











# 11. Werkzeuge


Handwerkzeuge. Schneider & Reibahle. Aufzieher und Futterausstattung. Reinigungsmaschinen. Sicherheitsausrüstung. Zangen und Pinzetten. Rad & Ritzel-Schneider.

<b>NONIUS SCHIEBLEHRE</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>NONIUS SCHIEBLEHRE AUS NYLON</b> Ein akkurater Nonius mit leicht ablesbarer Skala. Schweizer Herstellung aus haltbarem Nylon. Genau auf 1/10 mm.	<b>0419 000115</b>	1+ <b>N/A</b>
	<b>NONIUS AUS ROSTFREIEM STAHL</b> Skala 1/50mm (0.001"). Akkurate Anzeige. Messbereich 150mm (6").	<b>0419 000215</b>	1+ <b>37.18€</b>
<b>WINKELMAß</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>WINKELMAß</b> 102mm Quadrat aus solidem Stahlstock.	<b>0921 000115</b>	1+ <b>24.57€</b>
<b>UHRWERK-FLANSCH</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>UHRWERK-FLANSCH</b> Set aus drei robusten Klammern zum Festhalten des Uhrwerks während des Auseinanderbauens. Plus Einstellhilfe.	<b>0416 000315</b>	1+ <b>18.26€</b> 2+ <b>16.43€</b>
<b>AUTOMATISCHER LOCHSTEMPEL</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>AUTOMATISCHER LOCHSTEMPEL</b> Produziert ein Loch an der benötigten Stelle durch einfaches Drücken. Der Druck kann für verschiedene Materialien angepasst werden.	<b>0446 000115</b>	1+ <b>13.88€</b>
<b>RUNDSCHNEIDEZIRKEL FÜR GLAS</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>RUNDSCHNEIDEZIRKEL FÜR GLAS</b> Schneidet gerade Linien & Kreise von bis 250mm Durchmesser. Ersatzschneideklingen im Handgriff.	<b>0418 000115</b>	1+ <b>27.06€</b>
<b>TASCHENSCHREIBER, STAHLSPITZE</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>TASCHEN-SCHREIBER, STAHL STIFT</b> Taschenschreiber zum Markieren von Uhren nach Reparaturen und allgemeinem Schreiben.	<b>0689 000115</b>	1+ <b>8.38€</b>
	<b>TASCHENSCHREIBER, DIAMANTEN-SPITZE</b> Taschenschreiber zum Markieren von Uhren nach Reparaturen und allgemeinem Schreiben.	<b>0689 000215</b>	1+ <b>8.86€</b>
<b>SCHLÜSSEL FÜR ZENTRALSCHRAUBEN</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>SCHLÜSSEL FÜR ZENTRALSCHRAUBEN</b> Einstellbarer Schlüssel für Zentralschrauben an modernen Uhren. Geeignet für Schlitz-Schrauben.	<b>0435 000115</b>	1+ <b>8.50€</b>
<b>400 TAGE SCHLAG-EINSTELLUNGS-WERKZEUG</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>EINSTELLWERKZEUG FÜR 400-TAGE-UHREN</b> Für finale Einstellungen des Schlages ohne Lockern der Sicherung. Sehr empfehlenswert.	<b>0595 040015</b>	1+ <b>24.00€</b>

# 11. Werkzeuge


## STIFTENKÖLBCHEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	STIFTENKÖLBCHEN Doppelendig, mit austauschbaren Futter. Kapazität 0 - 2,35mm.	0372 000115	1+	10.82€
---	---	-------------	----	--------

## JUWELIER BLECHSCHEREN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	SCHMUCKLERS TINSNIPS Gehärtete und gerade Klingen mit lackierten Griffen. 180mm lang.	0767 018015	1+	19.90€
--	---	-------------	----	--------





## TREIBRIEMEN FÜR DREHBÄNKE

Für Drehbänke und kleine Motorantriebe. Zum Verbinden ein heißes Messer benutzen.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	TREIBRIEMEN 2mm Verkauf pro Meter.	0613 001215	1+	5.33€
	TREIBRIEMEN 3mm Verkauf pro Meter.	0613 001315	1+	8.00€
	TREIBRIEMEN 4mm Verkauf pro Meter.	0613 001415	1+	8.50€
	TREIBRIEMEN 5mm Verkauf pro Meter.	0613 001515	1+	9.00€
	TREIBRIEMEN 6mm Verkauf pro Meter.	0613 001615	1+	10.00€

## ZIFFERBLATT-SCHNEIDER


1 	2 	3 		Rufen Sie Harvey an für Porto-freien Versand* * Zu bestimmten Bedingungen	Rufen Sie HARVEY an unter	M & P Der Lieferant für Uhrmacher
---	---	---	---	--	---------------------------	--------------------------------------

Preis pro Einheit am 15/06/2018


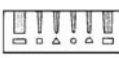


1 ZIFFERBLATT-SCHNEIDER Werkzeug zum Schneiden von Kreisen aus Pappe von 3 bis 610mm Durchmesser. Schneider ist komplett.	0386 000115	1+	27.04€
2 ZIFFERBLATT-SCHNEIDEKLINGEN Eine Packung Ersatzklingen.	0386 000215	1+	7.21€
3 ZIRKELSCHNEIDER Zum Schneiden von Kartonzifferblätter mit einem Durchmesser von 10-150mm.	0386 000315	1+	9.81€

## RING SCHNEIDER

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	RING SCHNEIDER Um sicher Ringe aus Fingern zu schneiden. Für Notfallgebrauch oder wenn der Finger größer als der Ring geworden ist. Schneidet eine akkurate Linie, welche leicht repariert werden kann.	1199 000115	1+	31.40€
---	---	-------------	----	--------

## NADEL-FEILEN



1 	2 	3 		Kaufen Sie Online @ <a href="http://www.mp-deutschland.com">www.mp-deutschland.com</a>	Rufen Sie Harvey an, 24 Stunden	Rufen Sie Harvey an unsere automatische Verkaufsleitung
---	---	---	---	--	---------------------------------	---

Preis pro Einheit am 15/06/2018

1 8 NADEL-FEILEN-SET In Plastikhülle. Hochwertige Nadel-feilen, 14cm lang.	0382 000815	1+	33.68€
2 6 NADEL-FEILEN SPARSET Set aus sortierten günstigen Nadel-feilen. 6 Stück.	0382 100615	1+	10.00€
3 12 STÜCK NADEL-FEILEN SET	1103 001215	1+	24.00€

## MINIATUR NADEL-FEILEN


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	MINIATUR QUADRAT NADELFEILE Zum Benutzen an Sekundenzeigern etc. 75mm lang.	0606 000215	1+	57.16€
	MINIATUR NADELFEILE, RUND Für den Gebrauch an Sekundenzeigern etc. 75mm lang.	0606 000115	1+	24.14€

# 11. Werkzeuge



## HOLZGRIFF FÜR FEILEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>75mm HOLZGRIFF FÜR FEILEN</b> Mit kleinem Loch für die meisten Nadelfeilen sowie allgemeinen Gebrauch. Kann für Reibahlen etc. benutzt werden.	<b>0692 000315</b>	1+	<b>1.50€</b>
			3+	1.35€
			10 er Pack	1.27€
	<b>100mm HOLZGRIFF FÜR FEILEN</b>	<b>0692 000415</b>	1+	<b>2.00€</b>
			3+	1.80€
			10 er Pack	1.70€
	<b>125mm HOLZGRIFF FÜR FEILEN</b>	<b>0692 000515</b>	1+	<b>1.69€</b>
			3+	1.52€
			10 er Pack	1.44€



## HALTER FÜR NADELFEILEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>HALTER FÜR NADELFEILEN SPIRALFEDER-TYP</b> Durch die eingebaute Feder hält der Griff Feilen und Werkzeuge fest. Kapazität 3-4mm.	<b>0383 000115</b>	1+	<b>N/A</b>
	<b>HALTER FÜR NADELFEILEN ZANGEN-TYP</b> Schraubzangen Feilenhalter. Kapazität 2-4mm.	<b>0383 000215</b>	1+	<b>5.00€</b>


## DOPPELENDIGE ZAPFEN- & POLIERFEILE

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>DOPPELENDIGE ZAPFEN- &amp; POLIERFEILE, LINKS</b> Exzellent für feine Arbeiten an Uhrenzapfen. Für Arbeiten an Ihrer LINKEN-Seite oder unterhalb Ihrer rechten Seite.	<b>0375 000215</b>	1+	<b>88.50€</b>
	<b>DOPPELENDIGE ZAPFEN- &amp; POLIERFEILE, RECHTS</b> Exzellent für feine Arbeiten an Uhrenzapfen. Für Arbeiten an Ihrer RECHTEN-Seite oder unterhalb Ihrer linken Seite.	<b>0375 000315</b>	1+	<b>92.00€</b>


## UNTERSUCHUNGS-SPIEGEL

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>UNTERSUCHUNGS-SPIEGEL FIXIERTER STAHL</b>	<b>0596 000215</b>	1+	<b>5.40€</b>
---	--	--------------------	----	--------------


## LOCHLEHRE FÜR SCHLÜSSEL

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>MESSGERÄT FÜR SCHLÜSSEL</b> Eliminiert das Raten beim Ordnen von Schlüsseln. Solide Konstruktion mit Größen von 1,75mm - 6,00mm.	<b>0638 000115</b>	1+	<b>28.13€</b>
---	---	--------------------	----	---------------



## EIGENHALT SCHRAUBENZIEHER

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>SCHRAUBENHALTENDES SCHRAUBENZIEHER SET</b> Schlitz- und Kreuzschlitz-Schraubenzieher, welche die Schrauben festhalten, während sie in ungünstigen Positionen platziert werden. Wird als Paar verkauft.	<b>0385 000315</b>	1+	<b>12.00€</b>
---	---	--------------------	----	---------------

## HANDSÄGEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	<b>HANDSÄGE-GESTELL</b> Metallsäge mit Holzgriff. Nicht einstellbar.	<b>0421 000115</b>	1+	<b>25.20€</b>
	<b>HANDSÄGE-GESTELL, EINSTELLBAR</b> Aluminium Sägegestell im Schweizer Stil. Komfortabler Gummi-Griff. Schnelle Freisetzung der Sägeblätter. Gut konstruiert.	<b>0421 000215</b>	1+	<b>17.50€</b>

# 11. Werkzeuge

## HANDSÄGEBLÄTTER

12er Bündel. Hohe Qualitätsblätter.


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	HANDSÄGEBLÄTTER 0,18mm Steigung: 32mm.	0421 001815	1+	3.88€
			2+	3.49€
			12 er Pack	3.30€
	HANDSÄGEBLÄTTER 12 X 23.5 X 0,24mm Steigung: 23,5mm.	0421 002415	1+	3.78€
			2+	3.40€
			12 er Pack	3.21€
	SCHWEIZER SÄGEBLÄTTER 0,28mm Zähne 3/0.	0421 002815	1+	3.78€
			2+	3.40€
			12 er Pack	3.21€
	SCHWEIZER SÄGEBLÄTTER 0,30mm Steigung: 19mm. Zähne 2/0.	0421 003015	1+	3.78€
			2+	3.40€
			12 er Pack	3.21€
SCHWEIZER SÄGEBLÄTTER 0,34mm Zähne 1.	0421 003415	1+	4.47€	
		2+	4.02€	
		12 er Pack	3.80€	
SCHWEIZER SÄGEBLÄTTER 0,38mm Steigung: 15mm. Zähne 2.	0421 003815	1+	4.47€	
		2+	4.02€	
		12 er Pack	3.80€	
SCHWEIZER SÄGEBLÄTTER 0,50mm Steigung: 11mm.	0421 005015	1+	4.74€	
		2+	4.27€	
		12 er Pack	4.03€	

## TORX KOMPATIBLE SCHRAUBENZIEHER



Schraubenzieher mit Plastikgriff mit verstärkter Spitze. Kompatibel mit dem Torx System. Torx ist das eingetragene Warenzeichen der Camcar/Textron GmbH.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	TORX KOMPATIBLE SCHRAUBENZIEHER NR. 6 Größe der Spitze 1,67mm.	1025 000615	1+	7.00€
	TORX KOMPATIBLE SCHRAUBENZIEHER NR. 7 Größe der Spitze 1,99mm.	1025 000715	1+	7.00€
	TORX KOMPATIBLE SCHRAUBENZIEHER NR. 8 Größe der Spitze 2,31mm.	1025 000815	1+	7.00€
	TORX KOMPATIBLE SCHRAUBENZIEHER NR. 9 Größe der Spitze 2,50mm.	1025 000915	1+	7.00€

## UHRMACHER-LUPE

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	UHRMACHER-LUPE MIT KLEMME 90mm (2,8x) Linse aus nicht reflektierendem Glas. Passt in alle Typen von Rahmen.	0371 103515	1+	5.85€
	UHRMACHER-LUPE 90mm (2,8x) Linse aus nicht reflektierendem Glas.	0371 003515	1+	5.40€

## REIBAHLE

5 seitige Reibahlen, in Stubbs Lochlehre gemessen etwa 10mm von der Schulter. Metrische Äquivalente sind ca. 0,01mm konisch der Durchmesser verringert sich um ca. 1mm pro 100mm Länge.) Siehe Katalog Anhang für mehr Informationen.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	REIBAHL NUMMER 80 Durchmesser 0,33mm Länge 31mm.	0547 003315	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 78 Durchmesser 0,38mm Länge 31mm.	0547 003815	1+	3.22€
	REIBAHL NUMMER 76 Durchmesser 0,45mm Länge 36mm.	0547 004515	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 74 Durchmesser 0,55mm Länge 40mm.	0547 005515	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 72 Durchmesser 0,61mm Länge 40mm.	0547 006115	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 70 Durchmesser 0,68mm Länge 40mm.	0547 006815	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 68 Durchmesser 0,76mm Länge 44mm.	0547 007615	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 66 Durchmesser 0,81mm Länge 44mm.	0547 008115	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 64 Durchmesser 0,88mm Länge 48mm.	0547 008815	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 62 Durchmesser 0,94mm Länge 48mm.	0547 009415	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 60 Durchmesser 1,00mm Länge 48mm.	0547 010015	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 58 Durchmesser 1,04mm Länge 52mm.	0547 010415	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 56 Durchmesser 1,14mm Länge 52mm.	0547 011415	1+	3.13€
	REIBAHL NUMMER 54 Durchmesser 1,39mm Länge 56mm.	0547 013915	1+	3.53€
	REIBAHL NUMMER 52 Durchmesser 1,60mm Länge 62mm.	0547 016015	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 48 Durchmesser 1,90mm Länge 65mm.	0547 019015	1+	5.83€
	REIBAHL NUMMER 46 Durchmesser 2,00mm Länge 70mm.	0547 020015	1+	4.21€
	REIBAHL NUMMER 44 Durchmesser 2,15mm Länge 70mm.	0547 021515	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 42 Durchmesser 2,33mm Länge 75mm.	0547 023315	1+	4.21€
	REIBAHL NUMMER 40 Durchmesser 2,46mm Länge 75mm.	0547 024615	1+	7.57€
	REIBAHL NUMMER 38 Durchmesser 2,56mm Länge 75mm.	0547 025615	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 36 Durchmesser 2,69mm Länge 80mm.	0547 026915	1+	7.07€
	REIBAHL NUMMER 32 Durchmesser 2,92mm Länge 83mm.	0547 029215	1+	4.92€
	REIBAHL NUMMER 30 Durchmesser 3,22mm Länge 86mm.	0547 032215	1+	N/A
	REIBAHL NUMMER 26 Durchmesser 3,70mm Länge 95mm.	0547 037015	1+	8.55€
REIBAHL NUMMER 22 Durchmesser 3,98mm Länge 95mm.	0547 039815	1+	7.29€	
REIBAHL NUMMER 18 Durchmesser 4,26mm Länge 100mm.	0547 042615	1+	7.43€	
REIBAHL NUMMER 16 Durchmesser 4,44mm Länge 100mm.	0547 044415	1+	8.51€	
REIBAHL NUMMER 12 Durchmesser 4,70mm Länge 100mm.	0547 047015	1+	9.80€	
REIBAHL NUMMER 8 Durchmesser 5,00mm Länge 105mm.	0547 050015	1+	9.80€	
REIBAHL NUMMER 4 Durchmesser 5,25mm Länge 105mm.	0547 052515	1+	N/A	
REIBAHL NUMMER 2 Durchmesser 5,56mm Länge 105mm.	0547 055615	1+	13.27€	
REIBAHL NUMMER A Durchmesser 5,94mm Länge 105mm.	0547 059415	1+	14.87€	

## 11. Werkzeuge

	<b>REIBAHL NUMMER C</b> Durchmesser 6,14mm Länge 110mm.	<b>0547 061415</b>	1+	<b>14.87€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER E</b> Durchmesser 6,35mm Länge 110mm.	<b>0547 063515</b>	1+	<b>19.01€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER H</b> Durchmesser 6,75mm Länge 120mm.	<b>0547 067515</b>	1+	<b>18.42€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER I</b> Durchmesser 6,90mm Länge 120mm.	<b>0547 069015</b>	1+	<b>17.91€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER K</b> Durchmesser 7,13mm Länge 120mm.	<b>0547 071315</b>	1+	<b>18.25€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER L</b> Durchmesser 7,36mm Länge 120mm.	<b>0547 073615</b>	1+	<b>19.44€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER N</b> Durchmesser 7,67mm Länge 120mm.	<b>0547 076715</b>	1+	<b>19.98€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER O</b> Durchmesser 8,02mm Länge 125mm.	<b>0547 080215</b>	1+	<b>22.16€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER P</b> Durchmesser 8,20mm Länge 125mm.	<b>0547 082015</b>	1+	<b>23.11€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER Q</b> Durchmesser 8,43mm Länge 125mm.	<b>0547 084315</b>	1+	<b>24.66€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER R</b> Durchmesser 8,61mm Länge 130mm.	<b>0547 086115</b>	1+	<b>24.27€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER S</b> Durchmesser 8,83mm Länge 130mm.	<b>0547 088315</b>	1+	<b>27.30€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER U</b> Durchmesser 9,34mm Länge 130mm.	<b>0547 093415</b>	1+	<b>29.67€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER V</b> Durchmesser 9,57mm Länge 130mm.	<b>0547 095715</b>	1+	<b>29.71€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER W</b> Durchmesser 9,80mm Länge 130mm.	<b>0547 098015</b>	1+	<b>34.37€</b>
	<b>REIBAHL NUMMER X</b> Durchmesser 10,08mm Länge 135mm.	<b>0547 100815</b>	1+	<b>N/A</b>
	<b>REIBAHL NUMMER Y</b> Durchmesser 10,26mm Länge 135mm.	<b>0547 102615</b>	1+	<b>N/A</b>
	<b>REIBAHL NUMMER Z</b> Durchmesser 10,48mm Länge 135mm.	<b>0547 104815</b>	1+	<b>39.46€</b>


### REIBAHL SORTIMENTE

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>REIBAHL SORTIMENT 34 - 56</b> Sortiment 12 der oberen Reibahlen, sortiert nach Lehre. Gerade Lehren Nummern.	<b>0381 345615</b>	1+	<b>44.05€</b>
	<b>REIBAHL SORTIMENT 58 - 80</b> Sortiment 12 der oberen Reibahlen, sortiert nach Lehre. Gerade Lehren Nummern.	<b>0381 588015</b>	1+	<b>31.62€</b>

### REIBAHLE ZUM GLÄTTEN - SORTIMENT

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	<b>REIBAHLEN ZUM GLÄTTEN SORTIMENT 34 - 56</b> Sortiment aus 12 glättenden Reibahlen für ein exzellentes Finish. Gerade Lehren Nummern.	<b>0702 345615</b>	1+	<b>45.79€</b>
	<b>REIBAHLEN ZUM GLÄTTEN SORTIMENT 58 - 80</b> Sortiment aus 12 glättenden Reibahlen für ein exzellentes Finish. Gerade Lehren Nummern.	<b>0702 588015</b>	1+	<b>29.28€</b>

### WIE WÄHLE ICH DEN RICHTIGEN REIBAHL?

Unsere Bergeon Futter Liste zeigt die internen und externen Durchmesser. Die Uhren in denen Sie sich spezialisiert haben, werden oft Futterungen an den gleichen Stellen brauchen und werden ähnliche Futter benötigen. Die externen Durchmesser steigen in regelmäßigen Abständen also suchen Sie sich Reibahlen aus, die etwas größer sind als die Futter die Sie benutzen. Das Sortiment sollte die meisten internen Justierungen abdecken.

### UNIVERSAL NIETBÄNKCHEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>UNIVERSAL NIETBÄNKCHEN</b> Stahlbänkchen mit zahlreichen Löchern, Schlitzten und Rillen zum Vernieten etc. 40 x 40 x 40mm.	<b>0594 404015</b>	1+	<b>261.13€</b>
---	---	--------------------	----	----------------

### UHRMACHER NIETBÄNKCHEN


1 	2 	3 		<b>Rufen Sie Harvey an für gleicher Tag Versand*</b>		<b>Rufen Sie Harvey an für Porto-freien Versand*</b>
			* Zu bestimmten Bedingungen			

Preis pro Einheit am 15/06/2018

<b>1 UHRMACHER NIETBÄNKCHEN, FLACH &amp; RUND</b> Rundes Nietbänkchen mit 9 Löchern.	<b>0757 000115</b>	1+	<b>9.78€</b>
<b>2 FLACHES, RECHTECKIGES NIETBÄNKCHEN</b> Rechteckiges Bänkchen mit 36 Löchern.	<b>0757 000215</b>	1+	<b>9.78€</b>
<b>3 EINSTELLBARES MESSINGBÄNKCHEN</b> Einstellbares Bänkchen mit 9 Löchern.	<b>0757 000315</b>	1+	<b>13.55€</b>


### ROLLENFRÄSER

Preis pro Einheit am 15/06/2018





	<b>ROLLENFRÄSER</b> Set bestehend aus 6 doppelendigen Rollenfräser zum Herstellen von Ölsenkungen in neu eingesetzten Futter.	<b>0374 000615</b>	1+	<b>103.00€</b>
---	---	--------------------	----	----------------


### GRAT-ENTFERNER


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>GRAT-ENTFERNER</b> Innen hohl, mit vier Schneiden. Setzen Sie einen Stift ein, um den Schneider zu platzieren, wenn Sie überstehendes Futter entfernen.	<b>0373 000115</b>	1+	<b>51.00€</b>
---	--	--------------------	----	---------------

# 11. Werkzeuge

ZUGFEDER ZÄUME		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	ZUGFEDER-FLANSCH Klammer-Paar zum Halten von Federn mit Schleifen-Enden bei Arbeiten am Uhrwerk. Passend für die meisten Amerikanischen 8-Tage Uhren. In Paaren verkauft.	0249 000215	1+	N/A
			2+	N/A
<b>WINDER FÜR ZUGFEDERN MIT LOCH &amp; SCHLEIFEN-ENDEN</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	WINDER FÜR FEDERN MIT LOCH & SCHLEIFEN-ENDEN Rahmen mit Zange, um Aufzugswellen von 2,5 - 5mm zu halten. Komplett mit 10 Federhäusern von 22-60mm interner Durchmesser und Halter für beide Löcher und schlaufenendige Federn. <b>Siehe Katalog Anhang für mehr Informationen</b>	0769 000115	1+	N/A
	SPERRFEDER FÜR ZUGFEDER-WINDER	0769 000215	1+	N/A
	ZUGFEDER-WINDER ERSATZHAKEN Ein paar.	0769 000315	1+	16.36€
	SET AUS 10 FEDERHÄUSERN FÜR WINDER	0769 001015	1+	N/A
<b>WINDER FÜR BERGEON ZUGFEDERN</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	WINDER FÜR BERGEON ZUGFEDERN Dieser Rahmen aus Gusseisen passt in einen Bankschraubstock und ist einer der wenigen Winder, die geeignet sind, um große Federn sicher und einfach einzusetzen. Das Kit kommt mit 2 Kurbeln und 8 Federhäusern. Ein 9. Federhaus ist auch für r Federn erhältlich. 18,25,30,35,40,48,57,65mm Federhäuser sind beinhaltet.	0714 000115	1+	N/A
<b>EINGRIFFSZIRKEL</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	EINGRIFFSZIRKEL Gutes Design und trotzdem ein günstiges Werkzeug. Beeinhaltet zwei Paar Spindel alle Teile die gebraucht werden zum Eingriff von Rädern & Zapfen und Überprüfen der Hemmungen. Maximale Drehpunktlänge 95mm. Körper 185mm lang, 95mm hoch und 70mm tief wenn geschlossen. Komplett mit einem Paar Kegeln und Spinntrichte	0947 000115	1+	N/A

AUSSTATTUNG ZUM FÜTTER VON BERGEON UHREN		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
<p>Obwohl es durchaus möglich ist Futter mit der Hand anzubringen, ermöglicht dieses Werkzeug das Futter schnell, leicht und am wichtigsten: präzise, anzubringen. Wenn ein Zapfenloch abnutzt, ist das Loch dann normalerweise hingezogen. Es ist entscheidend, dass das Ersatzfutter dann auf der originalen Position zentriert ist. Dieses robuste Werkzeuge ist ideal für diese Arbeit.</p> <p>Passend um Platten von 50 - 220mm mit einer Höhe von 70mm zu füttern. Das Werkzeug ist erhältlich in voller Ausstattung oder als reduziertes Set um es für kleinere Werkstätten erschwinglich zu machen.</p> <p>Beide Kits beinhalten das Hauptgerät mit 2 Armen &amp; 2 Futter und 1 Ahl mit Handrad.</p> <p>Das komplette Set beinhaltet außerdem eine Holzbox mit folgendem Inhalt: 3 Treibpunzen, 1 Zentrierungsstück, 1 ungebohrter Tragstein, 4 gebohrte Tragsteine, 2 Zentrierungstragsteine, 10 Reibahle, 2 Abschrägwerkzeuge, 5 Zapfenloch Schneider &amp; 1 Zangenfutter.</p> <p>Das reduzierte Set besteht aus einem Karton mit folgendem Inhalt: 3 Treibpunzen, 1 Zentrierungsstück, 1 ungebohrter Tragstein, 4 gebohrte Tragsteine, 1 Zentrierungstragstein, 10 Reibahle und 1 Abschrägwerkzeug.</p> <p>Kurze Anleitung für die Benutzung:            Montieren Sie einen Tragstein in die Basis und sichern Sie die Uhrplatte zwischen den Futter. Passen Sie den Zentrierungspunkt Nr. 6 in den Reibahl ein. Ermitteln Sie die Position des Originallochs und straffen Sie es. Entfernen Sie den Punkt und montieren Sie einen Reibahl passend zu der Größe des Futters. Drehen Sie langsam das Schwungrad, heben Sie es ab und zu an um jegliche Späne zu beseitigen.            Entfernen Sie den Reibahl und montieren Sie eine Punze, die etwas größer ist als das Futter). Drücken Sie auf das Rad um jegliches zurückschnellen zu vermeiden und klopfen Sie es leicht mit einem Messing Hammer ab.            Benutzen Sie die Platten um den genauen Punkt für das Futtern eines ovalen Lochs mit Hilfe des Zentrierungs-Tragsteins. Volle Instruktionen werden mit dem Werkzeug geliefert.</p>				
	WERKZEUG ZUM FÜTTERN VON BERGEON UHREN, VOLLES SET	0605 000115	1+	1047.28€
	WERKZEUG ZUM FÜTTERN VON BERGEON UHREN, REDUZIERT	0605 000215	1+	751.01€
<b>ERSATZREIBAHLEN FÜR DIE FUTTER-AUSSTATTUNG</b>		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 1,20mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 012015	1+	20.39€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 1,97mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 019715	1+	20.35€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 2,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 024715	1+	21.17€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 2,97mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 029715	1+	21.17€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 3,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 034715	1+	20.94€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 4,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 044715	1+	22.08€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 5,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 054715	1+	21.41€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 6,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 064715	1+	21.41€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 7,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 074715	1+	22.12€
	REIBAHL FÜR DAS FÜTTERN VON BERGEON UHREN 8,47mm Nur Ersatzreibahlen.	0605 084715	1+	22.84€
	REIBAHL SORTIMENT 5 STÜCK 1,78mm - 8,64mm	0605 000415	1+	166.73€
REIBAHL SORTIMENT 5 STÜCK 3,97mm - 7,97mm	0605 000515	1+	213.17€	

ZAPFENLOCH-SCHNEIDER FÜR DIE FUTTER-AUSSTATTUNG		Preis pro Einheit am 15/06/2018		
	ZAPFENLOCH SCHNEIDER 2,20mm ZAPFENLOCH 0,40mm	0605 100215	1+	46.02€
	ZAPFENLOCH SCHNEIDER 3,00mm ZAPFENLOCH 0,70mm	0605 100315	1+	38.23€
	ZAPFENLOCH SCHNEIDER 5,00mm ZAPFENLOCH 1,50mm	0605 100515	1+	41.66€
	ZAPFENLOCH SCHNEIDER 6,00mm ZAPFENLOCH 3,00mm	0605 100615	1+	45.70€
	ZAPFENLOCH SCHNEIDER 9,00mm ZAPFENLOCH 5,00mm	0605 100915	1+	45.33€

# 11. Werkzeuge

## ZUBEHÖRE FÜR DIE FUTTER-AUSSTATTUNG


1 	2 	3 	Rufen Sie <b>HARVEY an</b> unter	<b>M &amp; P</b> Der Lieferant für Uhrmacher		Kaufen Sie Online @ <a href="http://www.mp-deutschland.com">www.mp-deutschland.com</a>
---	---	---	--	--	---	--

Preis pro Einheit am 15/06/2018

1 ABSCHRÄG WERKZEUG 10mm	0605 001015	1+	26.87€
2 ZENTRIERUNGS-TRAGSTEIN 16mm PUNKT 4mm	0605 001615	1+	32.09€
3 ZANGENFUTTER 26mm ÖFFNUNG 0-4mm	0605 002615	1+	192.23€


## ZANGENHALTER FÜR ZÄHNE

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	ZANGENHALTER FÜR ZÄHNE 3mm Zangen zum Halten von Zähnen in Drehbanken wie "Bergeon", "Boley", "Star", "Favourite" etc. Für Schneider bis zu 3mm breit.	0716 000315	1+	121.26€
	ZANGENHALTER FÜR ZÄHNE 5mm Zangen zum Halten von Zähnen in Drehbanken wie "Bergeon", "Boley", "Star", "Favourite" etc. Für Schneider bis zu 5mm breit.	0716 000515	1+	121.26€

## ULTRASCHALL SÄUBERUNGS WANNE



Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>ULTRASCHALL SÄUBERUNGS TANK</b> Wird in der U.K. von "Walkers", welche schon über 35 Jahre Erfahrung in ihrem Gebiet haben, hergestellt. Modell 80T passt am Besten für den wenig Benutzer, der einen Tank mit guter Größe braucht. Die Konstruktion besteht aus rostfreiem Stahl & Aluminium, was bedeutet, dass es die Reinigungsflüssigkeiten die in dem Uhrenhandel benutzt werden, standhält. Günstigere Kunststoff Gehäuse Maschinen können schnell durch die Tropfen Flüssigkeit, welche auf das Gehäuse fallen, kaputt gehen. Ultraschall Reiniger funktioniert mit Hilfe von kräftigen Schallwellen in der Flüssigkeit. Der Schmutz wird durch diese schnellen Bewegungen entfernt und Sie können sehen wie die Beschmutzung und den Kalk geradezu weggezogen wird. Viele moderne Uhrwerke können gesäubert werden, ohne auseinander genommen werden zu müssen. Die Schnelligkeit und Leistung des Säubers mit diesen Einheiten, selbst wenn die Uhr auseinander genommen und in einen Drahtkorb (optional) gelegt wurde, ist verblüffend. Optiker, Zahnärzte und Juweliere benutzen auch diese Maschinen, aber mit milderem Wasser und wasserbasierten Lösungen. Nach dem Reinigen mit spezial Reinigern so wie Horotech, sollte die Einheit abgespült werden, was nicht in dem Tank passieren muss. Ausgelastete Werkstätten betreiben mehr als ein Abspülbecken. Eine alte Pfanne mit einem Deckel, ist ideal für ein gutes Abspülen in der Amateurwerkstatt! Beschreibung: 4,7 Liter Kapazität, 300 x 151 x 150mm interne Tiefe. PZT Überträger. Beinhaltet Deckel. 240V. Kontrolluhr. Automatisches Beheizen. Keine Ablaufrinne.	0713 000115	1+	643.46€
	<b>ULTRA 6000 ULTRASCHALL SÄUBERUNGS MASCHINE</b> Diese kompakte Ultraschall Säubering-Maschine säubert eine ganze Reihe von Produkten inklusive kleine Teile, Armbänder, Schmuck, Brillen und sogar CDs. Tank Größe 155 x 129 x 45mm. Rostfreier Stahltank. Autom. Wecker Abschaltung. 50 Watt, 240V. Frequenz 42.000Hz.	0713 000215	1+	N/A

## ULTRA-VIOLETT MARKIERER


Ein Großteil an Einbrüchen involvieren Antiquitäten, Schmuck, Uhren und ähnliche Produkte. Viele von denen von der Polizei aufgespürten Gegenständen finden nicht zurück zu Ihrem rechtlichen Eigentümer, das obwohl die ganzen Polizeikräfte in dem Land mit ultraviolett Lampen ausgestattet sind um Markierungen anzuzeigen.  
Ein sinnvoller Weg um Ihre Gegenstände zu sichern ist mit Hilfe von Markierungsstiften zusätzlich zu fotografischen Aufzeichnungen. Außerdem kann die Benutzung unserer UV Handlampe bei dem Kauf von Antiquitäten dazu helfen eventuell gestohlene Artikel aufzuspiiren. Die Reihe an erhältlichen Produkten, die Ihre wertvollen Gegenstände beschützen, beinhaltet die UV Handlampe, feiner UV Markierungsstift und breiter UV Markierungsstift plus Taschenschreiber. Der Schreiber ist besonders nützlich auf Metallobjekten so wie Silber, bei denen normale Markierungen wegpoliert würden.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>ULTRA-VIOLETT MARKIERUNG, BREITER STIFT</b>	0620 000115	1+	2.83€
	<b>ULTRA-VIOLETT MARKIERUNG, FEINER STIFT</b>	0620 000215	1+	2.83€


## WERKBANK-SCHRAUBSTOCK

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>WERKBANK-SCHRAUBSTOCK</b> Werkbank-schraubstock mit 32mm Backen. Mit Amboss zum Vernieten.	0593 000115	1+	15.48€
---	---	-------------	----	--------

## AUTOMATISCHER ÖLSPENDER


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>AUTOMATISCHER ÖLGEBER</b> Öl wird automatisch abgegeben wenn Druck an die Spitze dieses Wegwerfölstiftes ausgeübt wird. Gefüllt mit Schweizer Qualitätsöl.	0591 000215	1+	9.50€
---	---	-------------	----	-------

# 11. Werkzeuge


## UHRENÖLGEBER SET

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>UHRENÖLGEBER SET</b> Set an Ölsponder mit Plastikgriffen. Exzellent zum Anwenden kleiner aber präzisen Mengen an Öl.	<b>0592 000115</b>	1+	<b>8.43€</b>
--	---	--------------------	----	--------------

## WASCH-BÜRSTEN


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>AUSWASCH-BÜRSTE</b> Porzellangriff mit 4 Borstenreihen. Resistent gegenüber fast allen Lösungsmitteln.	<b>0599 000415</b>	1+	<b>9.88€</b>
--	---	--------------------	----	--------------

## SCHWARZBORSTEN BÜRSTE


Mit hochqualitativen Hölzernen Griffen und natürlichen Borsten.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>WEIßBORSTEN BÜRSTE "GLASGOW" EXTRA WEICH</b>	<b>0598 000115</b>	1+	<b>7.72€</b>
	<b>WEIßBORSTEN BÜRSTE "GLASGOW" WEICH</b>	<b>0598 000215</b>	1+	<b>6.72€</b>
	<b>WEIßBORSTEN BÜRSTE "GLASGOW" MITTEL HART</b>	<b>0598 000315</b>	1+	<b>N/A</b>
	<b>WEIßBORSTEN BÜRSTE "GLASGOW" HART</b>	<b>0598 000415</b>	1+	<b>7.00€</b>
	<b>WEIßBORSTEN BÜRSTE "GLASGOW" EXTRA HART</b>	<b>0598 000515</b>	1+	<b>7.07€</b>
	<b>SCHWARZBORSTEN BÜRSTE 4 REIHEN</b> Hölzerne Griffe, mit schwarzen Borsten.	<b>0597 000402</b>	1+	<b>5.57€</b>
	<b>SCHWARZBORSTEN BÜRSTE 6 REIHEN</b> Hölzerne Griffe, mit schwarzen Borsten.	<b>0597 000602</b>	1+	<b>N/A</b>



## MESSING KRATZER BÜRSTEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>MESSING KRATZER BÜRSTE 4 REIHEN</b> Standard Bürste.	<b>0600 000115</b>	1+	<b>11.50€</b>
	<b>MESSING KRATZER BÜRSTE 6 REIHEN</b> Mit 6 Reihen extra hartem Messing "Borsten".	<b>0600 000615</b>	1+	<b>15.60€</b>



## ZEIGER-ENTFERNER

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>ZEIGER-ENTFERNER</b> Schraubenaktion Zeigerverentfernung, welche das Zifferblatt nicht demoliert. Ideal für Trommel Bewegungen etc. Ein präzisions Gerät, kein billiges Imitat.	<b>0378 000115</b>	1+	<b>13.32€</b>
	<b>ZEIGER-ABHEBER</b>	<b>0378 000215</b>	1+	<b>13.00€</b>


## SPIRITUS LAMPE

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>SPIRITUS LAMPE</b> Schwere Glas Sockel zur Sicherheit. Sicherheitsverschluss, ideal zum Paraffinieren silberner Zifferblätter.	<b>0485 000115</b>	1+	<b>8.43€</b>
	<b>SPIRITUS LAMPEN DOCHTE</b> 6 Ersatzdochte.	<b>0485 000615</b>	1+	<b>1.93€</b>
			3+	<b>1.74€</b>


## FIBERGLAS KRATZERSTIFT

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>FIBERGLAS KRATZERSTIFT</b> Antreibender Kratzbürstentyp zum Entfernen von Rost und Kratzern.	<b>0658 000115</b>	1+	<b>12.15€</b>
	<b>KRATZER BÜRSTE ERSATZMIENEN 12 PRO PACK</b>	<b>0658 001215</b>	1+	<b>21.20€</b>

## ROLL-LOCHEISEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	<b>ROLL-LOCHEISEN</b> Zum Löcher machen in Leder, Plastik etc.	<b>0922 000115</b>	1+	<b>16.64€</b>
--	--	--------------------	----	---------------



# 11. Werkzeuge


## WERKZEUG-KLEMME

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>WERKZEUG-KLEMME</b> Eine exzellente Klemme mit parallelen Backen für fast unbegrenzte Anwendungen in Werkstätten. 51mm lange Backen.	<b>0752 020015</b>	1+	<b>13.09€</b>
			2+	<b>11.78€</b>


## BLASEBALG

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>BLASEBALG</b> 100mm Blasebalg mit Ansaugstop-Ventil.	<b>0756 000115</b>	1+	<b>8.12€</b>
---	---	--------------------	----	--------------

## MINIATUR SCHRAUBSTOCK AMBOSS


Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>MINIATUR BANK AMBOSS</b> 89mm langer Bank Amboss.	<b>0753 000215</b>	1+	<b>15.30€</b>
---	--	--------------------	----	---------------

## UHRMACHER HAMMER


Stahlkopf mit hölzernem Griff. Das Gewicht ist das des Hammerkopfes.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>UHRMACHER HAMMER, RUND 45g</b>	<b>0754 004515</b>	1+	<b>25.49€</b>
	<b>UHRMACHER HAMMER, RUND 55g</b>	<b>0754 005515</b>	1+	<b>26.87€</b>
	<b>UHRMACHER HAMMER, QUADRATISCH 200g</b>	<b>1034 020015</b>	1+	<b>N/A</b>



## SPITZHAMMER

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>SPITZHAMMER</b> 110g Hammer mit tropfenförmig geschmiedetem und gehärtetem Kopf.	<b>0768 000415</b>	1+	<b>N/A</b>
---	---	--------------------	----	------------



## TASCHEN STAHL-LINEAL

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>STAHL-LINEAL</b> 305mm Stahl-Lineal mit englischer und metrischer Skala. permanent in die Oberfläche geätzt.	<b>0766 001215</b>	1+	<b>6.13€</b>
	<b>TASCHEN STAHL-LINEAL</b> Fleckenfreies Taschen-Stahl-Lineal. 150mm - 6 inches Gut geätzte Markierungen versichern lange Haltbarkeit. Hochwertiges rostfreies Stahl. Taschenclip kann als Tiefenmessgerät und als temporäre Messungsaufzeichnung dienen.	<b>0766 000615</b>	1+ 2+	<b>4.00€ 3.60€</b>

## ABWIND-SCHLÜSSEL, DOPPELENDIG

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>ABWIND-SCHLÜSSEL, DOPPELENDIG</b> 6er Set doppelendiger Stahlschlüssel mit einem Plastikgriff um aufgezogene Federn sicher abzuwinden. Größen 1-8, 10, 12, 14 und 16.	<b>0774 000115</b>	1+	<b>69.00€</b>
	<b>ABWIND-WERKZEUG, FÜR SCHMETTERLING-SCHLÜSSEL</b> Schmetterling-Typ, welcher über die meisten Schmetterlings-Uhr-Schlüssel passt. (Oft mit etwas Modifikation). Nur Stahlschlüssel benutzen! Griff plus 1 doppelendiger Schlüsselhalter.	<b>0774 000215</b>	1+	<b>37.00€</b>

## „HARVEY“, UNSERE AUTOMATISIERTE VERKAUFSLEITUNG

Die Meisten Deutschen Bestellungen werden am gleichen Tag und Portokosten ermäßigt verschickt, wenn Sie Harvey benutzen\*

**+44 1273 413654**

Bitte rufen Sie 0044 1273 421321 an, falls Sie Ihre Kundennummer und/oder PIN nicht wissen.

\*Rufen Sie vor 15 Uhr an Wochentagen an. Angebot nur unter bestimmten Bedingungen.

# 11. Werkzeuge

## HANDSCHUHE

1		2		3		4		5		6		<b>Rufen Sie Harvey an, 24 Stunden</b>
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--

Preis pro Einheit am 15/06/2018

1	<b>INDUSTRIEHANDSCHUHE, MITTEL</b> Schützen Sie ihre Haut vor starken Werkstatt- Chemikalien. PVC beschichtet.	0770 000215	1+	N/A
2	<b>INDUSTRIEHANDSCHUHE, GROB</b> Schützen Sie ihre Haut vor starken Werkstatt- Chemikalien. PVC beschichtet.	0770 000315	1+	N/A
3	<b>STARKE LEDERHANDSCHUHE</b> Schützen Sie ihre Hände gegen Schnitte und blaue Flecken, die durch die Arbeit mit Zugfedern, Funken und Spänen beim Schleifen und Schneiden auftreten können. Aus robustem Leder hergestellt.	0772 000315	1+	6.61€
			3+	5.29€
4	<b>BAUMWOLL-HANDSCHUHE</b> 12 Paar Einweg-Baumwoll-Handschuhe zum Verhindern von Fingerabdrücken auf polierten Oberflächen etc.	1032 000115	1+	13.41€
			3+	12.07€
5	<b>SCHACHTEL MIT 100 NITRIL HANDSCHUHEN</b> Einweg-Handschuhe welche die meisten Spiritus-basierten Säuberungs- lösungen wie z.B. Horotech standhält.	1410 010015	1+	13.13€
			2+	12.47€
6	<b>100ER PACKUNG LATEX HANDSCHUHEN</b> 100% pures Latex, gepudert zum leichteren Anziehen. Beidhändig, Einheitsgröße. In praktischer Box.	1176 010015	1+	20.93€
			2+	19.88€

## STAUBMASKEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>STAUBMASKE 5ER PACK</b> Packung mit 5 Masken zum Schutz gegen nicht-giftige Stäube und Pulver. <b>DIES IST KEIN ATEMSCHUTZ-GERÄT</b> und ungeeignet zum Schutz vor kleinen Partikeln & Dämpfen etc.	1174 000515	1+	3.31€
--	--	-------------	----	-------

## SCHUTZBRILLEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>SCHUTZBRILLE</b> Schützen Sie ihre Augen, wenn Sie Maschinen oder Flüssigkeiten benutzen, die Ihr Sehvermögen ruinieren könnten. Können über der Brille getragen werden.	0773 000115	1+	10.45€
--	---	-------------	----	--------

## SCHUTZBRILLEN

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>SCHUTZBRILLEN (STANDARD BS2092 GR1)</b> Weicher leichter Rahmen mit Belüftung, Polykarbonat-Linse. Ideal für gefährliche Arbeiten, die zu Augenverletzungen führen können.	1175 000115	1+	5.72€
--	---	-------------	----	-------

## ZAPFEN-HALTER

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>ZAPFEN-HALTER</b> Ein exzellentes Werkzeug um Zapfen während des Einbaus mit ihrem Loch auszurichten. 178mm lang.	0755 000115	1+	5.57€
--	--	-------------	----	-------

## ZANGEN

Gute Qualitätszangen, passend für alle Arten von Uhrenarbeiten. Nützlich auch für das Schneiden von kleinem harten Draht.

1		2		3		4		5		6		<b>Rufen Sie Harvey an unsere automatische Verkaufsleitung</b>
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	--

Preis pro Einheit am 15/06/2018

1	<b>ZANGEN, SEITENSCHNEIDER</b>	0443 000115	1+	P.O.A.
2	<b>ZANGEN, NADELZANGE</b> Nadelzange mit feinen Backen für festen Halt in ungünstigen Situationen.	0941 000215	1+	P.O.A.
3	<b>ZANGEN, ENDSCHNEIDER</b>	0442 000115	1+	19.16€
4	<b>ZANGEN, FLACHZANGE</b> Flachzange mit starken, flachen Backen.	0433 000115	1+	36.01€
5	<b>ZANGEN, STARKER ENDSCHNEIDER</b> Qualitative Zangen für alle Arten von Uhren- arbeiten. Alle Beißzangen eignen sich zum Schneiden von dünnen, harten Drähten.	0442 000215	1+	P.O.A.
6	<b>ZANGEN, RUNDZANGE</b> Qualitative Zangen für alle Arten von Uhren- arbeiten. Alle Beißzangen eignen sich zum Schneiden von dünnen, harten Drähten.	0941 000115	1+	22.75€







## PINZETTEN

1		2		3		4		 <b>Rufen Sie Harvey</b> an für gleicher Tag Versand* * Zu bestimmten Bedingungen	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--

Preis pro Einheit am 15/06/2018

1	<b>STAHLPINZETTE 255mm KUNSTSTOFF ÜBERZOGENE ENDEN</b>	0380 025515	1+	8.85€
2	<b>PLASTIK-PINZETTE</b> Nylonpinzetten für Batterien oder allgemeine Arbeiten an Quarzuhrwerken. 110mm lang. Gezackte Backen und feine Spitzen für sicheren Griff.	0380 000515	1+	1.78€

## 11. Werkzeuge

<b>3 ROSTFREIE PINZETTE AA</b> Qualitäts rostfreie Pinzette.	<b>0380 000215</b>	1+	<b>6.91€</b>
<b>4 RIESIGE PINZETTE</b> Riesige Uhrmacher-Pinzette zum Bewegen und Festhalten von großen Teilen, ohne sie anzufassen. 165mm lang.	<b>0380 000415</b>	1+	<b>6.74€</b>
<b>PINZETTE MIT LUPE</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>PINZETTE MIT LUPE</b> Kombination aus Lupe und rostfreier Stahl- pinzette. Leicht einzustellen für beste Bildschärfe.	<b>1096 000115</b>	1+ <b>6.44€</b>
<b>MIKRO-GASBRENNER</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>MIKRO-GASBRENNER</b> Automatische Zündung, normales Feuerzeug- gas. Flammentemperatur 1300C. Größe 85 x 145 x 46mm. Brennt bis zu einer Stunde mit einer Gasfüllung. Freistehend oder in der Hand gehalten, dies ist ein exzellenter und günstiger Gasbrenner.	<b>0690 000115</b>	1+ <b>49.94€</b>
<b>SCHRAUBSTOCK MIT VAKUUMSAUG-SOCKEL</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>SCHRAUBSTOCK MIT VAKUUMSAUG-SOCKEL</b> Perfekt für kleinere Bank- oder Tischarbeiten. Entfernbare sanfte Gummibacken Abdeckungen. Präzisions schiebe Stäbe garantieren gleich angewandte Backendruck. Viel-positionierbares Drehgelänk. Kräftiger Ansaugsockel. Um befriedigend arbeiten zu können muss es auf einer flachen reibungslosen Oberfläche oder auf einer Kunststoff Oberfläche, wie z.B. Küchenarbeitsflächen, benutzt werden. 76mm Backen.	<b>1016 000115</b>	1+ <b>70.25€</b>
<b>ZYLINDERRAD-ZAHNBEGRADIGER</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>HEMMRAD-ZAHN-BEGRADIGER</b> Begradigen und richten Sie die Zähne von Hemmrädern einfach und schnell mit diesem genialen Werkzeug aus. Gebogene oder entstellte Zähne können wieder dahin zurück gebracht werden, wo sie hingehören. Fixieren Sie das Rad in dem Werkzeug, stellen Sie die Backen ein, so dass Sie zu dem Winkel eines korrekten Zahnes passen und dann passen Sie jeden einzelnen an. Kommt mit vollen Instruktionen und kann bei jedem Hemmrad von 400 Tage Uhren bis Standuhren benutzt werden.	<b>0934 000115</b>	1+ <b>N/A</b>
<b>MAGNETISCHES TELESKOP-AUFHEBEWERKZEUG</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>MAGNETISCHES TELESKOP-AUFHEBEWERKZEUG</b> Ein voll ausziehbares Aufhebewerkzeug mit magnetischer Spitze. Ideal, um Muttern, Schrauben und andere Gegenstände aufzuheben, die an unzugänglichen Stellen liegen.	<b>1172 000115</b>	1+ <b>9.00€</b>
<b>ELEKTRISCHER GRAVIERGRIFFEL</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>ELEKTRISCHER GRAVIERGRIFFEL</b> Batterie betriebener Graviergriffel mit Diamantspitze, zum Gravieren der meisten Oberflächen, inklusive Glas, Keramik und Metall. Gürtelklips und 1,75m Kabel. Braucht 6xAA Batterie (nicht beinhaltet).	<b>1105 000115</b>	1+ <b>29.12€</b>
<b>BAUMWOLL-SCHÜRZE</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>BAUMWOLL-SCHÜRZE</b> Robuste Baumwolle mit Halsschlaufe, extralangen Hüftbändern und großer Fronttasche. Kommt in Polythen-Tasche.	<b>1173 000115</b>	1+ <b>11.50€</b> 2+ <b>10.92€</b>
<b>6 TEILE MESS-SET</b> <span style="float: right;">Preis pro Einheit am 15/06/2018</span>			
	<b>6 TEILE MESS-SET</b> Nützliches Set von Präzisionsgeräten.	<b>1104 000615</b>	1+ <b>45.00€</b>

### „HARVEY“, UNSERE AUTOMATISIERTE VERKAUFSLEITUNG



Die Meisten Deutschen Bestellungen werden am gleichen Tag und Portokosten ermäßigt verschickt, wenn Sie Harvey benutzen\*

**+44 1273 413654**

Bitte rufen Sie 0044 1273 421321 an, falls Sie Ihre Kundennummer und/oder PIN nicht wissen.

\*Rufen Sie vor 15 Uhr an Wochentagen an. Angebot nur unter bestimmten Bedingungen.

# 11. Werkzeuge

LUPEN		Preis pro Einheit am 15/06/2018	
	<b>HILFS-KLEMME / LUPE FÜR ZEEIGER</b> Nützliche Klemme für Elektroarbeiten Modell- bau und Schmuck-Arbeiten. Komplett mit voll justierbaren Halteklammern und einer 50mm Durchmesser Lupe (x2,5 Vergrößerung).	1171 000115	1+ 10.56€
	<b>BELEUCHTETE VIELWINKEL-LUPE</b> Beleuchtete Kunststofflupe, die in der Hand gehalten oder fest montiert werden Der Griff kann in einen Ständer zum Aufstellen auf flachen Oberflächen umgewandelt werden. Wenn als Ständer benutzt kann die Lupe in vier unterschiedliche Positionen gekippt werden. Hauptlinsenvergrößerung x2 mit Einsatz x4. Benötigt 2 AA Batter	1170 000115	1+ N/A

## ZYKLOIDEN UHR & RAD & RITZEL-SCHNEIDER


Eine Reihe an Schneidern feinsten Qualität, aus Schnellstahl gehärtet und dreifach getempert mit Hilfe von Unterdruck. Dieser Stahl mit einer Härte von ca. 68 Rockwell C. behält eine gute Schneidekante welche lange anhält nach dem Schärfen.  
Das Messing für die Räder sollte hart oder halb-hart sein, mit einem typischen Kupfergehalt von 61-64%, 1-2% Blei und das ausgleichende Zink. Weiches Messing würde den Schneider hemmen. Stahl für Ritzel sollte freischneidendes Silberstahl, mit einem Typischen Gehalt welches 1% Kohlenstoff, 0,55% Mangan und 0,20% Selen enthält, sein.

## RITZEL-SCHNEIDER, 6 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 200615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 250615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 300615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 350615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 400615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 450615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 500615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 550615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 600615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 650615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 700615	1+	145.00€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 750615	1+	117.85€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 800615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 850615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 900615	1+	117.85€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 950615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 100615	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 110615	1+	137.48€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 120615	1+	137.48€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 130615	1+	137.48€
<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 140615	1+	137.48€	
<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 150615	1+	137.48€	

## RITZEL-SCHNEIDER, 7 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 200715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 250715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 300715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 350715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 400715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 450715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 500715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 550715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 600715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 650715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 700715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 750715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 800715	1+	145.00€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 850715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 900715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 950715	1+	109.69€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 100715	1+	110.29€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 110715	1+	137.48€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 120715	1+	137.48€
	<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 130715	1+	137.48€
<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 140715	1+	137.48€	
<b>RITZEL-SCHNEIDER</b> M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 150715	1+	137.48€	


# 11. Werkzeuge

## RITZEL-SCHNEIDER, 8 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 200815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 250815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 300815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 350815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 400815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 450815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 500815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 550815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 600815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 650815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 700815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 750815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 800815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 850815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 900815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 950815	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 100815	1+	110.29€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 110815	1+	137.48€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 120815	1+	137.48€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 130815	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 140815	1+	137.48€	
RITZEL-SCHNEIDER M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 150815	1+	137.48€	

## RITZEL-SCHNEIDER, 10 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 201015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 251015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 301015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 351015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 401015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 451015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 501015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 551015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 601015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 651015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 701015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 751015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 801015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 851015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 901015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 951015	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 101015	1+	110.29€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 111015	1+	137.48€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 121015	1+	137.48€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 131015	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 141015	1+	137.48€	
RITZEL-SCHNEIDER M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 151015	1+	144.35€	

## RITZEL-SCHNEIDER, 12 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 201215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 251215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 301215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 351215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 401215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 451215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 451615	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 501215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 551215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 601215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 651215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 701215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 751215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 801215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 851215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 901215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 951215	1+	109.69€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 101215	1+	110.29€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 111215	1+	137.48€
	RITZEL-SCHNEIDER M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 121215	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 131215	1+	137.48€	

# 11. Werkzeuge

RITZEL-SCHNEIDER M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 141215	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 151215	1+	137.48€

## RITZEL-SCHNEIDER, 16 ZÄHNE FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018



RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 201615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 251615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 301615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 351615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 401615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 501615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 551615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 601615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 651615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 701615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 751615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 801615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 851615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 901615	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 951615	1+	74.06€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 102115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 101615	1+	110.29€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 111615	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 121615	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 131615	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 141615	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 151615	1+	137.48€

## RITZEL-SCHNEIDER, RUNDER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018



RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 202315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 252315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 302315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 352315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 402315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 452315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 502315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 552315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 602315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 652315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 702315	1+	105.00€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 752315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 802315	1+	115.00€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 852315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 902315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 952315	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 102315	1+	109.69€

## RITZEL-SCHNEIDER, FLACHER BODEN

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal). T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018



RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 202115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 252115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 302115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 352115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 402115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 452115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 502115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 552115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 602115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 652115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 702115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 752115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 802115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 852115	1+	117.98€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 902115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 952115	1+	109.69€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,10, D:23,09, O:28,0, T:7,00.	1091 112115	1+	144.35€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,20, D:21,16, O:28,0, T:7,00.	1091 122115	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,30, D:19,53, O:28,0, T:7,00.	1091 132115	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,40, D:18,14, O:28,0, T:7,00.	1091 142115	1+	137.48€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,50, D:16,93, O:28,0, T:7,00.	1091 152115	1+	137.48€


# 11. Werkzeuge

## RITZEL-SCHNEIDER, KURZE FORM

M = Modul in mm. D = diametraler Abstand in Zähne/Inch. O = Externer Durchmesser (nominal), T = Breite (mm).

Alle Schneider haben 12 Zähne und einen Bohrungsdurchmesser von 7,00 mm, außer den Ritzel-Schneidern mit einem Modul, welches kleiner oder gleich 0,35mm ist; Diese haben einen Bohrungsdurchmesser von 3,5mm.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	RITZEL-SCHNEIDER M:0,20, D:127, O:14,0, T:2,00.	1091 202215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,25, D:101,6, O:14,0, T:2,00.	1091 252215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,30, D:84,7, O:14,0, T:2,00.	1091 302215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,35, D:72,5, O:14,0, T:2,00.	1091 352215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,40, D:63,5, O:25,0, T:3,25.	1091 402215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,45, D:56,4, O:25,0, T:3,25.	1091 452215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,50, D:50,8, O:25,0, T:3,25.	1091 502215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,55, D:46,2, O:25,0, T:3,25.	1091 552215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,60, D:42,3, O:25,0, T:3,25.	1091 602215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,65, D:39,1, O:25,0, T:3,25.	1091 652215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,70, D:36,3, O:25,0, T:3,25.	1091 702215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,75, D:33,9, O:25,5, T:4,50.	1091 752215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,80, D:31,8, O:25,5, T:4,50.	1091 802215	1+	120.29€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,85, D:29,9, O:25,5, T:4,50.	1091 852215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,90, D:28,2, O:25,5, T:4,50.	1091 902215	1+	114.55€
	RITZEL-SCHNEIDER M:0,95, D:26,7, O:25,5, T:4,50.	1091 952215	1+	114.55€
RITZEL-SCHNEIDER M:1,00, D:25,4, O:25,5, T:4,50.	1091 102215	1+	114.55€	

## HEMMUNGS- RAD-SCHNEIDER

Durchmesser 26mm. Bohrung 7mm. Anzahl Zähne auf dem Schneider: 60. R: Radius. P: Zahnsitzenbreite. T: nominale Breite. Alle Größen sind in mm.

Um die Hemmungsrads Zahnsteigung auszurechnen um den richtigen Schneider auszusuchen, gehen Sie wie folgt vor: multiplizieren Sie den oberen Durchmesser D (in Inch) mit "pi" und dividieren Sie das Ergebnis dann mit der Anzahl der Zähne. Beispiel: Bei einem oberen Durchmesser D = 1,375" und einer Anzahl an Zähnen N = 29; Steigung P =  $3,142 \times 1,375/29 = 0,148"$ . Benutzen Sie daher den Räderschneider für Pendeluhr-Hemmungen Typ B.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 1E R:3,28; P:1,31; T:1,64.	1150 328115	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 2E R:4,10; P:1,64; T:2,05.	1150 410115	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 3E R:5,12; P:2,05; T:2,56.	1150 512215	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 4E R:6,40; P:2,50; T:3,20.	1150 640215	1+	N/A
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 5E R:8,00; P:3,20; T:4,00.	1150 803215	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 6E R:10,00; P:4,00; T:4,50.	1150 104015	1+	113.00€
	SCHNEIDER FÜR RÄDER IN RÜCKFALLHEMMUNG 7E R:12,50; P:5,00; T:5,80.	1150 122515	1+	102.00€

## RAD-SCHNEIDER FÜR PENDELUHR-HEMMUNGEN

Durchmesser 30mm. Bohrung 7mm. Anzahl Zähne auf dem Schneider: 60. O: Außendurchmesser des Hemmrads. P: Zahnsitzenbreite. Alle Größen sind in inch.

Um die Hemmungsrads Zahnsteigung auszurechnen um den richtigen Schneider auszusuchen, gehen Sie wie folgt vor: multiplizieren Sie den oberen Durchmesser D (in Inch) mit "pi" und dividieren Sie das Ergebnis dann mit der Anzahl der Zähne. Beispiel: Bei einem oberen Durchmesser D = 1,375" und einer Anzahl an Zähnen N = 29; Steigung P =  $3,142 \times 1,375/29 = 0,148"$ . Benutzen Sie daher den Räderschneider für Pendeluhr-Hemmungen Typ B.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	RÄDERSCHNEIDER FÜR PENDELUHR-HEMMUNGEN TYP A O:1,75; P:0,183; T:0,200; D:1,181.	1151 175015	1+	97.13€
	RÄDERSCHNEIDER FÜR PENDELUHR-HEMMUNGEN TYP B O:1,42; P:0,148; T:0,162; D:1,181.	1151 142015	1+	102.00€
	RÄDERSCHNEIDER FÜR PENDELUHR-HEMMUNGEN TYP C O:1,08; P:0,113; T:0,123; D:1,181.	1151 108015	1+	102.00€
	RÄDERSCHNEIDER FÜR PENDELUHR-HEMMUNGEN TYP D O:0,75; P:0,078; T:0,086; D:1,181.	1151 075015	1+	102.00€

## SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT RUNDEN ZÄHNEN

Durchmesser 26mm. Anzahl Zähne auf dem Schneider: 60. R: Radius. D: Durchmesser des Sperr-rads. T: Breite. Alle Größen sind in mm.

Um die Hemmungsrads Zahnsteigung auszurechnen um den richtigen Schneider auszusuchen, gehen Sie wie folgt vor: multiplizieren Sie den oberen Durchmesser D (in Inch) mit "pi" und dividieren Sie das Ergebnis dann mit der Anzahl der Zähne. Beispiel: Bei einem oberen Durchmesser D = 1,375" und einer Anzahl an Zähnen N = 29; Steigung P =  $3,142 \times 1,375/29 = 0,148"$ . Benutzen Sie daher den Räderschneider für Pendeluhr-Hemmungen Typ B.

Preis pro Einheit am 15/06/2018


	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT RUNDEN ZÄHNEN R:4,00; D:8,00; T:2,70.	1152 040815	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT RUNDEN ZÄHNEN R:6,00; D:12,00; T:4,00.	1152 061215	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT RUNDEN ZÄHNEN R:9,00; D:18,00; T:6,00.	1152 091815	1+	102.00€
	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT RUNDEN ZÄHNEN R:13,50; D:27,00; T:9,00.	1152 132715	1+	102.00€

## SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT GERADEN ZÄHNEN

Durchmesser 28mm. Bohrung 7mm. Anzahl Zähne auf dem Schneider: 12. Winkel von 60 und 70 Grad. Alle Größen sind in mm.

Um die Hemmungsrads Zahnsteigung auszurechnen um den richtigen Schneider auszusuchen, gehen Sie wie folgt vor: multiplizieren Sie den oberen Durchmesser D (in Inch) mit "pi" und dividieren Sie das Ergebnis dann mit der Anzahl der Zähne. Beispiel: Bei einem oberen Durchmesser D = 1,375" und einer Anzahl an Zähnen N = 29; Steigung P =  $3,142 \times 1,375/29 = 0,148"$ . Benutzen Sie daher den Räderschneider für Pendeluhr-Hemmungen Typ B.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT GERADEN ZÄHNEN 60 Grad Winkel.	1153 600715	1+	109.69€
	SCHNEIDER FÜR SPERR-RÄDER MIT GERADEN ZÄHNEN 70 Grad Winkel.	1153 700715	1+	109.69€


# 11. Werkzeuge

## SCHNEIDER FÜR SCHNECKENRÄDER IN SPIELUHREN

Durchmesser 25mm. Bohrung 7mm. Anzahl Zähne auf dem Schneider: 12. SP: Standard Abstand. SD: Standard Tiefe. MP: Maximaler Abstand. MD: Maximale Tiefe. T: Spitzen-weite des Schneiders. Alle Größen sind in mm.

Um die Hemmungsrad Zahnsteigung auszurechnen um den richtigen Schneider auszusuchen, gehen Sie wie folgt vor: multiplizieren Sie den oberen Durchmesser D (in Inch) mit "pi" und dividieren Sie das Ergebnis dann mit der Anzahl der Zähne. Beispiel: Bei einem oberen Durchmesser D = 1,375" und einer Anzahl an Zähnen N = 29; Steigung P =  $3,142 \times 1,375/29 = 0,148"$ . Benutzen Sie daher den Räderschneider für Pendeluhr-Hemmungen Typ B.

Preis pro Einheit am 15/06/2018

	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '00' SP:0,63; SD:0,52; MP:0,80; MD:0,89; T:0,20. <b>1154 635215</b>	1+	<b>109.69€</b>
	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '0' SP:0,82; SD:0,67; MP:1,04; MD:1,15; T:0,26. <b>1154 826715</b>	1+	<b>109.69€</b>
	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '1' SP:1,10; SD:0,90; MP:1,40; MD:1,55; T:0,35. <b>1154 110915</b>	1+	<b>109.69€</b>
	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '2' SP:1,40; SD:1,55; MP:1,80; MD:1,98; T:0,45. <b>1154 141115</b>	1+	<b>104.47€</b>
	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '3' SP:1,80; SD:1,47; MP:2,30; MD:2,54; T:0,57. <b>1154 181415</b>	1+	<b>104.47€</b>
	SCHNECKENRÄDER SPIELUHREN SCHNEIDER '4' SP:2,30; SD:1,88; MP:2,90; MD:3,24; T:0,73. <b>1154 231815</b>	1+	<b>104.47€</b>

## DIE EMCO UNIMAT 4 DREHBANK & ZUBEHÖR

Die Unimat Drehbank ist seit Jahrzehnten die standard Drehbank für Uhrmacher. Zubehöre und Werkzeuge so wie Bücher sind erhältlich.

					<b>Rufen Sie Harvey</b> an für <b>Porto-freien</b> <b>Versand*</b> * Zu bestimmten Bedingungen	Rufen Sie <b>HARVEY</b> an unter
1	2	3	4	5		

Preis pro Einheit am 15/06/2018

<b>1</b>	<b>EMCO UNIMAT 4 DREHBANK</b> Eine großartige Drehbank für die Uhrenwerkstatt. Beinhaltet die Bank, vorderen und hinteren Halter, Bettschlitten, Querschlitzen mit einem Werkzeughalter, 3 Spannfutter, angebrachter Mittelpunkt, Antriebsmotor, Betriebswerkzeuge und Anleitung, Ersatzteilliste. Drehzahl: 130-4000, 6kg, 220/240V, 50Hz.	<b>1475 000115</b>	1+	<b>N/A</b>
<b>2</b>	<b>DREIBACKENFUTTER FÜR DIE UNIMAT 4</b> Ideal zum Halten von Bohrmaschinen. Schraubt sich einfach an den Reitstock Knopf an.	<b>1475 000215</b>	1+	<b>24.80€</b>
<b>3</b>	<b>SATZ AN 6 DREHMEIBELN FÜR DIE UNIMAT DREHBANK</b> 6 sortierte Universalwerkzeuge.	<b>1475 000315</b>	1+	<b>72.89€</b>
<b>4</b>	<b>DREHBANK SPITZE</b> Leicht anschraubbar an den Reitstock-Knopf und ermöglicht einen frei laufenden Mittelpunkt um längere Arbeiten zu ermöglichen. Sie sollten nicht an Materialien arbeiten welche 3 Mal den Durchmesser des Futters am Futter überschreitet ohne Unterstützung.	<b>1475 000415</b>	1+	<b>29.48€</b>
<b>5</b>	<b>BEFESTIGUNGS-AUFLAGE FÜR UNIMAT 4</b> Diese zweckmäßig hergestellte hölzerne Auflage, bringt Ihnen eine großartige Plattform zum Aufstellen der Drehbank und beinhaltet Werkzeugs-Schubfach. Die Drehbank muss abgesichert sein wenn in Gebrauch und diese Auflage ermöglicht es die Drehbank in der Werkstatt zu befördern.	<b>1475 000515</b>	1+	<b>54.28€</b>

## RUFEN SIE „HARVEY“ AN, UNSERE AUTOMATISIERTE VERKAUFSLEITUNG

Die Meisten Deutschen Bestellungen werden am gleichen Tag und Portokosten ermäßigt verschickt,  
wenn Sie Harvey benutzen\*

Sie erreichen Harvey unter **0044 1273 413654**

Bitte rufen Sie 0044 1273 421321 an, falls Sie Ihre Kundennummer und/oder PIN nicht wissen.

\*Rufen Sie vor 15 Uhr an Wochentagen an. Angebot nur unter bestimmten Bedingungen.

Portokostenermäßigung hängt von der Größe, Gewicht und Wert der/s Produkte/s ab.