

Frühjahr 2020

Gültig bis 30.04.2020
Valid to: 30.04.2020

 **boley** since 1860
UHREN- UND SCHMUCKTECHNIK

Save The Date:

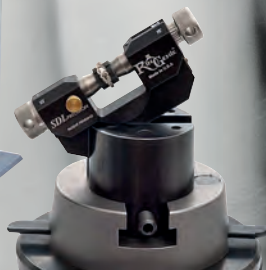
**INHORGENTA
MUNICH**

14. – 17.02.2020

A2 / Stand 206/307

NEWS

Neuheiten und Angebote der Uhren- und Schmucktechnik. News and offers for watch and jewellery technology.



16  **JAHRE**
 **boley** since 1860
UHREN- UND SCHMUCKTECHNIK

FOLLOW US:

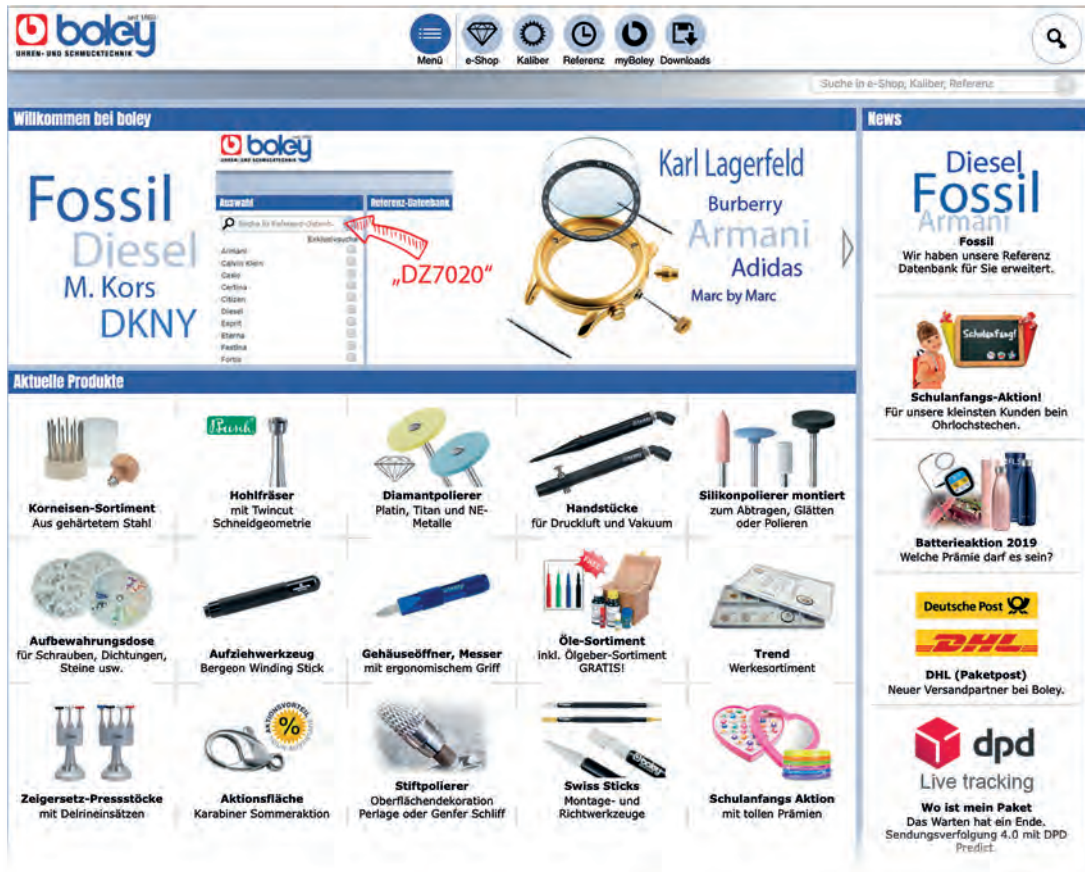
 YouTube

 Instagram

Boley ist offizielle Vertretung der Fossil Group

Boley Is Official Representative Of The Fossil Group

Adidas Armani Calvin Klein Burberry Citizen DKNY Diesel Esprit Festina Fossil



Fortis

K. Lagerfeld

Longines

Michael Kors

Omega

Rado

Seiko

TAG Heuer

Tissot

Zenith

.... und viele mehr.

.... and much more.

Erweiterte Referenzdatenbank

Seit 01.10.2019 ist Gebr. Boley offizielle Vertretung der Fossil Group bei Ersatzteilen und führen deren Marken Adidas, Armani, Burberry, Diesel, DKNY, Fossil, M. Kors, K. Lagerfeld in seinem Produktprogramm.

Unter www.boleyn.de finden Sie jetzt über 28 Uhrenmarken unter einem Dach und können diese nach unserem Motto „Alles aus einer Hand“ zentral bei Gebr. Boley beziehen.

Mit wenigen „Clicks“ erhalten Sie die Verfügbarkeit für Gehäuseteile diverser Uhrenmarken, wie z. B. Gläser, Kronen, Drücker oder Dichtungen sowie zugehörige Preise.

Extended Reference database

Since 01.10.2019 Gebr. Boley is official representative of the Fossil Group for spare parts and supply various brands like Adidas, Armani, Burberry, Diesel, DKNY, Fossil, M. Kors, K. Lagerfeld in its product range.

At www.boleyn.de you will find now 28 watch brands under one roof and can purchase them centrally from Gebr. Boley in accordance with our motto „All from one source.“

With just a few „Clicks“ you can quickly obtain the availability for case parts of versions watch brands such as glasses, crowns, pushers or gaskets and also the corresponding prices.

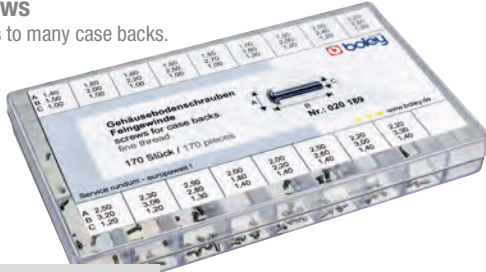
Spare Part Sets For Your Fossil Service

Gehäusebodenschrauben

170 Edelstahlschrauben,
je 20 Stück mit polierten, geraden Kopf.
Passend für viele Gehäuseböden in den Gewinden 1,00 / 1,20 / 1,30 / 1,40 mm,
u. a. auch für Fossil- und Diesel-Uhren.

Case back screws

170 Inox screws, fits to many case backs.
With thread
1.00 / 1.20 /
1.30 / 1.40 mm,
among others
for Fossil and
Diesel watches.



Art.-No.

020 189

Massive Bandstifte

Spezial-Bandstifte mit weichem und hartem Pressansatz.
Zusammenstellung: 60 Bandstifte, je 6 Stück pro 10 Stärken.

Notched bracelet pins

Special bracelet pins with soft and hard driving.
Compilation: 60 bracelet pins, each 6 pieces per 10 diameters.



Länge / Length	Ø	Art.-No.
27,0 mm	0,80–1,20 mm	049 670

CITIZEN-MIYOTA A-Wellen

Bestseller-Set von 36 der
gängigsten A-Wellen, u. a. für
Ihren Fossil-Service.
*Inhalt: 36 A-Wellen,
je 3 Stück pro 12 Kaliber.*

CITIZEN-MIYOTA Winding stems

Bestseller set of 36 winding stems,
among others fitting for your Fossil
repair service.
*Content: 36 winding stems,
each 3 pcs. per 12 calibers.*



Art.-No.

91400659

Bandsplinte mit Pressansatz Fossil

100 Bandsplinte mit Pressansatz, passend für Fossil-Stahlbänder.
Inhalt: 100 Stück, je 50 x für Herren & Damen.

Bracelet pins with press attachment Fossil

100 bracelet pins
with press attachment,
fitting for Fossil metal bracelets.
*Content: 100 pcs.,
each 50 pcs. for gents and
ladies metal bracelets.*



Art.-No.

93307509

Gerändelte Bandstifte

Spezial-Bandstifte mit gerändeltem Ansatz,
passend für viele Metallbänder bekannter Uhrenmarken.
*Zusammenstellung:
120 Bandstifte,
je 10 Stück pro 12 Breiten
von 10–21 mm.*

Knurled bracelet pins

Special bracelet pins with
knurled ends, fitting for many
metal bands of well-known
watch brands.
*Compilation:
120 bracelet pins,
each 10 pieces per
12 widths from 10–21 mm.*



Länge / Length	Ø	Art.-No.
10–21 mm	0,90 mm	049 858
10–21 mm	1,00 mm	049 859

SEIKO-PULSAR-MORIOKA, SHIOJIRI A-Wellen

Bestseller-Set von 36 der gängigsten
A-Wellen, u. a. für Ihren Fossil-Service.
*Inhalt: 36 A-Wellen,
je 3 Stück pro 12 Kaliber.*

SEIKO-PULSAR-MORIOKA, SHIOJIRI Winding stems

Bestseller set of 36 winding stems,
among others fitting for
your Fossil repair service.
*Content: 36 winding stems,
each 3 pcs. per 12 calibers.*



Art.-No.

98403549



Murata ersetzt Sony Knopfzellen

Sony hat die Aktivitäten seines Batteriegeschäfts eingestellt und diese werden von Murata übernommen.

Die japanische Firma Murata hat sich seit 1977 sehr erfolgreich im Industriebatteriegeschäft etabliert und produziert seit langem für die Firma Sony Knopfzellen. Durch den Rückzug von Sony aus dem Batteriegeschäft, hat Murata auch den Vertrieb der Knopfzellen übernommen.

Murata-Knopfzellen werden auf denselben Produktionsanlagen mit demselben Produktionsteam hergestellt. Somit ist sichergestellt, dass Sie **weiterhin die gewohnte Qualität und Langlebigkeit an Knopfzellen** erhalten.

Murata replaces Sony button cells

Sony has closed its battery business and this business area will be taken over by Murata.

The Japanese company Murata is already very successfully established in the industrial battery business and has been producing button cells for Sony since 1977. Due to the withdrawal of Sony from the battery business, Murata has also taken over the distribution of the button cells.

Murata button cells are manufactured on the same production line with the same production team. This ensures that you continue to receive **the quality and longevity of button cells** you are accustomed to.

Qualität, Produktionsstätten und Verfügbarkeit – bleiben!

Quality, Production Facilities and Availability – remains!

Bitte fragen Sie nach unserer aktuellen MURATA-Preisliste unter mlutz@boley.de

Please ask for our current MURATA price list at mlutz@boley.de

Das MURATA-Batterieprogramm: The MURATA-Battery range:

Silberoxid-Knopfzellen für Uhren
Referenzen: 301 bis 399 (SR-Typen)

Silver-oxide button cells for watches
References: 301 to 399 (SR-types)



Lithium-Knopfzellen

Referenzen: CR1216 bis CR2450

Lithium button cells

References: CR1216 to CR2450



Alkaline-Knopfzellen

Referenzen: LR41, LR43, LR44, LR1120, LR1130

Alkaline button cells

References: LR41, LR43, LR44, LR1120, LR1130



Zubehör für Knopfzellen

Kornzange, Gehäuseöffner, Lagerbox, usw.

Accessories for button cells

Tweezers, watch case opener, storage box, etc.



Sie haben **die Wahl zwischen einem MURATA- und einem ENERGIZER-Batteriepaket** und erhalten Ihre Prämie, einen hochwertigen **WMF Milchaufschäumer, kostenlos!** Ihre Batteriepakete zur Auswahl:

You have **the choice between a MURATA and an ENERGIZER battery package** and you get your reward, a high-quality **WMF milk frother, for free!** Your battery package of your choice:



MURATA-Typ/-Type	Menge / Quantity
321 SR616SW	30 Stück / 30 pieces
362 SR721SW	10 Stück / 10 pieces
364 SR621SW	160 Stück / 160 pieces
371 SR920SW	70 Stück / 70 pieces
377 SR626SW	200 Stück / 200 pieces
379 SR521SW	20 Stück / 20 pieces
394 SR936SW	10 Stück / 10 pieces
395/399 SR927SW	30 Stück / 30 pieces
397 SR726SW	10 Stück / 10 pieces
Micro E92 AAA/LR03	20 Stück / 20 pieces
Mignon E91 AA/LR6	40 Stück / 40 pieces
Gesamt / Total	600 Stück / 600 pieces
Art.-No.	399 238

ENERGIZER-Typ/-Type	Menge / Quantity
321 SR616SW	30 Stück / 30 pieces
362/361 SR721SW	10 Stück / 10 pieces
364/363 SR621SW	120 Stück / 120 pieces
371/370 SR920SW	60 Stück / 60 pieces
377/376 SR626SW	160 Stück / 160 pieces
379 SR521SW	20 Stück / 20 pieces
395/399 SR927SW	30 Stück / 30 pieces
397/396 SR726SW	10 Stück / 10 pieces
Micro E92 AAA/LR03	20 Stück / 20 pieces
Mignon E91 AA/LR6	40 Stück / 40 pieces
Gesamt / Total	500 Stück / 500 pieces
Art.-No.	399 236

Ihr Power-Vorteil im Frühjahr 2020!

Your power advantage for spring 2020!

Milchaufschäumer WMF Stelio

Highlights:

- Edles Design aus hochwertigem Cromargan matt.
- Antihaftbeschichtung für einfache, hygienische Reinigung.
- LED-beleuchtete Taste mit One-Touch-Funktion. Abschaltautomatik nach Programmende.
- Füllmenge: Milchschaum bis 150 ml, heiße Milch bis 250 ml.
- Spülmaschinengeeigneter Milchbehälter aus Cromargan und praktisch entnehmbare Rührarm durch magnetische Befestigung für die einfache Reinigung.

Technische Daten:

Leistung: 500 Watt
Maße (D x H): 225 x 170 mm
Gewicht: 1,18 kg

Weitere Batterieaktionen finden Sie unter www.boley.de/batterieaktion2020



Milk frother WMF Stelio

Highlights:

- Noble design made of high quality Cromargan matt.
- Non-stick coating for easy, hygienic cleaning.
- LED-illuminated button with one-touch function. Automatic switch-off after end of program.
- Filling quantity: milk foam up to 150 ml, hot milk up to 250 ml.
- Dishwasher-safe milk container made of Cromargan and practically removable agitator arm with magnetic attachment for easy cleaning.

Technical data:

Power: 500 Watt
Dimensions (D x H): 225 x 170 mm
Weight: 1.18 kg

Further battery promotions can be found under www.boley.de/batterieaktion2020

Individualisieren Sie Ihren Schmuck

Individualize Your Jewellery



Langer Magnetschließen Personalisierung



Setzen Sie der Langer Magnetschließe Ihren Namen auf!

Ihr Firmenname ist wertvoll und einzigartig. Durch die personalisierte Langer-Magnetschließe haben Sie die Möglichkeit, Ihren Namen über die Kunden zu verbreiten. **Machen Sie Ihren persönlichen Namen zu Ihrer Marke mit Wiedererkennungseffekt.**

Langer magnetic clasp personalization

Put your name on the Langer magnetic clasp! **Your company name is valuable and unique.** With the personalised Langer magnetic clasp you have the opportunity to spread your name among your customers. **Turn your personal name into your brand with recognition effect.**



		Ø 6,0 mm	Ø 8,0 mm	Ø 10,0 mm	Ø 12,0 mm	Ø 14,0 mm
	S 925 vg Silver gold filled	484 315	484 316	484 317	484 318	484 319
	S 925 rh Silver rp	484 015	484 016	484 017	484 018	484 019

Zzgl. Gravurkosten.
Ab 10 Schließen
Gravur kostenlos.
Plus engraving.
From 10 clasps up
engraving for free.

Bead Bumpers

Mini-Kunststoff-Zwischenteile „Bead bumpers“ verhindern das Reiben zwischen Perlen und Steinen. Diese können statt Knoten verwendet werden.

Bead bumpers

Mini plastic "Bead Bumpers" prevent rubbing between beads and stones. These can be used instead of knots.



	Transparent Clear	Schwarz Black	Gold Gold	Silber Silver
Ø 1,5 mm	482 021	482 041	482 031	482 051
Ø 2,0 mm	482 022	482 042	482 032	482 052



Passende Drahtseile und
Perlseiden finden Sie
unter www.boleyn.de

Suitable wires and silks
look at www.boleyn.de

Quetschröhrchen

Crimps in zwei Phasen zusammengedrückt, fixieren Perlen und Schließen an Drähten und Perlseiden. Länge: 2,0 mm.

Crimp tubes

Crimps compressed in two phases fix beads and clasps to wires and bead silks. Length: 2.0 mm

Quetschkugeln

Klemmröhrchen fixieren Perlen und Steine an Drähten und Perlseiden ohne den Einsatz von Klebstoff.

Crimp tubes

Crimps compressed in two phases fix beads and clasps to wires and bead silks.










	Ø 0,7 mm	Ø 1,0 mm	Ø 1,2 mm	Ø 1,8 mm
S 925 Silver	424 923	424 922	424 921	424 924
S 925 vg Silver gold filled	424 823	484 822	424 821	424 824



	Ø 0,8 mm	Ø 1,2 mm
	424 919	424 920
	424 819	424 820

Kettenzwischenteile / Beads







							
	Olive filigran Filigree oval beads 6,0 x 9,0 mm	Schleife Loop 14,2 x 10,8 mm	Rose Rose 5,7 x 2,9 mm	Rondell gemustert Rondells patterned 8,25 x 4,9 mm	Rondell gerieft Rondell corrugated 5,2 x 3,0 mm	Spacer diamantiert Spacer diam. coated 3,2 x 1,6 mm	Röhrchen Tubes 8,0 x 3,0 mm
S 925 Silver	483 075	483 068	483 045	483 046	483 047	480 098	483 085

*) VPE: 10 Stück / PU: 10 pcs.





ECO Magnetkugeln von Langer poliert und matt / Langer ECO magnetic clasps polished and matt



		Ø 6,0 mm	Ø 8,0 mm	Ø 10,0 mm	Ø 12,0 mm	Ø 14,0 mm	
	S 925 vg Silver gold filled	484 315	484 316	484 317	484 318	484 319	ab 5 Stück, frei sortiert = 5 Punkte up 5 pieces, free of choice = 5 points
	S 925 rh Silver rp	484 015	484 016	484 017	484 018	484 019	
	S 925 vg Silver gold filled	484 390	484 391	484 392	484 393	484 394	ab 10 Stück, frei sortiert = 10 Punkte up 10 pieces, free of choice = 10 points
	S 925 rh Silver rp	484 090	484 091	484 092	484 093	484 094	




Classic Magnetkugeln von Langer poliert und matt / Langer Classic magnetic clasps polished and matt



		Ø 6,0 mm	Ø 8,0 mm	Ø 11,0 mm	Ø 13,0 mm	Ø 16,0 mm	
	S 925 vg Silver gold filled	497 365	497 350	497 354	497 358	497 367	ab 5 Stück, frei sortiert = 5 Punkte up 5 pieces, free of choice = 5 points
	S 925 Silver	497 065	497 050	497 054	497 058	497 067	
	S 925 vg Silver gold filled	497 366	497 351	497 355	497 359	–	ab 10 Stück, frei sortiert = 10 Punkte up 10 pieces, free of choice = 10 points
	S 925 Silver	497 066	497 051	497 055	497 059	–	

Classic Gold-Magnetkugeln von Langer poliert und matt / Langer Classic magnetic gold clasps polished and matt



		Ø 6,0 mm	Ø 8,0 mm	Ø 11,0 mm	Ø 12,0 mm	Ø 15,0 mm	
	GG 585 14 ct yellow	497 265	497 250	497 254	–	497 258	ab 3 Stück, frei sortiert = 15 Punkte up 3 pieces, free of choice = 15 points
	GG 750 18 ct yellow	497 465	497 450	497 454	–	–	
	WG 585 14 ct white	497 665	497 650	–	497 654	–	
	WG 750 18 ct white	497 965	497 950	–	–	–	
	GG 585 14 ct yellow	–	–	497 255	–	–	ab 5 Stück, frei sortiert = 25 Punkte up 5 pieces, free of choice = 25 points
	GG 750 18 ct yellow	–	–	497 455	–	–	
	WG 750 18 ct white	–	–	497 955	–	–	

Ihre Boley-Prämien: / Your Boley rewards:

5 x 



Prämie 1:

1 Perlknüpfer-Kornzange (Art.-No. 513 288)
1 Kleber Hypocement (Art.-No. 507 816)

Reward 1:

1 Pearl knotting pliers (Art.-No. 513 288)
1 Glue for bead silks hypoce. (Art.-No. 507 816)

10 x 



Prämie 2:

1 Reibahlen-Set
mit 3 diamantbesetzten Reibahlen
(Art.-Nr. 514 900)

Reward 2:

1 reamer set with 3 diamond-studded reamers
(Art.-No. 514 900)

15 x 



Prämie 3:

1 Perlsortierbrett (Art.-No. 507 543)
1 Perlfadenschere (Art.-No. 514 800)
25 Perlnadeln, flex. & mittel (Art.-No. 429 435)

Reward 3:

1 Bead sorting board (Art.-No. 507 543)
1 Pearl shears (Art.-No. 514 800)
5 Pearl Needles, flexible & medium
(Art.-No. 429 435)

25 x 



Prämie 4:

1 Perlseidenset, Natur weiss, Nr. 0–10,
Inh.: 60 Stück (Art.-No. 426 504)

Reward 4:

1 pearl silk set, natural white, No. 0–10,
Contents: 60 bead cords (Art.-No. 426 504)

GemLightbox – Die einfachste Art, Schmuck und Uhren zu fotografieren!

Die GemLightbox ist eine revolutionäre Lichtumgebung, in der wunderschöne Reflektionen, glänzende Metalle und fantastische Facetten auf Edelsteinen geschaffen werden.

Das betriebsbereite Lightbox-System zum Fotografieren von Schmuck und Uhren zeichnet sich durch die **einfache Bedienung, seine Zweckmäßigkeit und gleichbleibend gute Resultate aus**. Dank ihrer technischen Ausführung ist sie mit jedem Smartphone kompatibel und fotografiert Schmuckstücke und Uhren farbgetreu und richtig belichtet in nur einem Klick.

Lieferumfang:

GemLightbox, Fototisch, Magnetstativ, Ständer für Ketten und Ringe, Smartphone-Halter.

Technische Daten:

Abm. (B x T x H): 300 x 200 x 220 mm
Gewicht: 4,5 kg
Eingangleistung: 100–240 V / Ausgangsleistung: 12 V 3.0 A
Lichttemperatur: Kombination aus 4000–5000 K



GemLightbox – The easiest way to photograph jewellery and wristwatches

The GemLightbox is a revolutionary lighting environment that creates beautiful reflections, shiny metals and fantastic facets on gemstones.

The ready-to-use Lightbox system for photographing jewellery and watches is **easy to use, practical and consistently good results**. Thanks to its technical design, it is compatible with any smartphone and photographs jewellery and wristwatches in true colour and correctly exposed in just one click.

Scope of delivery:

GemLightbox, photo table, magnetic tripod, stand for chains and earrings, smartphone holder.

Technical data:

Dimensions (W x D x H): 300 x 200 x 220 mm
Weight: 4.5 kg
Input power: 100–240 V / Output power: 12 V 3.0 A
Light temperature: combination of 4,000–5,000 K



Abb.-No.	Version	Art.-No.
①	GemLightbox / GemLightbox	696 085
②	Drehteller / Turntable	696 086

Kombi-Prüfgerät Presidium Adamas PRESIDIUM

Der Presidium Adamas ist das **weltweit erste Diamant- und Moissanite-Prüfgerät** mit austauschbarer Testspitze, **welche es ermöglicht, Diamanten bis zu 0,01 ct zu testen**. So können wertvolle Arbeitszeit und Geld gespart sowie falsche Testergebnisse vermieden werden.

Combined test uni Presidium Adamas

The Presidium Adamas is the **world's first diamond and moissanite tester** with replacement probe tip, **which enables to test diamonds to 0.01 ct**.

So you can save valuable time and money and avoid false test results.

Bei Kauf eines Presidium Adamas-Prüfgerätes erhalten Sie 1 feine Testspitze 0,01 ct. kostenlos!

By purchase of a Presidium Adamas combined test unit you get 1 fine tip 0.01 ct. for free!



Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / Wt.	Art.-No.
189 x 36 x 28 mm	79 g	695 252

Farbstein-Prüfgerät Gem Indicator PRESIDIUM

Der Gem Indicator ist ein Testgerät, welches speziell zur Prüfung von Edelsteinen entwickelt wurde.

Durch das thermische Messverfahren können bis zu 31 verschiedene Typen an Farbedelsteinen unterschieden werden. Das Ergebnis wird auf einem leicht ablesbaren LED-Display angezeigt.

Colored gemstones tester Gem Indicator

The Gem Indicator is a testing device, which has been designed for the testing of coloured gemstones.

By thermal measurement method up to 31 different types can be distinguished on coloured gemstones. The result is displayed on a easy-to-read LED display.



Abm. (L x B x H) / Dim. (L x W x H)	Gew. / Wt.	Art.-No.
170 x 31 x 28 mm	55 g	695 258

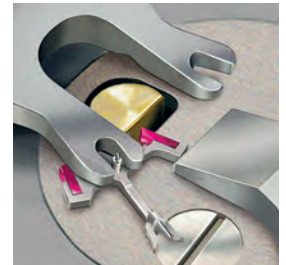


Hemmungsprüfgerät – Echappemeter 2.0

Apparat zum exaktem Regulieren der Länge von Ankerpaletten (Hebesteine) in neuem Design. Durch die **neue Positionierung der Messuhr** ist diese jetzt noch besser ablesbar. Aus synthetischem Material, hohe Temperaturen bis 105 °C aushaltend.

Escapement tester – Echappemeter 2.0

Apparatus for accurately regulating the length of pallet jewels in a new design. Due to the **new positioning of the dial gauge**, it is now even easier to read. Of synthetic material, it will with stand temperatures up to 150 °C.



Abm. (L x B x H) Dim. (L x W x H)	Gewicht Weight	Art.-No.
90 x 45 x 27 mm	280 g	517 360

Heizplatten „Standard“

Arbeitsplatten aus anodisiertem Aluminium zum Aufheizen von Uhrgehäusen sowie zum Regulieren von Anker- und Hebelsteinen. **Lieferbar mit konstanter oder regelbarer Temperatur.**



Warming plates “Standard”

Working surface of anodised aluminium for warming watch cases and for regulating the length of pallet jewels.

Available with constant or controllable temperature.



Version	Temp.	Art.-No.
Konstant / Constant	80–90 °C	517 361
Regelbar / Controllable	20–140 °C	517 362

Zange zum Ausstoßen der Drücker und Korrektoren

Spezialzange zum Ausstoßen von Drücker und Korrektoren an Uhrgehäusen. Aus Aluminiumguss mit regulierbarem Anschlag und 3 Punzen.



Pliers for removing pushers and correctors

Special pliers for removing pushers and correctors of watch cases. Made of cast aluminium with adjustable stopper and 3 punches.



Länge / Length	Art.-No.
145 mm	517 631

Heizplatte „Profi“

Professionelle Arbeitsplatte zum schnellen Erhitzen von Oberflächen und Materialien. Zum Aufheizen von Uhrgehäusen und zum Regulieren von Ankerpaletten.



Warming plate “Profi“

Professional working surface for quick heating of surfaces and materials. For warming of watch cases and for regulating of pallet stuffs.



Version	Temp.	Art.-No.
Regelbar / Controllable	20–140 °C	517 363

Zange zum Einstoßen der Drücker und Korrektoren

Spezialzange zum Einstoßen von Drücker und Korrektoren an Uhrgehäusen. Aus Aluminiumguss mit regulierbarem Anschlag und 2 Punzen.



Pliers for fitting pushers and correctors

Special pliers for fitting pushers and correctors of watch cases. Made of cast aluminium with adjustable stopper and 2 punches.



Länge / Length	Art.-No.
145 mm	517 632

Fassen wie die Profis

Setting Like Professionals



GRS



VIDEO

10% OFF



Leica A60 Mikroskop + Acrobat Versa Ständer

Das GRS Acrobat®-Stativ, dem Handgraveure und Juwelenfasser seit Jahren vertrauen, wurde speziell für das Hochleistungsmikroskop Leica® A60 in einer schlanken Form neu gestaltet. Der neue Acrobat Versa verfügt über einen starren Rahmen, der die Positionierung erleichtert, einen magnetischen Dokumentenhalter und ergonomische Griffe für ein optimales optisches Ergebnis.

Leica A60 microscope + Acrobat Versa stand

Trusted by hand engravers and setters for years, the GRS Acrobat® stand has been redesigned with a sleek form specifically for the high-powered Leica® A60 microscope. The new Acrobat Versa features a rigid frame that makes positioning easy, a magnetic document holder, and ergonomic handles for the best optical experience possible.

Gewicht / Weight	Art.-No.
17,5 kg	609 180

Lieferumfang:

- Leica A60 Mikroskop.
- Vorsatzobjektiv A60 0,63x (Arbeitsabstand: 155 mm).
- Objektivadapter.
- GRS Acrobat Versa Ständer.
- Kopfstütze.
- Optia LED Ring.
- Dokumentenhalter.
- Staubschutzhülle.

Scope of delivery:

- Leica A60 microscope.
- Objective lens A60 0.63x (working distance 155 mm).
- Lens adapter.
- GRS Acrobat Versa Stand.
- Headrest.
- Optia LED ring.
- Document holder.
- Dust cover.

Technische Daten:

Optisches System:
Greenough, mit Leica FusionOptics
Konvergenzwinkel: 10°
Zoomfaktor: 6:1
Zoombereich: 5x–30x
Arbeitsabstand: 155 mm
Einblickwinkel: 38°
Max. Tiefenschärfe: 13,6 mm
Okulare: 10x/23B, einstellbar
Augenabstand: 52–76 mm

Technical specifications:

Optical system:
Greenough, with Leica FusionOptics
Convergence angle: 10°
Zoom factor: 6:1
Zoom range: 5x–30x
Working distance: 155 mm
Viewing angle: 38°
Max. depth of field: 13.6 mm
Eyepieces: 10x/23B, adjustable
Eye distance: 52–76 mm

BenchMate Encore QC(X) Startersets

Fasser-Schraubstock der neuesten Generation zum Einhängen in das Befestigungsset, inkl. Handauflage, beidseitig einsetzbar für Rechts- und Linkshänder.

Lieferumfang:

- 1 Fasserhaltung Encore QC/QCX.
- 1 Montageplatte.
- 4 Schutzbacken.
- 2 Sechskantschlüssel.
- 5 Befestigungsschrauben.



GRS

BenchMate Encore QC(X) starter packages

Setter vise of the latest generation to be mounted into the fixing set, incl. hand rest, can be used on both sides, for right- and left-handed persons.

Scope of delivery:

- 1 workholding tool Encore QC/QCX.
- 1 mounting plate.
- 4 protection jaws.
- 2 wrenches.



VIDEO

Höhenregulierung Height adjustment	Gewicht Weight	Art.-No.
ohne / without	3200 g	509 450
mit / with	3400 g	509 451

RinGenie – Basic-Set

Ein geniales Werkzeug, welches die Präzision und Geschwindigkeit beim Fassen erhöht und dadurch Zeit und Geld spart. Der Grundkörper aus eloxiertem Aluminium ist mit einer Vernier-Skala 6-, 10- und 15-Grad-Schritten geätzt, damit der Ring präzise markiert wird.

Lieferumfang:

- 1 Grundkörper.
- 8 Kunststoff-Spannzangen (Größen: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12).
- Diverses Zubehör.

RinGenie – Basic set

An ingenious tool which enhances precision and speed while saving time and money. The body in anodised aluminium is etched with a vernier-scale 6-, 10- and 15-degree increments to allow you to mark your ring precisely.

Scope of delivery:

- 1 body.
- 8 plastic collets (sizes: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12).
- Div. accessories.



Ausführung / Execution	Art.-No.
13-teilig / 13 parts	607 292



Alexandre Fasserpaket mit/ohne Gravierkugel

Entworfen von dem weltbekannten Diamantenfasser Alexandre Sidorov. Diese Zusammenstellung an Spann- und Haltevorrichtungen ist das Ergebnis jahrelanger Erfahrung und Bearbeitung von verschiedenen Steinfassertechniken. Die Alexandre Befestigungsadapter werden direkt am GRS MicroBlock® montiert und bieten dem Anwender unbegrenzte Möglichkeiten zum Einspannen der Ringe.

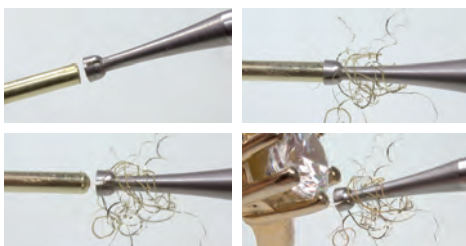
Alexandre Stone Setter's package with/without engraving ball

Designed by the world-famous diamond setter Alexandre Sidorov. This set of clamping and holding devices is the result of years of experience and processing of various stone setting techniques. The Alexandre fixing adapters are mounted directly on the GRS MicroBlock® and offer the user unlimited possibilities for clamping the rings.

GRS



Version	Art.-No.
Mit Gravierkugel / With engraving ball	509 445
Ohne Gravierkugel / Without engraving ball	509 446



Twincut-Hohlfräser

Einzigartige Schneidgeometrie zum Kürzen und Abrunden von Krappenspitzen. Schaft-ø: 2,35 mm.
Inhalt: 12 Stück, je 1 x 0,80 bis 2,00 mm.

Twincut-concave burs

Unique cutting geometry for shortening and rounding off claw tips. Schaft-ø: 2,35 mm.
Content: 12 pcs., each 1 x 0.80 to 2.00 mm.

Form / Shape	Art.-No.
411T	563 099

Korneisen-Sets

Sortimente von 12 bzw. 19 gehärteten Korneisen inkl. Holzheft in einer Aufbewahrungsbox.



Beading tool sets

Assortments of 12 or 19 hardened beading tools incl. wooden handle in a storage box.

Größen / Sizes	Abm. / Dim.	Inh. / Cont.	Art.-No.
2-16	0,35-1,05 mm	12	502 621
1-19	0,30-1,20 mm	19	502 622

PavéCut (HM)-Fräser

Einzigartige Kombination aus Spiralbohrer und Rundbohrer, zum Verbohren und Formgebung/Vergrößern. Schaft-ø: 2,35 mm.



PavéCut (HM)-cutters

Unique combination of a twist drill and a round bur for pre-drilling and shaping/enlargement. Schaft-ø: 2,35 mm.



Kopf-ø / Head-ø	Form / Shape	Art.-No.
0,80 mm	447 AU HM	568 578
0,90 mm		568 579
1,00 mm		568 580
1,10 mm		568 581
1,20 mm		568 582
1,30 mm		568 583
1,40 mm		568 584
1,50 mm		568 585

Kopfbandlupe

Präzisions-Kopfbandlupe mit geschliffenen und polierten binocularen Optikgläsern. Ideal bei allen Fasser- und Gravurarbeiten, auch für Brillenträger geeignet.

Headband magnifiers

Precision headband magnifier with ground and polished binocular optical lenses. Ideal for all setter's and engraver's work, also suitable for spectacle wearers.



Vergr. / Magn.	Stärke / Strgh.	Gew. / Wt.	Art.-No.
1,5x	6.0	265 g	510 566
2,5x	4.0	265 g	510 569
3,5x	3.0	265 g	510 570

Graviermaschinen – Messe-Aktionspakete

Engraving Machines – Fair Trade Promotion Packages

Kombi-Graviersystem M20v3 Kombi

Die M20-Juwelier ist die perfekte **Komplettlösung für den Juwelier**. Ohne zeitaufwändige Konfigurationen oder Justierungen ist die Maschine sofort einsatzbereit, **sowohl für Flach- wie auch Ringgravuren!** Ausgestattet mit einem selbst zentrierten Schraubstock und einem roten Laser-Pointer zur Positionierung und Simulation garantiert sie hochqualitative, fehlerfreie Gravuren – **als Glanzstich – oder als Fräsgravur**. Die M20v3 arbeitet computer-gesteuert über die benutzerfreundliche Software Gravostyle Discovery 8, die eigens für die Bedürfnisse der professionellen Schmuckgravur entwickelt wurde. Mit über 200 verschiedenen Gravurschriften, modernsten Textverarbeitungsfunktionen und Importmöglichkeiten für Grafiken im HPGL-, DXF- und EPS-Format.

Eigenschaften:

Gravurarten: Ritzgravur mit Diamant
Spannabhebende Gravur mit Fräser
Materialgrößen: Flachgravur 100 x 100 mm
Ringgravur Innen-Ø: 12–24 mm
Ringgravur Außen-Ø: 12,5–27 mm
Ringbreite: 1–20 mm
PC-Anschluss: USB-Schnittstelle
Spindeleinstellung: automatisch
Durchlass unter der Spindel max. 100 mm
(auch für große Objekte)

Lieferumfang:

- Graviermaschine M20v3 Kombi
- Schraubstock für Flachgravuren (max. Öffnung 105 mm)
- Klemmbacken für Schilder
- Klemmbacken für Schmuck
- Gravidiamant für Flachgravuren
- Ring-Spannbacken für Innen- und Außengravur
- Gravidiamant für Ringgravuren
- Je 3 Twincut-Fräser 0,25 mm und 0,32 mm
- Laser-Pointer

Technische Daten:

Abmessungen (L x B x H): 345 x 370 x 380 mm
Gewicht: 12 kg
Netzbetrieb: 230 V ~ 50 Hz
Geräuschpegel während der Gravur: < 69 db

Combined engraving M20v3 Kombi

The M20-Jeweller is the **perfect solution for the jeweller**. Without time-consuming configurations or adjustments the machine is ready for use immediately, **both flat as well as ring engravings!**

Equipped with a self-centered vise and a red laser pointer for positioning and simulation, it guarantees high quality, error-free engraving – **as gloss stitch – or as mill engraving**. The M20v3 operates under computer control over the user-friendly software Gravostyle Discovery 8, which was specially developed for the needs of professional jewelry engraving. With over 200 different engraving fonts, advanced word processing functions and import options for graphics in HPGL, DXF and EPS format.

Characteristics:

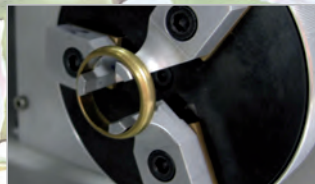
Engraving style: gloss stich with diamond or mill engraving with cutter
Material sizes: flat engraving 100 x 100 mm
Ring engraving inside-Ø: 12–24 mm
Ring engraving outside-Ø: 12.5–27 mm
Ring width: 1–20 mm
PC connection: USB interface
Spindle adjustment: automatic
Passage of the spindle max. 100 mm
(also for big objects)

Scope of delivery:

- Engraving machine M20v3 Kombi
- Vice for flat engravings (max. opening 105 mm)
- Jaws for signs
- Jaws for jewellery
- Engraving diamond for flat engravings
- Ring jaws for inside and outside engraving
- Engraving diamond for ring engravings
- Each 3 Twincut-cutters 0.25 mm and 0.32 mm
- Laser pointer

Technical specifications:


Dimensions (L x W x H): 345 x 370 x 380 mm
Weight: 12 kg
Mains power supply: 230 V ~ 50 Hz
Noise during the engraving: < 69 db



***) Profitieren Sie beim Kombi-Graviersystem von der Boley-Finanzierungs-Aktion und sichern Sie sich zusätzlich die günstigen Paketpreise.**

***) Benefit from the Boley financing with the combined engraving system and receive the favourable package prices.**



Jetzt bestellen und profitieren: Order now and benefit:	M20v3 – JEWELLER	M20v3 – ADVANCED
Graviermaschine M20-Juwelier Engraving machine M20-Jeweller		
Software GravoStyle 8 Software GravoStyle 8		
Schriftenpaket Font 3: 105 x zusätzliche Schriften Font package: 105 additional fonts	✓	✓
Tablet Dedicace mit Kabel für Individualgravuren Tablet Dedicace with cable for individual engraving	–	
Software Dedicace für Tablet Software Dedicace for tablet	–	
Software PhotoStyle für Bild- und Fotogravuren Software PhotoStyle for pictures and photo engraving	–	✓
Art.-No.	689 098	689 097
Paketpreis / Package set price	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request
*) Ihre monatlichen Netto-Finanzierungsraten (12 Monate) *) Your monthly net instalments (12 months)	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request



Fingerabdruckscanner für Gravograph-Graviermaschinen (z. B. M10/M20/M20V3)

Mit dem neuen Fingerabdruckscanner wird das Gravieren von Fingerabdrücken zum Kinderspiel: schließen Sie den Scanner einfach per USB-Kabel an Ihren PC/Laptop an und die GravoStyle GS8-Software erkennt den Fingerabdruckscanner automatisch. Der Fingerabdruck wird gescannt, vektorisiert und anschließend graviert. So einfach geht das.

Lieferung inkl. Script-Datei.
Kompatibel nur mit GS8-Software Discovery Max.

New fingerprint image scanner for Gravograph engraving machines (e. g. M10/M20/M20V3)

With the new fingerprint image scanner fingerprinting becomes childs' play: simply plug the scanner into your PC/laptop via USB-cable and the GravoStyle GS8 software automatically detects the fingerprint image scanner. The fingerprint is scanned, vectorized and then engraved. It is that simple.

Delivery incl. script file.
Only compatible with GS8 software Discovery Max.



Abm. (B x T x H) / Dim. (W x D H)	Gewicht / Weight	Art.-No.
150 x 185 x 205 mm	200 g	689 074



Klassische Gravur-Anhänger

Mit Schlaufe, Vorderseite matt/Rückseite poliert.

Classic pendants for engravings
With loop, front side matte/back side polished.



Ausführung / Version	14 x 22 mm	15 x 27 mm	19 x 31 mm	
S 925 / Silver	Art.-No.	455 094	455 095	455 096



Ausführung / Version	beidseitig-poliert 16 x 20 mm	poliert-matt ø 23 x 15 mm	poliert ø 20 mm	poliert ø 20 mm	poliert 20 x 24 mm	
S 925 / Silver	Art.-No.	455 097	455 085	455 091	455 092	455 093

Karbon Gravur-Anhänger

Mit/ohne Edelstahlschlaufe.

Carbon pendants for engravings
With/without stainless steel loop.



Ausführung / Version	m. Edelstahl-Schlaufe w. SS-loop 17 x 28,5 mm	m. Edelstahl-Rücks. w. SS back side 20 x 30 mm	Edelstahl Stainless steel 19 x 34 mm	
Edelst. m. Karbon SS with carbon	Art.-No.	455 888	455 889	455 898



Messe-Highlights zur Inhorgenta Munich 2020

Fair Highlights At Inhorgenta Munich 2020



Witschi Proofmaster Pro (G2)

Die neueste Generation ProofMaster ist kompakter, schneller und präziser als bisher. Neueste Technik, intelligente Algorithmen, einfachste Bedienung und kompakte Bauweise zeichnen dieses Gerät aus.

Merkmale:

- Prüfungen mit bis zu 3 Prüfdrücken von -0,8 bis 10 bar.
- Intuitive Bedienung über 5" Touch-Screen.
- Neuer Algorithmus für schnellere Auswertung.
- Absenkbare Uhrenauflage – Scratch-Protect.
- Verbesserte Messsicherheit durch erhöhte Auflösung und Stabilität der Verformungsmessung.
- Vollautomatische Sensorzustellung sowie Schließung und Verriegelung der Glocke.
- Neue Funktion für eine sichere und rasche Ortung von Lecks – Leak-Finder.
- Verbesserter Schutz gegen mechanische Störungen durch Schock- und Vibrationsdetektion.
- Resultatsspeicher für die letzten 100 Messungen.
- Programmspeicher für 50 Messprogramme.

Witschi ProofMaster (G2)

The new generation ProofMaster is more compact, faster, more accurate than before. The latest technology and smart algorithms, the simplest operation and the compact design characterize this device.

Features:

- Testing with up to 3 test pressures from -0.8 to 10 bar.
- Intuitive operation via 5" touchscreen.
- New algorithm for faster evaluation.
- Lowerable watch rest – Scratch Protect.
- Improved measurement accuracy thanks to increased resolution and stability of deformation measurement.
- Fully automatic sensor actuation, as well as closure and locking of the test chamber.
- Leak-Finder – new function for reliable, fast location of leaks.
- Improved protection against mechanical faults due to shock and vibration detection.
- Results of last 100 measurements saved.
- Program memory for 50 measurement programs.

Kompressor ist erforderlich – siehe unten.

Compressor is required – see below.



Bei Kauf eines Witschi Proofmaster Pro (G2) erhalten Sie unten stehenden Martel-Drucker kostenlos!

By purchase of a Witschi Proofmaster Pro (G2) you get a Martel printer below for free!

Kompakt-Thermodrucker Martel

Merkmale:

- Easy-load Papierfach (Papierbreite 58 mm).
- Hohe Druckqualität und Geschwindigkeit (10 Zeilen/Sek.).
- Leises, anschlagsfreies System.

Compact thermal printer Martel

Features:

- Easy-load paper hopper (paper width: 58 mm).
- High printing quality and speed (10 lines/sec.).
- Quiet, impact-free system.



Abm. (L x B x H) Dim. (L x W x H)	Art.-No.
150 x 85 x 55 mm	695 188

Kompressor Silverline L-S50-4

Tragbarer, geräuscharmer Kompressor mit Reduzierventil, Wasserabscheider und Filteraufsatz (5 µ) für wasserfreie Druckluft. Mittels des **16 bar-Aufrüstsatzes** ist dieser Kompressor die ideale Ergänzung für alle WD-Prüfgeräte.

Technische Daten:

Max. Druck: 16 bar
Ansaugleistung: 50 l/Min.
Behältervolumen: 3,5 Liter

Compressor Silverline L-S50-4

Portable, low-voice compressor, with reducer valve, water separator and filter fitting (5 µ) for a moisture-free compressed air. By means of the

16-bar upgrade kit this compressor is the ideal complement to all waterproof testing units.

Technical details:

Max. pressure: 16 bar
Suction capacity: 50 l/min.
Container volume: 3,5 l



Abm. (L x B x H) Dim. (L x W x H)	Gewicht Weight	Art.-No.
340 x 300 x 340 mm	21 kg	609 441



Art.-No. 696 690

Video-Inspektionssystem TEK Scope Plus

Die TEK-SCOPE-PLUS Autofokus-HD-Kamera bietet eine **optische Vergrößerung von bis zu 46x und eine digitale Vergrößerung von bis zu 460x.**

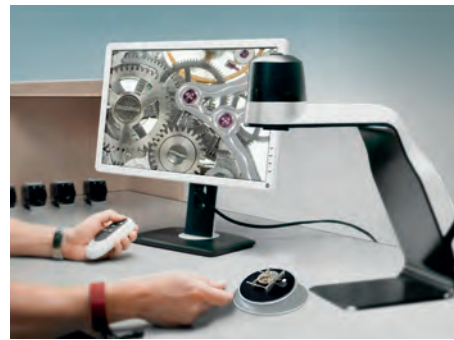
TEK-SCOPE-PLUS erzeugt hochwertige, verzerrungsfreie Full HD-Bilder ohne Verzögerung und mit einer hervorragenden Tiefenschärfe. Die LED-Lampen sorgen für eine schattenfreie Beleuchtung. Der große Arbeitsabstand von 310 mm ermöglicht die Inspektion unterschiedlichster Objekte. Das TEK-SCOPE-PLUS kann an einen Bildschirm oder PC angeschlossen werden.

- 1.) HDMI-Ausgang: Live-Streaming-Bilder auf Ihrem Monitor (FHD 1920 x 1080).
- 2.) USB-Ausgang: Live-Streaming-Bilder auf Ihrem PC (HD 1280 x 720).

Technische Daten:

Vergrößerung: 46x optisch – bis zu 460x digital
 Bildrate: 60 fps
 Arbeitsabstand: 310 mm
 Ausgänge: Mini USB / HDMI
 Beleuchtung: eingebaute abgewinkelte LED
 Abmessungen: H 410 mm x B 170 mm x T 350 mm
 Gewicht: 4,5 kg
 ESD-sicher: ja
 Fokussieren: Auto/Manuell

Betriebssystem: Windows 10, ältere Versionen werden nicht voll unterstützt.



Bei Kauf eines Video-Inspektionssystem erhalten Sie unten stehenden Arbeitstisch kostenlos!

By purchase of a video inspection system you get a swivelling work table below for free!



Video inspection system TEK Scope Plus

TEK-SCOPE-PLUS auto focus HD camera provides **optical magnification of up to 46x, and digital magnification up to 460x.**

TEK-SCOPE-PLUS produces high quality distortion free up to 1080 p FHD images with no delay and with excellent depth of field. LED lights give users shadow-free illumination. The large 310 mm working distance enables inspection of a wide variety of objects. The TEK-SCOPE-PLUS can be used connected to a monitor or to a PC.

- 1.) HDMI Output: Live-streaming images on your Monitor (FHD 1920 x 1080).
- 2.) USB Output: Live-streaming images on your PC (HD 1280 x 720).

Technical datas:

Magnification: 46x optical – up to 460x digital
 Frame rate: 60 fps
 Working distance: 310 mm
 Outputs: Mini USB / HDMI
 Lighting: built-in angled LED
 Dimensions: H 410 mm / W 170 mm / D 350 mm
 Weight: 4.5 kg
 ESD safe: yes
 Focus: Auto/Manual

Operating system: Windows 10, earlier versions are not fully supported.

Schwenkbarer Arbeitstisch

Aluminium-Arbeitstisch mit rutschfester Oberfläche zum exaktem Positionieren von Montagekissen, Werkhaltern, usw. Durch das Kugelgelenk ist er in allen Richtungen neig- und schwenkbar. Durchmesser: 75 mm.

Gewicht / Weight	Art.-No.
265 g	696 695

Swivelling work table

Aluminium work table with non-slip surface for exact positioning of casing cushions movement holders, etc. It can be swivelled and tilted in all directions by a ball joint. Diameter: 75 mm.



Innovative Uhrenprüfgeräte

Innovative Watchmaker's Testing Devices

ONEOF Accuracy 2 – Uhrenprüfung leicht gemacht

Das Accuracy 2 kann die Messresultate Ihrer mechanischen Uhr wie Gangabweichung, Amplitude, Abfallfehler in nur wenigen Sekunden auslesen. Das Gerät läuft über eine App für Android und iOS und die komplette Messelektronik ist in einem kompakten, eloxiertem Aluminiumgehäuse von 40 x 40 x 7,5 mm integriert.



Libellen-Technologie – jeder Ton zählt

Accuracy 2 besteht aus einem hochempfindlichen Sensor der jede einzelne Schwingung im Uhrwerk einer mechanischen Uhr erkennen kann.

Kein Klinkenstecker – einen Schritt voraus

Während andere auf dem Markt befindliche Messgeräte nur mit analogen Audio-Klinkensteckern arbeiten, wurde für das Accuracy 2 ein brandneues, digitales Audio-Elektroniksystem auf Basis des gängigen USB-Standards entwickelt.

Absolut plug & play

Das Accuracy 2 ist ein Stand-Alone-Gerät, welches keine Batterie oder Stromversorgung benötigt. Stecken Sie es ein und vergessen Sie es – so einfach ist es.

ONEOF Accuracy 2 – Watch testing made easy

The Accuracy 2 can measure the performance of your mechanical watch like rate accuracy, amplitude, beat error in just a few seconds. The device runs with an App for Android and iOS and the complete measuring electronics are incorporated in a compact, anodised aluminium unibody of 40 x 40 x 7.5 mm.

Dragonfly technology – every sound counts

Accuracy 2 is made of an ultra sensitive sensor which is capable of detecting every single vibration in the movement of a mechanical watch.

No jack connector – a step ahead

While other connected measurement tools on the market works only with the analog audio jack connector a brand new digital audio electronic system based on the commonly used USB standard has been developed for Accuracy 2.

Absolutely plug & play

The Accuracy 2 is a stand-alone device, which requires no battery or power supply. Plug it and forget it. It is that simple.



ONEOF Accuracy 2

Abm. (B x T x H):
40 x 40 x 7,5 mm

ONEOF Accuracy 2

Dim. (W x D x H):
40 x 40 x 7,5 mm

Art.-No. 695 227



ONEOF Accuracy Boutique Edition – Messen und Entmagnetisieren in Einem

Das Accuracy Boutique Edition ist das erste Gerät, mit dem eine mechanische Uhr auf einmal gemessen und entmagnetisiert werden kann. Es wurde in Partnerschaft mit berühmten Schweizer Uhrenmarken entwickelt, um die effizienteste Lösung für die Entmagnetisierung von Uhren zu liefern und damit ein Hauptproblem in den Fachgeschäften und Boutiquen direkt zu lösen.



20 % der After-Sales-Retouren betreffen magnetisierte Uhren, was sowohl hohe Kosten für die Marken als auch erhebliche Durchlaufzeiten und Kundenzufriedenheit bedeutet.

Weniger als 2 Minuten sind erforderlich, um eine Uhr mit Accuracy Boutique Edition auf Ganggenauigkeit, Amplitude und Abfallfehler zu prüfen und zu entmagnetisieren.

Magnetismus: die Hauptkrankheit der Uhr

Überall im Alltag werden starke Magnetfelder erzeugt, die durch häufig verwendete Objekte wie Lautsprecher, Motoren und elektronische Geräte erzeugt werden. Die Hauptsymptome dieser magnetisierten Uhr sind im Allgemeinen eine geringe Amplitude der Unruh und ein erheblicher Präzisionsverlust von bis zu mehreren Minuten pro Tag.

ONEOF Accuracy Boutique – Measure and Demagnetize in one device

The Accuracy Boutique Edition is the first ever connected tool capable of measuring and demagnetizing a mechanical watch at once. It was designed in partnership with famous watch brands to deliver the most efficient solution to watch magnetization and thus solve the main problem directly at retail stores and boutiques.

20 % of after-sales returns concern magnetized watches which mean both a tremendous cost for brands and high throughput times with a drop in customer satisfaction.

Less than 2 minutes are required to check the rate accuracy amplitude and beat error and to demagnetize the watch by a Accuracy Boutique.

Magnetization: the main watch illness

Strong magnetic fields are everywhere, generated by commonly used objects such as speakers, motors, electronic devices and even leather goods. Very few brands offer watch movements insensitive to magnetic fields. The main symptoms of a magnetized watch are generally a low amplitude of the balance wheel and, more critically, an important loss of precision up to several minutes per day.

ONEOF Accuracy Boutique

Abm. (B x T x H):
95 x 95 x 21 mm

ONEOF Accuracy Boutique

Dim. (W x D x H):
95 x 95 x 21 mm

Art.-No. 695 228



Ringaufsägezangen

Sehr robust zum Durchsägen von Ringschienen. **Aus deutscher Produktion.**

Ring sawing pliers

Very solid for sawing of ring rails. **Made in Germany.**



Für Gold- und Silberringe / For gold and silver rings:

Version	Abm. / Dim.	Art.-No.
Zange / Pliers	L 170 mm	517 410
Ersatzsäge / Spare sawblade	Ø 30 mm	517 411

Für Edelstahl- und Titanringe / For stainless steel and titanium rings:

Version	Abm. / Dim.	Art.-No.
Zange / Pliers	L 185 mm	517 413
Ersatzsäge / Spare sawblade	Ø 30 mm	517 414



Eichfähige Präzisionswaagen / Calibratable precision scales

Beim Kauf einer der unten dargestellten Waagen schenken wir Ihnen die Eichgebühr!

At purchase of one of the scales shown below, we will give you the calibration free of charge!



2 Jahre Garantie
years warranty



Präzisionswaage EWJ 600-2M

Schnellanzweigend, mit komfortabler Bedienung und Umschaltfunktion in Gramm, Stück oder Prozent sowie Kapazitätsanzeige mittels ansteigendem Leuchtband.

Technische Daten: Wägebereich: 600 g
Ablesbarkeit: 0,01 g
Wägeplatten-Ø: 120 mm

Precision scale EWJ 600-2M

Fast display, with changeover facility in grams, pieces or percent and capacity display by means of a rising illuminated band.

Technical details: Weighing range: 600 g
Readout: 0.01 g
Weighing plate Ø: 120 mm

Abm. (B x T x H) / Dim. (W x D x H)	Gew. / Wt.	Art.-No.
220 x 340 x 95 mm	2800 g	691 142



2 Jahre Garantie
years warranty

Präzisionswaage PNJ 3000-2M

Hochwertig, mit Umschaltfunktion in Gramm, Stück oder Prozent sowie Kapazitätsanzeige. Mit interner Justierautomatik – zeitgesteuert alle 3 Stunden.

Technische Daten: Wägebereich: 3.200 g
Ablesbarkeit: 0,01 g
Wägeplatte: 190 x 190 mm

Precision scale PNJ 3000-2M

High-quality, with changeover facility in grams, pieces or percent and capacity display. With internal adjustment – time-controlled, every 3 hours.

Technical details: Weighing range: 3,200 g
Readout: 0.01 g
Weighing plate: 190 x 190 mm

Abm. (B x T x H) / Dim. (W x D x H)	Gew. / Wt.	Art.-No.
196 x 293 x 89 mm	2600 g	691 138

Wir setzen Maßstäbe: Qualität – Individualität – Funktionalität

We Set Standards: Quality – Individuality – Functionality

Flexbo 3.0 – die neue Ausstattungslinie von Boley-Werktischen

Mit der neuen Ausstattungslinie setzt Gebr. Boley neue Maßstäbe im Bereich der Werkzeuge für **Uhrmacher, Goldschmiede und Fasser**.

- Neue Höhenverstellung mit kräftigem Antrieb durch 2 Motoren. Tragkraft: 80 kg (optional: 100 kg).
- Pfiffige, neue Detaillösungen, u. a. mit 3D-Armauflagen, Feilungsschublade, Absaugvorrichtung, und vielem mehr.

Flexbo 3.0 – the new line of Boley workbenches

With the new equipment line, Gebr. Boley is setting new standards in the field of workbenches for **watchmakers, goldsmiths and setters**:

- New height adjustment with powerful drive by 2 motors. Capacity: 80 kg (optional: 100 kg).
- Smart, new detailed solutions, incl. 3D-armrests, filing drawer, suction devices and much more.



Kabelführung und 5-fach Steckdose mit 2 x USB auf Tischrückseite.
Cable routing and five power socket with 2 x USB backsides.



Arbeitshöhe mit elektrischer Höhenverstellung von 90–140 cm und beweglichen Armauflagen.
Working height with electrical height adjustment from 90–140 cm and moveable armrests.




Stabiles Gestell mit kräftigem Antrieb durch 2 Motoren.
Robust frame with powerful drive by 2 motors.

Lieferung ohne Zubehör.
Delivery without accessory.

> Fordern Sie gleich jetzt unseren Spezial-Katalog „Flexbo 3.0“ an.
> Ask for our special catalogue “Flexbo 3.0” right now.



Höhenverstellbare Werkzeuge mit 1 Schubladencontainer High-adjustable workbenches with 1 drawer unit

Abm. / Dim.: 122 x 65 x 90–140 cm	Gew. / Wt.	Art.-No.
 Lichtgrau Light grey	125 kg	602 015
 Anthrazitgrau Anthracite grey	125 kg	602 016
 Buche massiv Solid beech	130 kg	602 017
 Vulkanschwarz Volcano black	130 kg	602 018

Höhenverstellbare Werkzeuge mit 2 Schubladencontainern High-adjustable workbenches with 2 drawer units

Abm. / Dim.: 140 x 65 x 90–140 cm	Gew. / Wt.	Art.-No.
 Lichtgrau Light grey	150 kg	602 055
 Anthrazitgrau Anthracite grey	150 kg	602 056
 Buche massiv Solid beech	155 kg	602 057
 Vulkanschwarz Volcano black	155 kg	602 058

Licht-Paket „Flexbo“

Das Flexbo Licht-Paket besteht aus einem Ablageboard mit zwei Ablageschalen und LED Hochleistungs-Arbeitsleuchte. Das Ablageboard ist aus silber-matt eloxiertem Aluminium und beinhaltet zwei verschiebbare Ablageschalen. Die LED-Arbeitsleuchte wird inkl. Montageflansch geliefert. Das Paket kann nach Belieben durch weitere Komponenten, z. B. Ablageschalen, Mikroskopeinheit oder Tablet-Halterung erweitert werden. Optionales Zubehör für die Uhrmacher- und Goldschmiede-Werktische, welches **auch zur Nachrüstung auf ältere Boley-Uhrmacherwerkzeuge geeignet ist.**

Lieferumfang:

- 2 x Flexbo Grundsäulen.
- 1 x Flexbo Querträger.
- 2 x breite Ablageschalen.
- 1 x LED Hochleistungs-Arbeitsleuchte „SlimLine 32 Watt“ mit Vollspektrum-Tageslicht (Art.-Nr. 695 883).



Ablageboard (L x B x H) / Board-master shelf (L x W x H)	Gewicht / Weight	Art.-No.
1380 x 50 x 345 mm	8 900 g	602 523

Light package “Flexbo”

The Flexbo Light Package consists of a board master shelf with two trays and a LED work lamp. The tool shelf is made of silver-matt anodised aluminium and includes two moveable trays. The LED work lamp is supplied with mounting flange. The package can be expanded as desired with additional components, e.g. trays, microscope units or tablet holders. Optional accessory for the watchmakers and goldsmiths workbenches, which is **also suitable for retrofitting to older Boley watchmakers benches.**

Scope of delivery:

- 2 x Flexbo basic column.
- 1 x Flexbo crossmember.
- 2 x large trays.
- 1 x LED work lamp “SlimLine 32 watts” with full-spectrum daylight (Art.-No. 695 883).



Bei Kauf eines Werkzisches mit 2 Schubladen-containern (Art.-No. 602 055 bis 602 058) erhalten Sie das **Flexbo-Doppelrohrsystem gratis!**

By purchase of one workbench with 2 drawer units (Art.-No. 602 055 to 602 057) you get the **Flexbo double-pipe system free!**

Druckluft- & Vakuumsystem „Flexbo“

Doppel-Schwanenhals für Druckluft und Vakuum am Arbeitsplatz. Praktisches gebogenes und flexibles Doppelrohr zur Montage auf der Werkzischplatte.

Lieferumfang:

- Doppel-Flexrohr mit Arretierung.
- Montagesatz für Arbeitsplatte.
- Lieferung ohne Handstücke.

Compressed air and vacuum system “Flexbo”

Double swan-neck for compressed air and vacuum. Practical and flexible curved double pipes for assembly in the workplace.

Scope of delivery:

- Double-flex pipe with locking.
- Mounting kit for worktop.
- Delivery without handpieces.

Gewicht / Weight	Art.-No.
3500 g	602 445



LED-Arbeitsleuchte SlimLine LED III Premium

Die neue Lampengeneration an kompakten LED-Leuchten „SlimLine“, u. a. mit der **Premiumvariante mit Gasdruckfederarm.**

- Wartungsfreie LED-Technologie mit geringem Stromverbrauch.
- Lichtfarbe: Vollspektrum-Licht (CRI > 93).
- Stufenlos dimmbar mit Memory-Funktion.
- Extrem lichtstark durch 96 LEDs und 6.800 lx (bei 40 cm Abstand).
- **Mit innovativem Gasdruckfederarm für ein beliebiges Verstellen.**



LED work lamp SlimLine LED III Premium

The new generation of compact LED work lamps “SlimLine”, including the **premium version with gas pressure spring arm.**

- Maintenance-free LED technology with low power consumption.
- Light colour: full-spectrum light (CRI > 93).
- Continuously variable dimmer with memory function.
- Extremely light-intense with 96 LEDs and 6,800 lx (40 cm distance).
- **With innovative gas pressures spring arm for any adjustment.**

Abm. / Dim.	Art.-No.
586 x 111 x 35 cm	695 872

Einfach effektiv

Just Easy And Effective



Made in Germany

für Mineralgläser
for mineral crystals



Mineralglas-Poliercreme „Glass-Polish“

Hochleistungs-Diamantpolitur für alle Uhren gläser:

- Entfernt feine, kleine und mittlere Kratzer aus jedem Glas.
- Vielseitig einsetzbar: Uhren, Smartphone, Auto, Fenster, u.v.m.
- 2-Komponenten-System:
Step 1 – die High-Tech Diamant-Politur entfernt die Kratzer.
Step 2 – das Hochleistungs-Finish poliert auf Hochglanz.

Mineral crystal polishing cream “Glass-Polish”

High-performance diamond polish for any real glass watch crystals:

- Removes small and medium scratches from watch crystals made of real glass.
- Versatile use: watches, smartphone, car, window, etc.
- 2-component-system:
Step 1 – the High-Tech diamond “Repair-Polish” removes the scratches.
Step 2 – the diamond “Finishing-Polish” polishes on high gloss.

Inhalt / Content

2 x 0,5 g

Art.-No.

515 950

VPE (Stück) / PU (piece)

1 / 6



Made in Germany



für Plexigläser
for acrylic crystals

Plexiglas-Poliercreme „Plastic Polish“

- Millionenfach bewährt und weltweit Nr. 1 unter den Uhrglas-Polituren für Acrylglas.
- Erzielt auch bei tieferen Kratzern Resultate in Profiqualität.
- TÜV-Zertifikat auf nachgewiesene Wirksamkeit.

Acrylic crystal polishing cream “Plastic Polish”

- Proven millions of times and globally No. 1 repair-polish for acrylic watch crystals.
- Professional results, also for deep scratches.
- TÜV certificate for proven effectiveness.

Inhalt / Content

5 ml

Art.-No.

515 952

VPE (Stück) / PU (piece)

1 / 24



Gebr. Boley GmbH & Co. KG
Julius-Hölder-Straße 32 | 70597 Stuttgart (Degerloch)
Fon +49 (0)711-13271-0 | Fax +49 (0)711-13271-90
info@boley.de | www.boley.de

