

Werkzeuge für Bänderwechsel

Tools For Changing Watch Bands



Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

Federstegwerkzeuge

Spring Bar Tools



Federstegwerkzeug „de luxe“

Hochwertiges, vernickeltes Werkzeug „Swiss Made“ zum Setzen und Entfernen von Federstegen.

Tool for fitting & removing spring bars “de luxe”

High-quality, swiss made and nickel-plated tool for setting and removing spring bars.

Länge / Length	Gew. / W.	Art.-No.
140 mm	40 g	510 688

Zubehör, VPE Spitzen: 5 Stück, VPE Gabeln: 2 Stück:
Accessories, PU points: 5 pieces, PU forks: 2 pieces

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzspitze ø 0,80 / 1,20 mm Spare point ø 0.80 / 1.20 mm	2 g	510 686
	Ersatzgabel ø 4,00 mm Spare fork ø 4.00 mm	2 g	510 687



Federstegwerkzeug Metall Damen

Mit glanzvernickeltem Messinggriff sowie Spitzen in gehärtetem Stahl, **Damenausführung mit schmäler Gabel.**

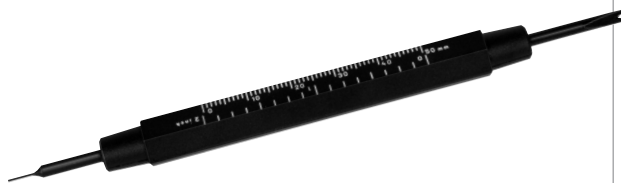
Tool for fitting & removing spring bars Ladies

With a handle in polish nickel-plated brass and the points in hardened tempering steel. **Ladies' execution with narrow fork.**

Länge / Length	Gew. / W.	Art.-No.
145 mm	35 g	510 694

Zubehör, VPE Spitzen: 5 Stück, VPE Gabeln: 2 Stück:
Accessories, PU points: 5 pieces, PU forks: 2 pieces

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzspitze ø 0,80 mm Spare point ø 0.80 mm	2 g	510 695
	Ersatzgabel ø 1,20 mm Spare fork ø 1.20 mm	2 g	510 696



Federstegwerkzeug Bakelit

Klassisches Werkzeug mit schwarzem Sechskant-Bakelitschaft und Millimeter-Einteilung zum Messen des Bügelabstandes.

Tool for fitting & removing spring bars bakelite

Classic tool with hexagonal black bakelite handle, graduated in mm for measuring the distance between lugs.

Länge / Length	Gew. / W.	Art.-No.
148 mm	20 g	510 690

Zubehör, VPE Spitzen: 5 Stück, VPE Gabeln: 2 Stück:
Accessories, PU points: 5 pieces, PU forks: 2 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzspitze ø 0,80 mm Spare point ø 0.80 mm	3 g	510 691
	Ersatzgabel ø 3,00 mm Spare fork ø 3.00 mm	3 g	510 692



Federstegwerkzeug Metall Herren

Mit glanzvernickeltem Messinggriff sowie Spitzen in gehärtetem Stahl, **Herrenausführung mit breiter Gabel.**

Tool for fitting & removing spring bars Gents

With a handle in polish nickel-plated brass and the points in hardened tempering steel. **Gents' execution with a wide fork.**

Länge / Length	Gew. / W.	Art.-No.
145 mm	35 g	510 697

Zubehör, VPE Spitzen: 5 Stück, VPE Gabeln: 2 Stück:
Accessories, PU points: 5 pieces, PU forks: 2 pieces

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzspitze ø 0,80 mm Spare point ø 0.80 mm	2 g	510 698
	Ersatzgabel ø 3,00 mm Spare fork ø 3.00 mm	2 g	510 699

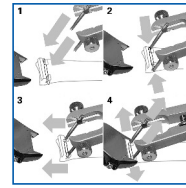
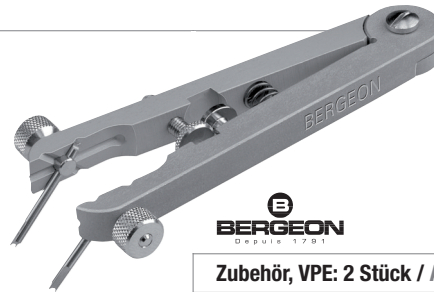
Federsteg-Spezialwerkzeug und Service-Etui



Special Spring Bar Tool And Service Case

Federsteg-Spezialwerkzeug

Spezialzange mit Anschlag zum Anpassen von Federstegen mit einer Anstoßbreite von 10–30 mm. Die gehärteten, umkehrbaren Gabeln in Edelstahl können im Winkel von 0° bis 45° eingestellt werden. Die Zange ist aus anodisiertem Aluminium.



Gebrauchsanweisung:
Direction for use:

Pliers for fitting & removing spring bars

Special pliers with screw to adjust the width from 10 to 30 mm. The hardened, reversible forks in stainless steel can be set at an angle of 0° to 45°. The pliers are made of anodised aluminium.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
95 mm	50 g	510 682

Zubehör, VPE: 2 Stück / Accessories, PU: 2 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzgabel fein ø 1,40 mm Spare fork fine ø 1.40 mm	1 g	510 684
	Ersatzgabel ø 1,65 mm Spare fork ø 1.65 mm	1 g	510 685

Service-Etui für den Bänder- und Batteriewechsel

Kleines Werkstattset mit allen für den Batterie- und Bänderwechsel an Armbanduhren erforderlichen Spezialwerkzeugen. Qualitätswerkzeuge in einem praktischen Etui mit Magnetverschluss, welches Sie auch als **Werbegeschenk für Ihre Kunden oder als Prämie für Ihre Mitarbeiter** einsetzen können.

Service case for quick band and battery change

Small workshop set with all necessary special tools for changing batteries and bands. Quality tools in a practical case with magnetic closure, which can also be used as a **promotional gift for your customers as well as a bonus for your staff.**



Zusammenstellung:

- Gehäuseöffner für verschraubte wasserdichte Uhren (Art.-No. 510 336).
- Gehäuseöffner mit Uhrmachermesser (Art.-No. 510 328).
- Kunststoff-Kornzange für den Batteriewechsel (Art.-No. 513 305).
- Kornzange AA (Art.-No. 513 300).
- Schraubendreher, einzeln, ø 1,00 mm (Art.-No. 510 947).
- Schraubendreher, einzeln, ø 1,20 mm (Art.-No. 510 948).
- Schraubendreher, einzeln, ø 1,60 mm (Art.-No. 510 950).
- Ersatzklingen, VPE: 3 Stück, ø 1,00 mm (Art.-No. 510 967).
- Ersatzklingen, VPE: 3 Stück, ø 1,20 mm (Art.-No. 510 968).
- Ersatzklingen, VPE: 3 Stück, ø 1,60 mm (Art.-No. 510 970).
- Uhrmacherlupe, Bergeon Nr. 3, 3,3x-fach (Art.-No. 510 605).
- Federstegwerkzeug Herrenform, Bergeon (Art.-No. 510 697).
- Stifthalter zum Bänderkürzen (Art.-No. 510 715).
- Ausstoßpunzen, VPE: 3 Stück, ø 1,00 mm (Art.-No. 510 705).
- Kunststoffblock zum Bänderkürzen, schwarz (Art.-No. 510 714).
- Einschaltungskissen (Art.-No. 511 245).

Composition:

- Case opener for water-resistant watches (Art.-No. 510 336).
- Case opener with watchmaker's knife (Art.-No. 510 328).
- Plastic tweezers for changing watch button cells (Art.-No. 513 305).
- Tweezers AA (Art.-No. 513 300).
- Screwdriver, single, ø 1.00 mm (Art.-No. 510 947).
- Screwdriver, single, ø 1.20 mm (Art.-No. 510 948).
- Screwdriver, single, ø 1.60 mm (Art.-No. 510 950).
- Replacement blades, PU: 3 pcs., ø 1.00 mm (Art.-No. 510 967).
- Replacement blades, PU: 3 pcs., ø 1.20 mm (Art.-No. 510 968).
- Replacement blades, PU: 3 pcs., ø 1.60 mm (Art.-No. 510 970).
- Watchmaker's loupe, Bergeon Nr. 3, magnif.: 3,3x (Art.-No. 510 605).
- Spring-bar tool, Gent's execution, Bergeon (Art.-No. 510 697).
- Pin holder for shortening bands (Art.-No. 510 715).
- Spare points, PU: 3 pcs., ø 1.00 mm (Art.-No. 510 705).
- Plastic support for metal bands, black (Art.-No. 510 714).
- Casing cushion (Art.-No. 511 245).

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gewicht / Weight	Art.-No.
250 x 193 x 38 mm	516 g	510 999

Lederbänder
Leather Straps

Metalbänder
Metal Bands

Kautschuk-/Silikonbänder
Rubber/Silicone Straps

Spezialbänder
Special Straps

Bandschließen
Buckles For Bands

Batterien
Batteries

Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

Verkaufshilfen Bänder
Sales Aids Bands

Stiftausschläger für Metallbänder

Tools To Drive Out Metal Bracelet Pins

Automatischer Stiftausschläger

Bandstiftentferner mit automatischem Hammerschlageffekt, der ausgelöst wird, sobald Druck auf den Ausschläger von oben ausgeübt wird. Ein interner Schlag wird freigesetzt und der Bandsplint wird aus dem Metallband ausgetrieben.

Inhalt:

- 1 Bandstiftentferner.
- 2 Ersatzfedern.
- 1 Ersatzspitze \varnothing 0,80 mm.


Micro-chock drive-out pins

Bracelet pin remover with automatic hammer effect, which is triggered when pressure is exerted on the remover from above. An internal impact is released and the bracelet pin is driven out of the metal band.

Content:

- 1 bracelet pin remover.
- 2 replacement springs.
- 1 replacement point \varnothing 0.80 mm.



Abmessung (\varnothing x L) / Dimension (\varnothing x L)	Gew. / W.	Art.-No.
12,5 x 120 mm	70 g	510 733
Zubehör, VPE: 5 Stück / Accessories, PU: 5 pieces:		
Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
 Ersatzspitze \varnothing 0,80 mm Spare point \varnothing 0.80 mm	5 g	510 734

Stiftausschläger mit Spindel

Werkzeug mit seitlicher Spindel zum Entfernen von Bandsplinten an Metallbändern.

Inhalt:

- 1 Spindelvorrichtung mit 2 Höhenausgleichseinsätzen.
- 2 Ausstoßpunzen \varnothing 0,80 mm.


Tool to drive out bracelet pins

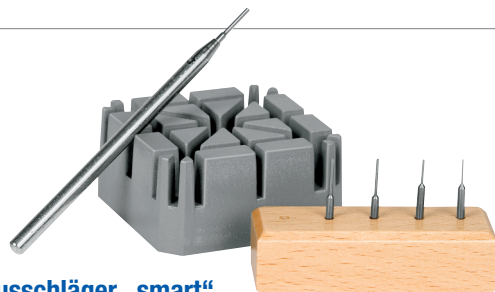
Tool spindle with a lateral removal of bracelets pins

Content:

- 1 tool spindle with 2 height-adjustances.
- 2 replacement points \varnothing 0.80 mm.



Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
70 x 25 x 20 mm	20 g	510 731
Zubehör, VPE: 3 Stück / Accessories, PU: 3 pieces:		
Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
 Ersatzspitze \varnothing 0,80 mm Spare point \varnothing 0.80 mm	2 g	510 732



Stiftausschläger „smart“

Einfacher Kunststoffblock zum Halten von Metallbändern inkl. 1 Stifthalter und 5 Punzen auf einem kleinen Holzsockel.

Inhalt:

- 1 Plastikuntersatz, Art.-No. 510 714.
- 1 Stifthalter, Art.-No. 510 715.
- 5 Ausstoßpunzen von \varnothing 0,40–1,50 mm auf Holzsockel.

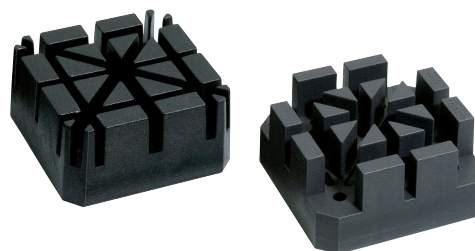
Tool to drive out bracelet pins "smart"

Simple plastic support for fixing metal bands incl. 1 pin holder and 5 spare points on a small wooden base.

Content:

- 1 plastic support, Art.-No. 510 714.
- 1 pin holder, Art.-No. 510 715.
- 5 spare points from \varnothing 0.40–1.50 mm on a wooden base.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
55 x 55 x 25 mm	48 g	510 735



Kunststoffuntersätze schmal und breit

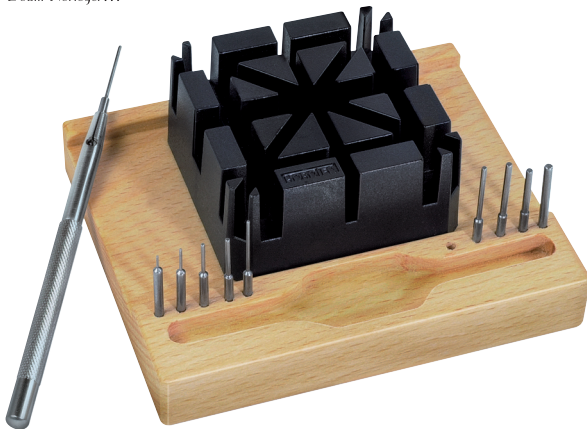
Haltevorrichtungen für Metallbänder zum Ein- und Austreiben von Bandsplinten.

Plastic supports narrow and wide

Holding devices for metal bands to drive in and out metal bracelet pins.

Ausf. / Execution	Bandbreite / Band width	Gew. / W.	Art.-No.
Schmal Narrow	Bis max. 4,2 mm Up to 4.2 mm	28 g	510 714
Breit Large	4,2 mm bis max. 7,3 mm 4.2 mm up to 7.3 mm	26 g	510 713

HOROTEC
SWISS
L'outil Horloger...



Stiftausschläger „easy“

Handliches Werkzeug zum Halten von Metallbändern
inkl. 1 Stifthalter und 10 Punzen auf einem Holzsockel.

Inhalt:

- 1 Plastikuntersatz.
- 1 Stifthalter, Art.-No. 510 715.
- 10 Ausstoßpunzen \varnothing 0,40–2,00 mm auf Holzsockel.

Tool to drive out bracelet pins “easy”









Handy tool for holding metal bands incl. 1 pin holder
and 10 spare points on a wooden base.

Content:

- 1 plastic support.
- 1 pin holder, Art.-No. 510 715.
- 10 replacement points \varnothing 0.40–2.00 mm on a wooden base.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
95 x 80 x 35 mm	295 g	510 701

Zubehör, VPE: 3 Stück / Accessories, PU: 3 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzpunzen \varnothing 0,40 mm Spare points \varnothing 0.40 mm	2 g	510 702
	Ersatzpunzen \varnothing 0,60 mm Spare points \varnothing 0.60 mm	2 g	510 703
	Ersatzpunzen \varnothing 0,80 mm Spare points \varnothing 0.80 mm	2 g	510 704
	Ersatzpunzen \varnothing 1,00 mm Spare points \varnothing 1.00 mm	2 g	510 705
	Ersatzpunzen \varnothing 1,20 mm Spare points \varnothing 1.20 mm	2 g	510 706
	Ersatzpunzen \varnothing 1,50 mm Spare points \varnothing 1.50 mm	2 g	510 707
	Ersatzpunzen \varnothing 2,00 mm Spare points \varnothing 2.00 mm	2 g	510 709
	Stifthalter Pin holder	20 g	510 715

BERGEON
SINCE 1791



Stiftausschläger XL

Dieses Auschläger-Set besteht aus 5 Stiftausschlägern und je 3 Ersatzklingen. Der Elastomer-Überzug sorgt für einen idealen Kontakt zwischen dem Werkzeug und der Hand.

Inhalt:

- 5 Stifthalter mit je 3 Ersatzspitzen in \varnothing 0,7 - 0,8 - 0,9 - 1,0 - 1,2 mm.

Tool to drive out bracelet pins XL


This pin remover set consists of 5 pin holders each of 3 replacement pins. The elastomer membrane assures an ideal contact between the tool and the hand.

Content:

- 5 pin holders each with 3 replacement pins in \varnothing 0.7 - 0.8 - 0.9 - 1.0 - 1.2 mm.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
170 x 90 x 28 mm	156 g	510 780

Zubehör, VPE: 3 Stück / Accessories, PU: 3 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzpunzen XL \varnothing 0,70 mm Spare points XL \varnothing 0.70 mm	1 g	510 783
	Ersatzpunzen XL \varnothing 0,80 mm Spare points XL \varnothing 0.80 mm	1 g	510 784
	Ersatzpunzen XL \varnothing 0,90 mm Spare points XL \varnothing 0.90 mm	1 g	510 785
	Ersatzpunzen XL \varnothing 1,00 mm Spare points XL \varnothing 1.00 mm	1 g	510 786
	Ersatzpunzen XL \varnothing 1,20 mm Spare points XL \varnothing 1.20 mm	1 g	510 787

Lederbänder
Leather Straps

Metallbänder
Metal Bands

Kautschuk-/Silikombänder
Rubber/Silicone Straps

Spezialbänder
Special Straps

Bandschließen
Buckles For Bands

Batterien
Batteries

Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

Verkaufshilfen Bänder
Sales Aids Bands

Stiftausschläger für Metallbänder

Tools To Drive Out Metal Bracelet Pins



Stiftausschläger „profi“

Kompakter Pressstock mit Dornhaltebrosche zum exakten Führen des Stifthalers ohne zu verkanten. Der Untersatz aus Duroplast ermöglicht es, die Uhren mit Metallbändern in der gewünschten Position zu halten.

Inhalt:

- 1 Pressstock.
- 1 Stifthalter, Art.-No. 510 742.
- 6 Ausstoßpunzen \varnothing 0,4 - 0,6 - 0,8 - 1,0 - 1,5 und 2,0 mm.
Art.-Nr. 510 702 bis 510 709).
- 1 Plastikuntersatz, Art.-No. 510 714.

Press to drive out bracelet pins "profi"

Compact press with pin brooch for exact guiding the pin holder. The plastic support allows to keep the watches with the metal band in the desired position.

Content:

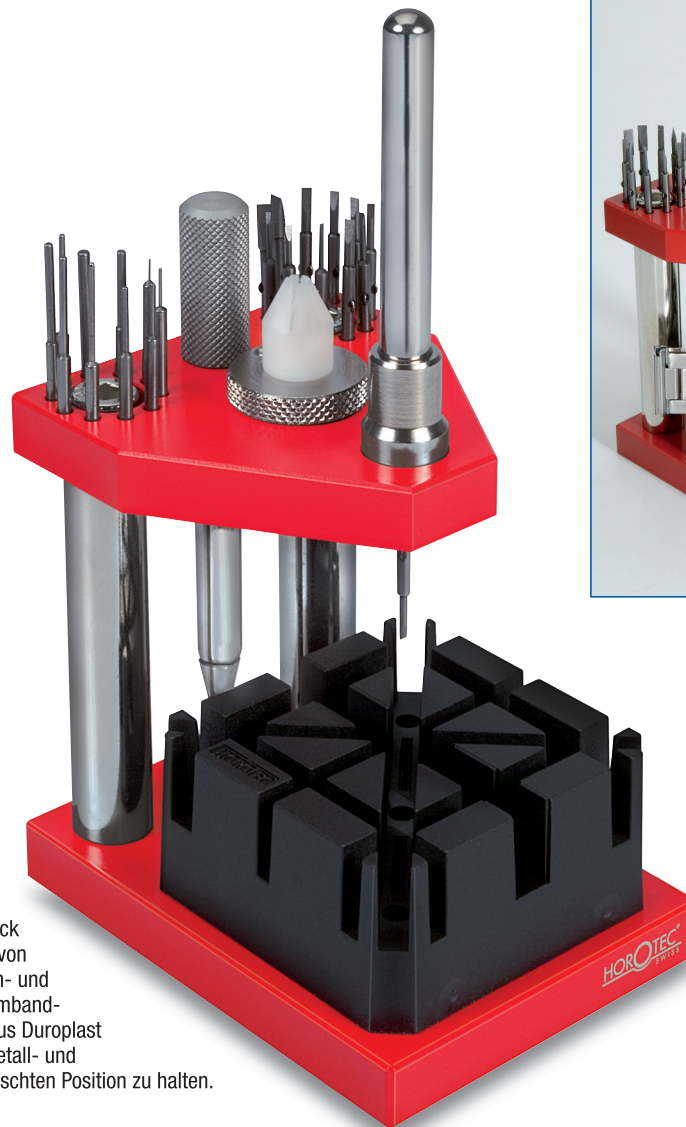
- 1 press.
- 1 pin holder, Art.-No. 510 742.
- 6 replacement points \varnothing 0.4 - 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.5 and 2.0 mm.
Art.-Nr. 510 702 to 510 709).
- 1 plastic support, Art.-No. 510 714.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
80 x 60 x 110 mm	415 g	510 738

Zubehör / Accessories:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Stifthalter, L = 80 mm Pin holder, L = 80 mm	21 g	510 742
	Zentrierachse Support for plastic bloc	3 g	510 743
	O-Ringe für Stifthalter O-rings for pin-holder	1 g	510 744
	Kugeln für Stifthalter Spare balls for pin-holder	1 g	510 746

HOROTEC
SWISS
L'outil Horloger...



Anwendungsbeispiel
Example for use

Presstock für den vielseitigen Gebrauch „de luxe“

Praktischer Bänderpresstock zum Ein- und Ausschlagen von Bandsplinten sowie zum Ein- und Ausschrauben von Uhrenarmbandschrauben. Der Untersatz aus Duroplast ermöglicht es, Uhren mit Metall- und Lederbändern in der gewünschten Position zu halten.

Inhalt:

- 1 Presstock.
- 1 Stifthalter, Art.-No. 510 742.
- 6 Ausstoßpunzen \varnothing 0,4 - 0,6 - 0,8 - 1,0 - 1,5 und 2,0 mm.
Art.-Nr. 510 702 bis 510 709).
- 1 Plastikuntersatz, Art.-No. 510 714.
- 1 Schraubendreher, Art.-No. 510 741.
- 12 Schraubendreherklingen je 2 Stück von \varnothing 0,80–2,50 mm.

Press fo multi-usage "de luxe"



Practical band press to drive in and out of bracelet pins and to screw in and out of watch bracelet screws. The plastic support allows to keep the watches with the metal band in the desired position.

Content:

- 1 press.
- 1 pin holder, Art.-No. 510 742.
- 6 replacement points \varnothing 0.4 - 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.5 and 2.0 mm.
Art.-Nr. 510 702 to 510 709).
- 1 plastic support, Art.-No. 510 714.
- 1 screw driver, Art.-No. 510 741.
- 12 replacement blades, each 2 pieces from \varnothing 0.80–2.50 mm.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
80 x 60 x 110 mm	465 g	510 740

Zubehör / Accessories:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Schraubendreherhalter L = 84 mm Screw driver holder	22 g	510 741
	Ersatzklinge \varnothing 0,80 mm Spare blade \varnothing 0.80 mm	2 g	510 770
	Ersatzklinge \varnothing 1,00 mm Spare blade \varnothing 1.00 mm	2 g	510 771
	Ersatzklinge \varnothing 1,20 mm Spare blade \varnothing 1.20 mm	2 g	510 772
	Ersatzklinge \varnothing 1,40 mm Spare blade \varnothing 1.40 mm	2 g	510 773
	Ersatzklinge \varnothing 1,60 mm Spare blade \varnothing 1.60 mm	2 g	510 774
	Ersatzklinge \varnothing 2,50 mm Spare blade \varnothing 2.50 mm	2 g	510 775

Lederbänder
Leather Straps

Metallbänder
Metal Bands

Kautschuk-/Silikonbänder
Rubber/Silicone Straps

Spezialbänder
Special Straps

Bandschließen
Buckles For Bands

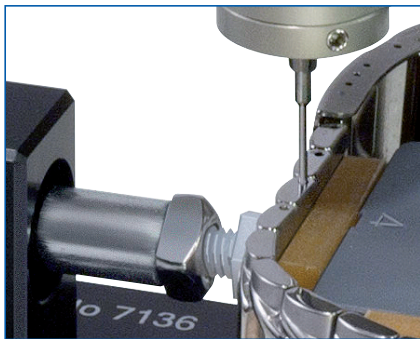
Batterien
Batteries

Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

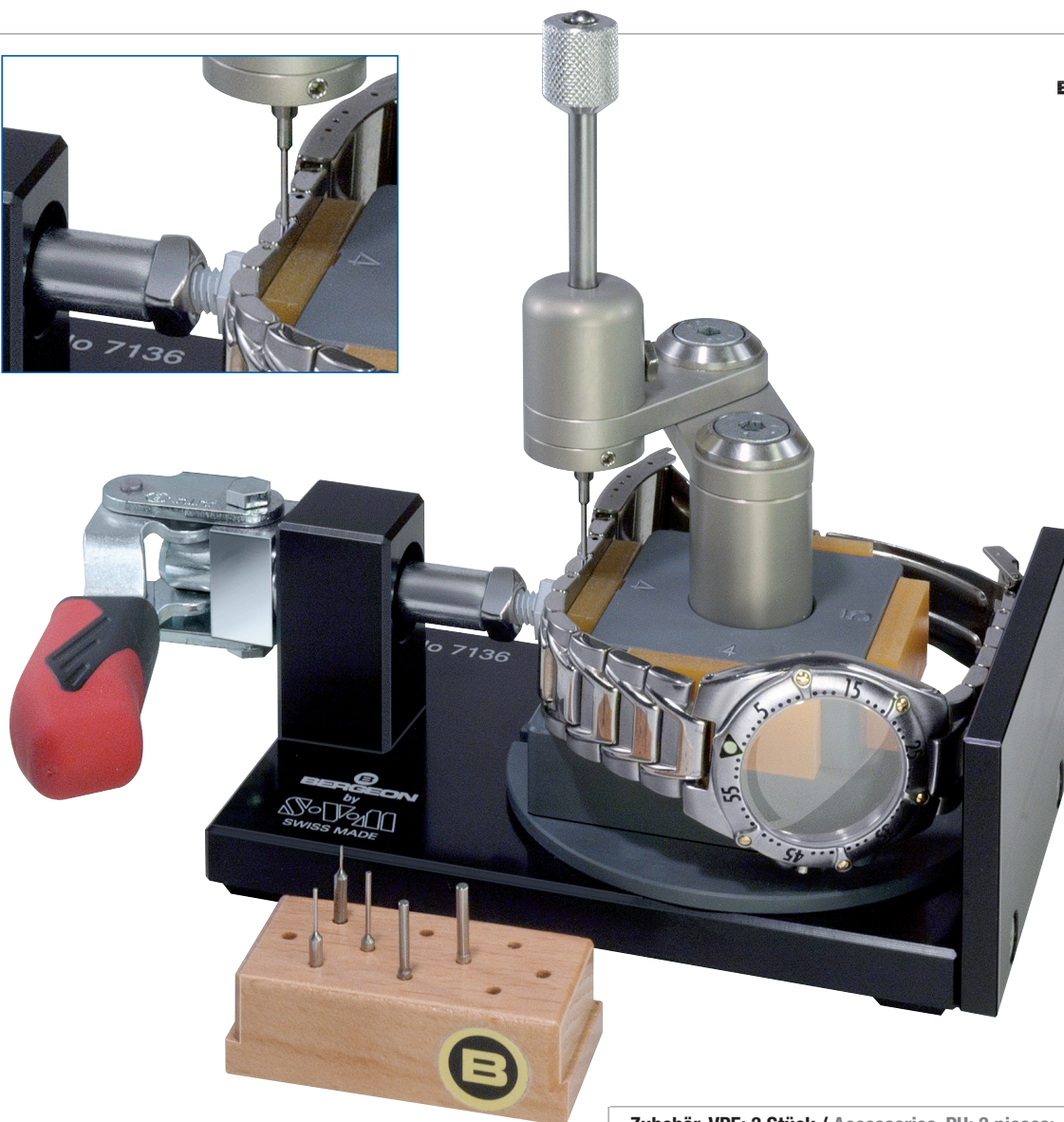
Verkaufshilfen Bänder
Sales Aids Bands

Stiftausschläger für Metallbänder

Tools To Drive Out Metal Bracelet Pins



B
BERGEON
SINCE 1961



Presstock für Bandsplinte „MBA Swiss“

Stiftausschläger aus Schweizer Produktion mit Spannvorrichtung und 360° beweglicher Punzenführung. Es ermöglicht ein einfaches Halten der Uhrbänder in der gewünschten Position, um die Bandsplinte einzupressen oder auszustoßen. Die Auflagefläche ist mit Gummi überzogen, um ein Verkratzen der Uhrbänder zu verhindern.

Inhalt:

- 1 Bandstift-Pressstock.
- 1 Holzsockel mit 5 Ersatzpunzen.

Press to drive in & out bracelet pins "MBA Swiss"









Pin remover, made in Switzerland with a clamping device and a moving 360° pin holder. It allows a simple holding of the metal band in the desired position in order to drive the bracelet pin in or out. The bearing surface is coated with rubber to prevent scratching of the bands.

Content:

- 1 press to drive in & out bracelet pins.
- 1 wooden base with 5 replacement points.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
150 x 100 x 95 mm	500 g	510 750

Zubehör, VPE: 3 Stück / Accessories, PU: 3 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzpunzen ø 0,40 mm Spare points ø 0.40 mm	2 g	510 702
	Ersatzpunzen ø 0,60 mm Spare points ø 0.60 mm	2 g	510 703
	Ersatzpunzen ø 0,80 mm Spare points ø 0.80 mm	2 g	510 704
	Ersatzpunzen ø 1,00 mm Spare points ø 1.00 mm	2 g	510 705
	Ersatzpunzen ø 1,20 mm Spare points ø 1.20 mm	2 g	510 706
	Ersatzpunzen ø 1,50 mm Spare points ø 1.50 mm	2 g	510 707
	Ersatzpunzen ø 2,00 mm Spare points ø 2.00 mm	2 g	510 709
	Stifthalter Pin holder	20 g	510 715

Werkzeuge zum Kürzen von Bändern



Tools For Shortening Bands



Rollenbandssockel

Zum Auflegen von Armbändern mit Schrauben. Eine auswechselbare, höhenverstellbare Klinge, hält die Schraube fest und die Schraube auf der gegenüberliegenden Seite kann bequem gelöst werden.

Inhalt:

- 1 Sockel mit 4 Klingen.

Base to unscrew & screw bracelets

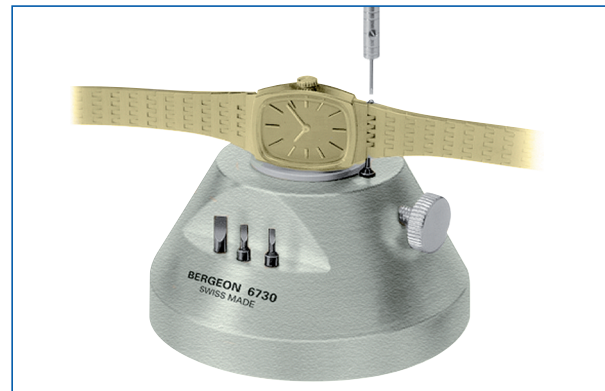
To hang of bracelets with screws. A removable, height adjustable blade holds the screw of the bracelet and the screw of the opposite side can be easily dissolved.

Content:

- 1 base with 4 replacement blades.

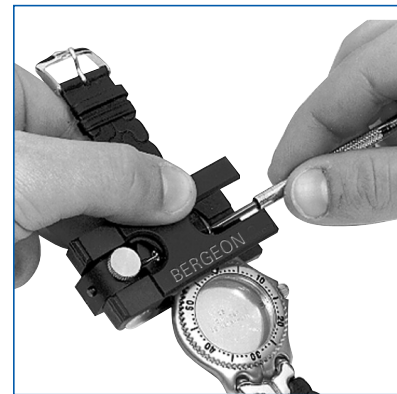


Abm. (ø x H) / Dim. (ø x H)	Gew. / W.	Art.-No.
70 x 40 mm	550 g	510 712



Zubehör, VPE: 2 Stück / Accessories, PU: 2 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzklinge ø 1,00 mm Spare blade ø 1.00 mm	1 g	510 721
	Ersatzklinge ø 1,40 mm Spare blade ø 1.40 mm	1 g	510 722
	Ersatzklinge ø 1,80 mm Spare blade ø 1.80 mm	1 g	510 723
	Ersatzklinge ø 3,00 mm Spare blade ø 3.00 mm	1 g	510 724



Rollenbandhalter

Mit Index-Drehtisch, der auf 3 verschiedene Höhenstufen 0 - 0,5 - 1,0 umgestellt werden kann und es so erlaubt, die Armbandschraube genau auf Klingennachse zu bringen.



Handvice to unscrew & screw bracelets

Tool is fitted with a turning table which can be adjusted in height on 3 levels 0 - 0.5 - 1.0, enabling to position the bracelet screw in the axis of the blade.

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
60 x 30 x 20 mm	60 g	517 378

Zubehör, VPE: 2 Stück / Accessories, PU: 2 pieces:

	Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
	Ersatzklinge ø 1,00 mm Spare blade ø 1.00 mm	1 g	510 721
	Ersatzklinge ø 1,40 mm Spare blade ø 1.40 mm	1 g	510 722
	Ersatzklinge ø 1,80 mm Spare blade ø 1.80 mm	1 g	510 723
	Ersatzklinge ø 3,00 mm Spare blade ø 3.00 mm	1 g	510 724

Lederbänder
Leather Straps

Metallbänder
Metal Bands

Kautschuk-/Silikombänder
Rubber/Silicone Straps

Spezialbänder
Special Straps

Bandschließen
Buckles For Bands

Batterien
Batteries

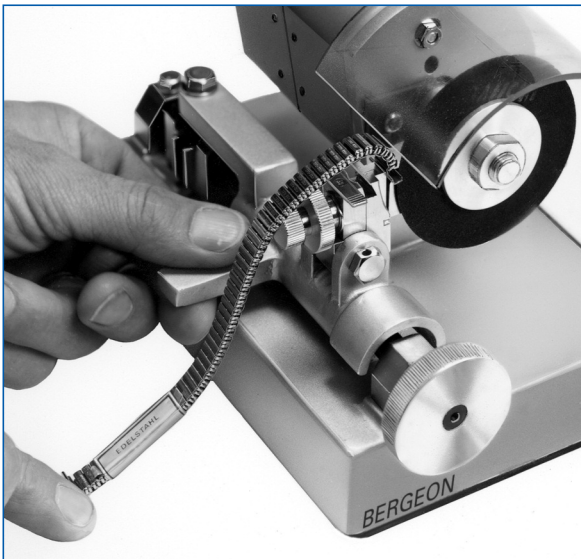
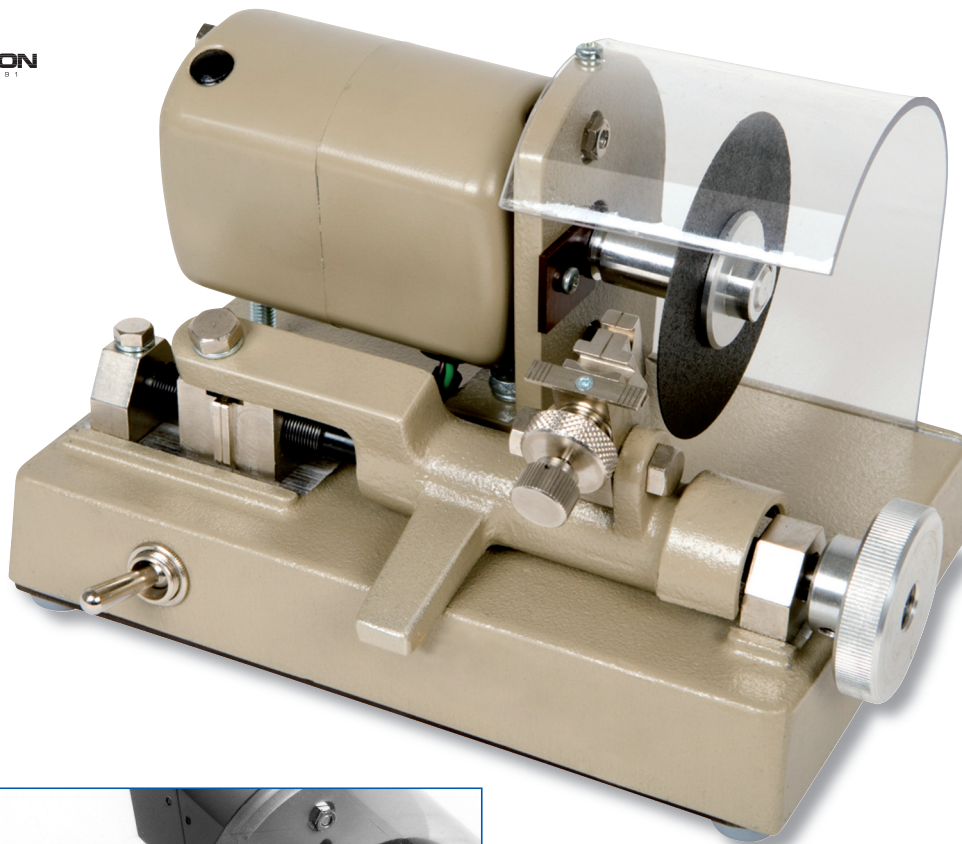
Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

Verkaufshilfen Bänder
Sales Aids Bands

Werkzeuge zum Kürzen von Bändern

Tools For Shortening Bands

B
BERGEON
Depuis 1781



Bänderkürzmaschine


Diese Maschine ist ein Bandkorrektor zum Kürzen der Anstöße an Metall-Uhrarmbändern. Diese robuste Konstruktion hat einen leistungsfähigen Motor und bietet einen sauberen Schnitt. Durch das Einstellen der Anstoßbreite am Bandkorrektor wird die Breite für die jeweilige Armbanduhr exakt eingehalten und das anstoßgekürzte Band passt sofort.

Technische Daten:
Leistung: 75 Watt
Spannung: 220 Volt / 50 Hz

Motor for sawing bracelet lugs

This machine is a band corrector for shortening the lugs of metal bands. This sturdy design has a powerful machine and provides a clean cut. By adjusting the lug width on the corrector band width for each watch is accurately maintained and the adjoining shortened band fits immediately.

Specifications:
Power: 75 Watts
Voltage: 220 Volt / 50 Hz

Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / W.	Art.-No.
200 x 155 x 135 mm	2800 g	611 271
Zubehör, VPE: 5 Stück / Accessories, PU: 5 pieces:		
Artikel / Article	Gew. / W.	Art.-No.
 Ersatz-Trennscheiben Außen-ø 70 mm Bohr-ø 10 mm Spare cutting discs	4 g	611 275

Zangen zum Kürzen von Metallbändern



Pliers For Shortening Metal Bands




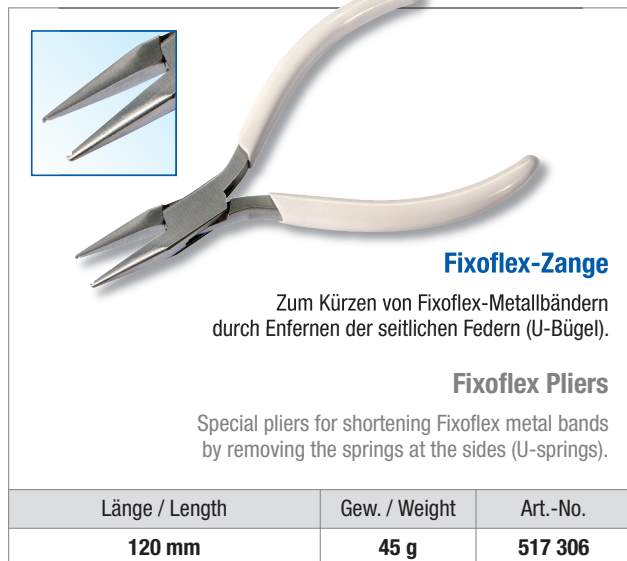
Zange zum Kürzen der Metallsplinte (rund)

Spezialzange zum einfachen Ausdrücken von runden Splinten aus Metallbändern. Importmodell inkl. 2 Ersatzdornen mit \varnothing 0,80 mm.

Pliers for shortening bracelets with metal pins (round)

Special pliers for easy removing of round band split-pins. Import model with 2 replacement pins of \varnothing 0.80 mm.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
160 mm	185 g	517 640
Ersatzdorne, VPE: 2 Stück / Spare pins, PU: 2 pieces:		
	\varnothing Dorn / Pin	Gew. / Weight
	0,80 mm	8 g
	1,00 mm	8 g
		Art.-No.
		517 641
		517 642



Fixoflex-Zange

Zum Kürzen von Fixoflex-Metallbändern durch Entfernen der seitlichen Federn (U-Bügel).

Fixoflex Pliers

Special pliers for shortening Fixoflex metal bands by removing the springs at the sides (U-springs).

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
120 mm	45 g	517 306



Zange zum Kürzen der Metallsplinte (flach)

Spezialzange zum einfachen Ausdrücken von flachen Splinten aus Metallbändern. Mittels eines überstehenden Dorns können die Glieder rausgeschoben werden.

Pliers for shortening bracelets with pins (flat)

Special pliers for easy removing of flat band split-pins. By means of a projecting mandrel the band elements can be pushed out.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
130 mm	75 g	517 615



Zangenständer und weiteres Werkzeug finden Sie in unserem aktuellen Katalog „Werkzeuge und Maschinen“ oder unter www.bolely.de

Stand for pliers and further tools can be found in our current catalogue „Tools And Machines“ or at www.bolely.de

Lederbänder
Leather Straps

Metallbänder
Metal Bands

Kautschuk-/Silikonbänder
Rubber/Silicone Straps

Spezialbänder
Special Straps

Bandschließen
Buckles For Bands

Batterien
Batteries

Werkzeuge Bandwechsel
Tools Changing Bands

Verkaufshilfen Bänder
Sales Aids Bands

Zangen zum Einkerben/Lochen von Lederbändern

Pliers For Cutting/Punching Leather Straps



Leathereinkerbzange

Zum Einkerben der Anstöße an Lederbändern. Schnittbreite: 3,0 mm.

Leather notching pliers

For notching the shoulder width on leather straps. Width of cut: 3.0 mm.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
125 mm	88 g	517 415



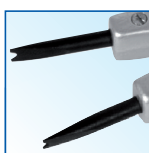
Lederlochzange

Vernickelte Ausführung zum Stanzen von Löchern in Lederbänder. Die Zange ist mit Loch- \varnothing 2,0 mm lieferbar.

Hole punching pliers

Nickled execution for punching holes into leather straps. The pliers is available for hole- \varnothing 2.0 mm.

Länge / Length	Loch- \varnothing / Hole- \varnothing	Gew. / Weight	Art.-No.
140 mm	2,0 mm	104 g	517 409



Zange für Bandnieten

Zum Entfernen und Andrücken von Gehäusenieten z.B. an Rock-Watch-Bändern.

Pliers for removing type springbars

For removing and fixing rivets on pressure spring bars e.g. on Rock-Watch-bands.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
160 mm	68 g	517 610



BERGEON
Depuis 1781



Leathereinkerbzange mit unterschiedlichen Einsätzen

Aus verchromten Messing zum Einkerben unterschiedlicher Anstoßformen von Lederbändern.

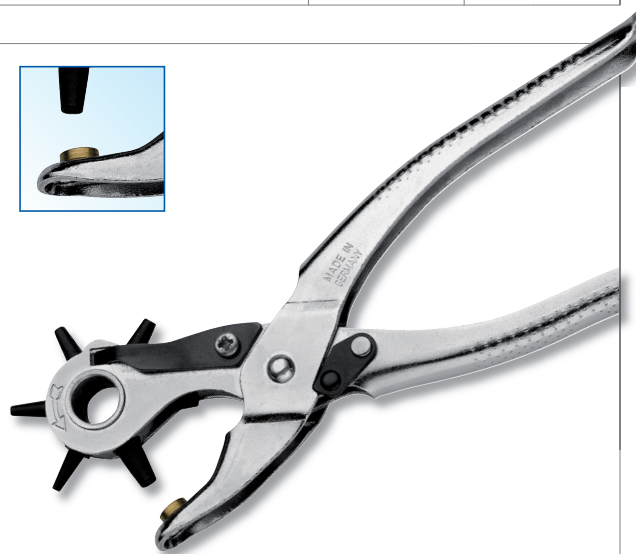
Inhalt: 6 unterschiedliche Schnitteinsätze.

Pliers to cut different shapes into leather bands

In chromium-plated brass for cutting different shapes into leather straps.

Content: 6 different cutting inserts.

Länge / Length	Gew. / Weight	Art.-No.
160 mm	330 g	517 416



Revolver-Lochzange

Für Lederbänder und Gürtel mit 6 sternförmig angeordneten Stanzen in 2,0 - 2,4 - 2,8 - 3,2 - 4,0 und 4,8 mm. Made in Germany.

Hole punching pliers, Revolver style

For leather bands and belts with 6 inserts in 2.0 - 2.4 - 2.8 - 3.2 - 4.0 - 4.8 mm and lock. Made in Germany.

Länge / Length	Loch- \varnothing / Hole- \varnothing	Gew. / Weight	Art.-No.
225 mm	2,0-4,8 mm	320 g	517 400