous devez utiliser des indicateurs de tension bipolaires conformes à la norme EN 61243-3.

# Reinigingsinstructies

## Indications de nettoyage



### SwissGrip hechten en hechten uit PP + TPE thermoplastisch elastomeer materiaal

Voor het best mogelijke resultaat bij de reiniging van onze hechten, bevelen we reinigingsmiddelen aan die speciaal voor kunststoffen ontwikkeld werden (kunststofreiniger, auto interieurreiniger).

Onze hechten zijn bestand tegen oplosmiddelen (methanol, ethyleenglykol), oliën (spijsolie, smeerolie, stookolie, etc.), zuren (azijnzuur, mierenzuur, zoutzuur, etc.) en zouten (natriumzout, koperzout, etc.).

**Belangrijk:** Niet bestand tegen benzeen, kerosine, benzine, toluen, trichloor- en perchloorethyleen.

### Manches SwissGrip et manches en PP + TPE Élastomère thermoplastique

Pour un résultat optimal lors du nettoyage de nos manches, nous recommandons des produits de nettoyage spécialement développés pour les matières plastiques (nettoyant pour plastiques, nettoyant pour habitacle de voiture).

Nos manches résistent aux solvants (méthanol, éthylène glycol), aux huiles (huiles alimentaires, huiles lubrifiantes, carburants, etc.), aux acides (acide acétique, acide formique, acide chlorhydrique, etc.) et aux sels (sel de sodium, sel de cuivre, etc.).

**Important :** Non résistant au benzène, au kérosène, à l'essence, au toluène, au trichloréthylène et au perchloréthylène.



### Onderhoud van gereedschappen met elektronische componenten

#### (b.v. DigiTorque draaimomenthechten):

1. Doe de reiniger op een doek of vochtige spons
2. Veeg het hecht grondig af
3. Neem een schone, nat uitgewrongen doek en neem daarmee het hecht af
4. Droog het hecht met een schone, zachte doek

### Maintenance d'outils avec composants électroniques

#### (par ex. poignées dynamométriques DigiTorque) :

1. Appliquer le nettoyant sur un chiffon ou une éponge humide
2. Essuyer soigneusement le manche
3. Rincer ensuite le manche avec un chiffon propre, humide et essoré
4. Sécher le manche avec un chiffon propre et doux

### **Routinematig onderhoud van gereedschappen zonder elektronische componenten:**

1. Doe de reiniger op een doek of vochtige spons
2. Veeg het hecht grondig af
3. Spoel het hecht na met schoon leidingwater
4. Droog het hecht met een schone, zachte doek

### **Maintenance régulière des outils sans composants électroniques :**

1. Appliquer le nettoyant sur un chiffon ou une éponge humide
2. Essuyer soigneusement le manche
3. Rincer le manche à l'eau claire
4. Sécher le manche avec un chiffon propre et doux



### **Classic hechten en multicraft hechten uit CAB-materiaal**

Voor het bestmogelijke resultaat kunnen deze hechten met gebruikelijke reinigingsmiddelen behandeld worden. Ze zijn bovendien bestand tegen benzine, minerale oliën en minerale vetten.

**Belangrijk:** Niet bestand tegen aceton en verdunningsmiddelen.

### **Manches Classic et manches multicraft en CAB**

Pour un résultat optimal, vous pouvez traiter ces manches avec des produits de nettoyage traditionnels. Ils sont également résistants à l'essence, aux huiles minérales et aux graisses minérales.

**Important :** Non résistant à l'acétone et aux solvants.

# Garantie

## Garantie



### Garantie

Wij verlenen levenslange garantie op materiaal- of fabricagefouten, tenzij de maximale garantieperiode op grond van nationale regelgeving in sommige landen wordt verkort. Dat betekent dat defecte artikelen, die niet door misbruik of normale slijtage onbruikbaar zijn geworden, gratis door een zelfde of gelijkwaardige product worden vervangen. Alle verdere garantieclaims worden uitdrukkelijk uitgesloten.

PB Swiss Tools is aansprakelijk voor schade, die bij de koper op grond van geleverde producten ontstaan, waarvoor zij aansprakelijk is voor opzet of grove nalatigheid. Elke verdere aansprakelijkheid wordt uitgesloten. De bepalingen uit de wet op productaansprakelijkheid blijven van kracht.

Voor gereedschappen en instrumenten met een beperkte levensduur kan geen «tijdelijk onbeperkte garantie» gegarandeerd worden (bijv. steriel geleverde instrumenten). Voor momentschroevendraaiers geven wij een garantie van 3 jaar vanaf de aankoopdatum.

### Afhandeling

Voor garantie verzoeken we u contact op te nemen met uw gereedschapshandelaar of direct met ons. De portokosten voor retourzendingen komen ten laste van u. Voor vragen en nadere informatie staan we graag tot uw beschikking, tel. +41 34 437 71 71, info@pbswisstools.com. De bepalingen van de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van PB Swiss Tools zijn geldend.

### Garantie

Nous offrons une garantie à vie sur les défauts de matériaux ou de fabrication, à moins que la période de garantie maximale ne soit raccourcie en raison de dispositions réglementaires nationales dans certains pays. Cela signifie que les pièces défectueuses qui ne sont pas devenues inutilisables en raison d'une mauvaise utilisation ou de l'usure naturelle seront remplacées gratuitement par des produits identiques ou équivalents. Toute autre prétention en garantie est expressément exclue.

PB Swiss Tools est responsable des dommages dont souffrent les acheteurs du fait de produits fournis par rapport auxquels la société doit assumer la responsabilité du fait d'un comportement intentionnel ou une négligence grossière. PB Swiss Tools décline expressément toute autre responsabilité. Sous réserve des dispositions de la loi sur la responsabilité du produit.

Il ne sera accordé aucune « garantie à durée illimitée » pour les outils et instruments à durée de vie limitée (par ex. les instruments stériles à la livraison). Nous accordons une garantie de 3 ans à compter de la date d'achat sur les tournevis dynamométriques.

### Procédure

En cas de problème pendant la période de garantie, veuillez contacter nos services ou votre distributeur d'outils. Les frais de port liés au retour vous seront facturés. Nous nous tenons à votre disposition pour toutes questions ou informations supplémentaires Tél. +41 34 437 71 71, info@pbswisstools.com. Les dispositions applicables sont celles stipulées dans les conditions générales de vente de PB Swiss Tools.

---

### Model- en maatwijzigingen

Alle in de catalogus vermelde afmetingen en geplaatste afbeeldingen zijn niet bindend. Model-, constructie- en maatwijzigingen in de zin van verbeteringen blijven voorbehouden. Alle niet meer in de catalogus vermelde artikelen zijn nog steeds leverbaar zolang de voorraad strekt.

### Modèles et mesures

Toutes les mesures et illustrations s'entendent sans engagement; nous nous réservons le droit de modifier, dans le sens d'une amélioration, les modèles, les mesures et la construction. Tous les articles qui ne sont plus mentionnés dans le catalogue sont toujours livrables jusqu'à épuisement des stocks.



pbst.ch/mov/0001

---

**IMPRESSUM**

---

**CONCEPT & DESIGN** PB Swiss Tools

---

**PHOTOGRAPHER** Fotoatelier Spring, CH-3414 Oberburg  
Alexander Magerl, D-14469 Potsdam  
dws Werbeagentur, D-47051 Duisburg-Innenhafen

---

**PRINT** Druckerei Jordi AG, CH-3123 Belp

---

© Copyright 2022

# Pictogrammen

## Pictogrammes



Voor metaalschroeven M  
Pour vis à tête M



Voor borgschroeven M  
Pour vis sans tête M



Vouwdikte  
Épaisseur du bout



Vouwbreedte  
Largeur du bout



Diameter  
Diamètre



Sleutelwijdte voor zeskant  
Cote sur plats de la prise hexagonale



Klinglengte  
Longueur de la lame



Totale lengte schroevendraaier  
Longueur totale du tournevis



Lengte T-greep  
Longueur du manche en «T»



Totale lengte  
Longueur totale



Afmeting gat  
Dimension du trou



Stiftlengte binnenmaat  
Longueur de la tige à l'intérieur



Greplengte binnenmaat  
Longueur du manche à l'intérieur



Sleutelwijdte bij zeskantklingen  
Ouverture pour lames hexagonales



Schachtdikte bij achtkant slag gereedschappen  
Épaisseur de la tige pour outils à frapper 8 pans



Diameter schachtpunt  
Diamètre du bou



Lengte cilindrische schacht  
Longueur de la partie cylindrique



Afmetingen vlakovale beitels  
Dimension des burins plats-ovales



Lengte zijsnede  
Longueur latérale du tranchant



Lengte van de snede  
Largeur du tranchant



Lengte hamerkop  
Longueur de la tête du marteau



Totale lengte hamer  
Longueur totale du mallet



Bijbehorende hamersteel nr.  
Manche et grandeur du mallet



Voor vijllengte  
Pour longueur de lime



Schachtlengte T-greep  
Longueur de tige poignée transversale



Totale lengte T-greep  
Longueur totale poignée transversale



Klinglengte zij sleutel  
Longueur de lame entraînement latéral



Totale breedte T-greep  
Largeur totale poignée transversale



Kleur  
Couleur



Inhoud set  
Contenu du jeu



Verpakkingseenheid  
Unité d'emballage







Gewicht in gram  
Poids en gramm

## Gereedschapsprofielen Profils pour outils

	Gleufkop Vis à fente
	Phillips Phillips
	Combischroef Phillips (kruiskop) / gleufkop Vis combinée Phillips (cruiforme) / à fente
	Pozidriv Pozidriv
	Combischroef Pozidriv/gleufkop Vis combinée Pozidriv/à fente
	Voor Torx® schroeven Pour vis Torx®
	Voor Torx®-schroeven met boring pour vis Torx® avec alésage
	Voor Torx Plus®-schroeven pour vis Torx Plus®
	Binnen-zeskant Six pans creux
	Binnen-zeskant met boring Six pans creux avec alésage
	Buiten-zeskant Six pans mâles
	Binnenvierkant (Robertson) Carré femelle (Robertson)
	Voor Tri-Wing®-schroeven pour vis Tri-Wing®
	Voor Torq-Set®-schroeven pour vis Torq-Set®
	Spanner (Snake Eyes) Tendeur (Snake Eyes)
	Gleufmoer Écrou à fente
	Pentalobe Pentalobe

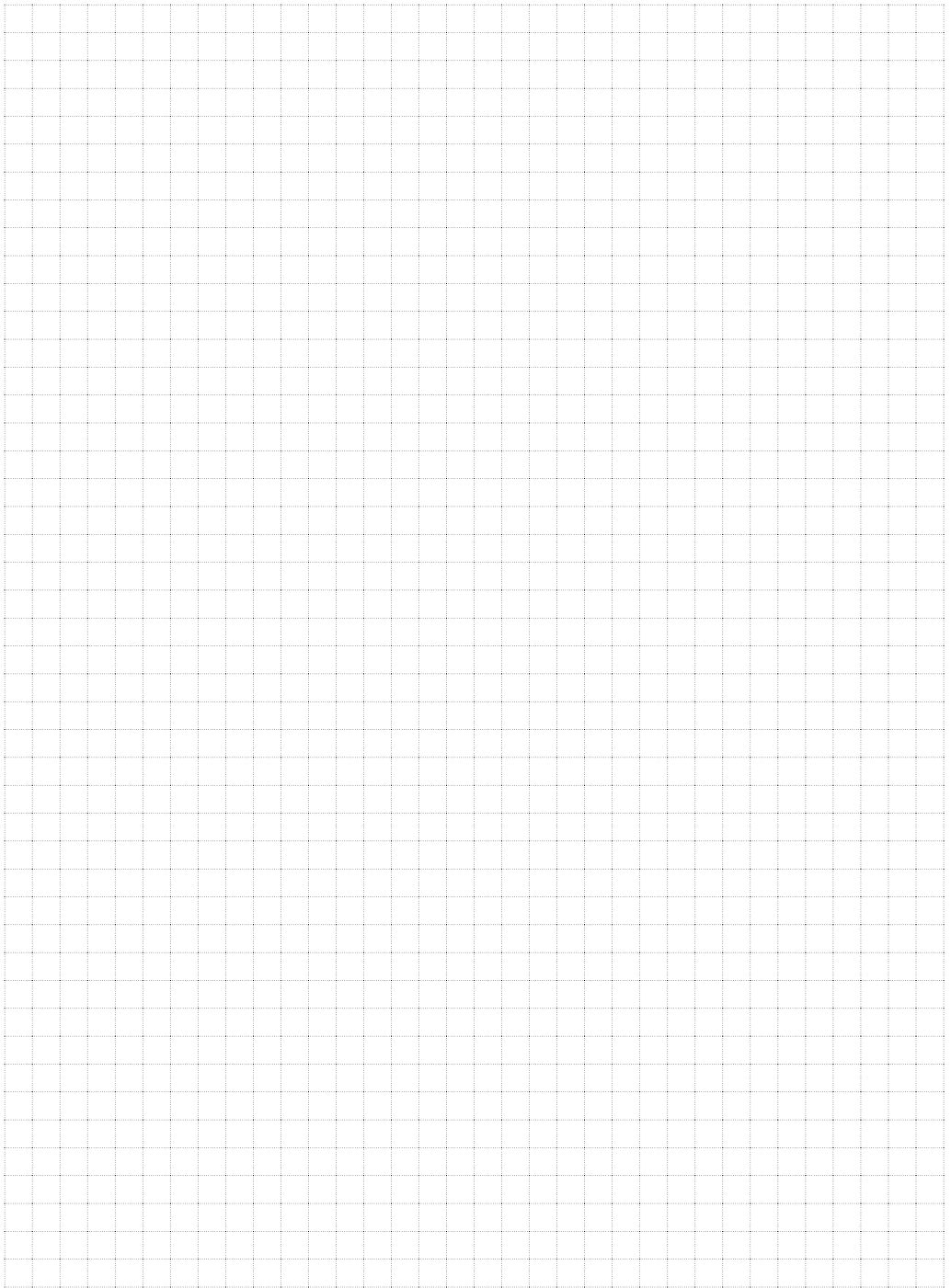
## Normen en certificaten Normes et certificats

	VDE: Vereniging voor de elektrotechniek, elektronica en informatietechniek VDE: Fédération allemande des industries de l'électrotechnique, de l'électronique et de l'ingénierie de l'information
	GS: Gecontroleerde veiligheid GS: Sécurité contrôlée
	ESD: Elektrostatische ontlading EPA: Elektrostatisch beveiligde ruimte EGB: Elektrostatisch kwetsbare componenten ESD: Décharge électrostatique EPA: Zone protégée des décharges électrostatiques EGB: Composants sensibles aux décharges électrostatiques
	FSC®: Systeem voor certificering van duurzaam bosbeheer FSC®: Système de certification de l'exploitation forestière durable

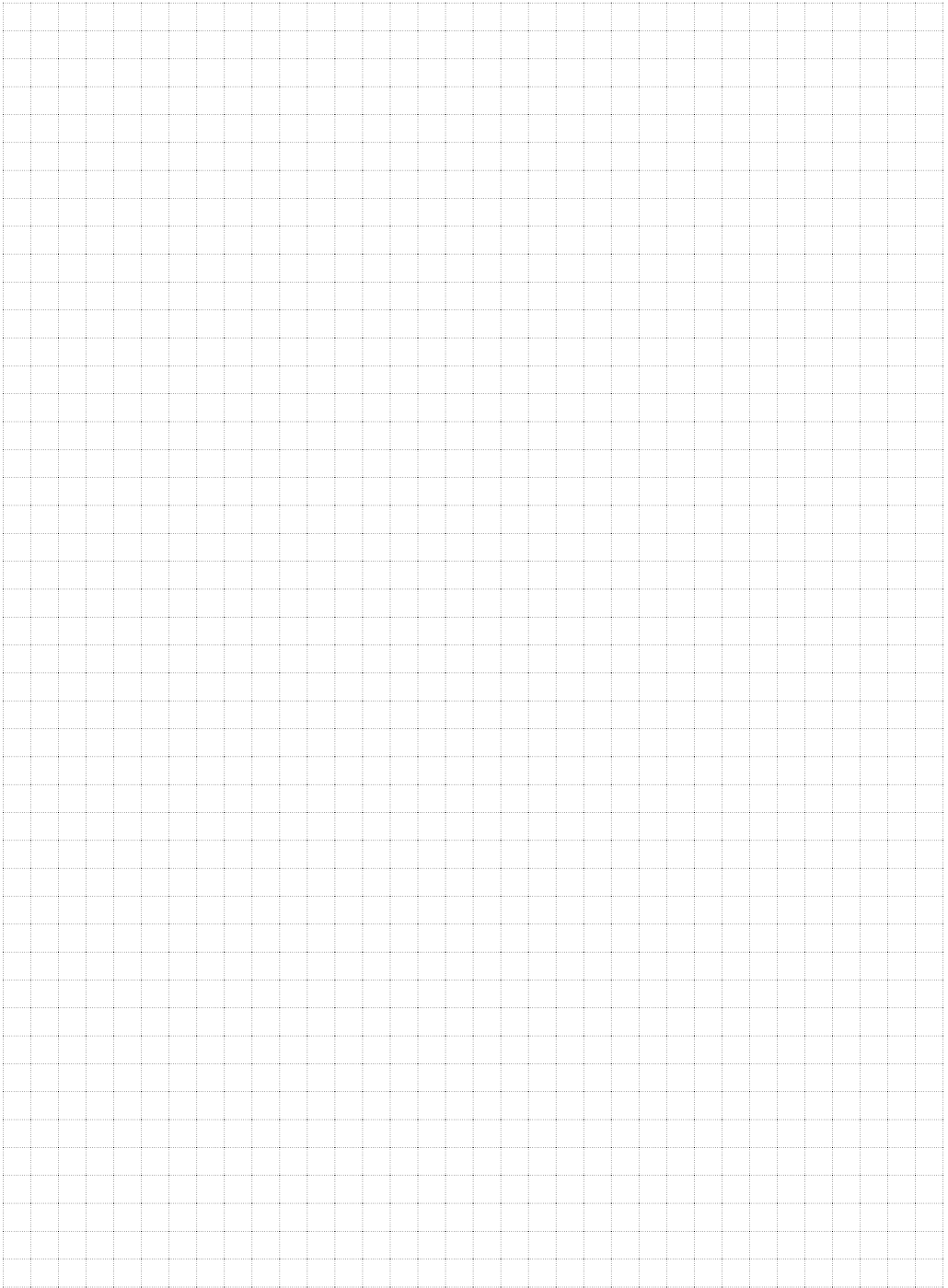
Torx® and Torx Plus® are the registered trademarks of Acument Intellectual Properties, LLC, an Acument Global Technologies, Inc. company.

Tri-Wing® and Torq-Set® are the registered trademarks of Phillips Screw Company in Wakefield, USA.

Apple is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries











### **100% Swiss Made**

Assured quality due to products made exclusively in our Swiss factory



### **Lifetime Guarantee\***

Timely unlimited warranty\* with the serial number on each tool



### **Innovation**

20% of turnover and full Engineering Service dedicated to new customer solutions



### **Sustainability and Business Excellence**

Manufactured with sustainability in mind and respecting the standards:  
SQS Reg. Nr. 10762: ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015,  
FSC C008912: FSC COC 100%



### **Customer Service**

Same top-notch product and services quality all over the world



### **Social Responsibility**

Commitment for fair boundary conditions of our stakeholders

\* Based on national legal regulations concerning maximum warranty periods, some countries may have imposed a reduced timely «lifetime guarantee».

PB Swiss Tools ontwikkelt en vervaardigt compromisloze Zwitserse kwaliteit sinds 1878: precies, innovatief en betrouwbaar. Wie professioneel schroeft waardeert onze excellente gereedschappen en medische producten.

PB Swiss Tools développe et fabrique depuis 1878 une qualité suisse sans compromis : précise, innovante et fiable. Les utilisateurs professionnels savent apprécier l'excellence de nos outils et dispositifs médicaux.

**Work with the best.**



**PB SWISS TOOLS**