

**FELDER** *FORMAT*

**FORMAT<sup>®</sup>**

# Hammer®

WERKZEUG - ZUBEHÖR - ABSAUGUNG - WERKSTATT

# EXPRESS

# Alles für die professionelle Holzbearbeitung

**Sofortberatung  
und Bestellung  
089 37 15 90 08**









**FELDER**®

**FORMAT**®

**Hämmer**®

**Alles aus einer Hand –**  
Ihr Partner für professionelle Holzbearbeitung!



## Sägeblätter



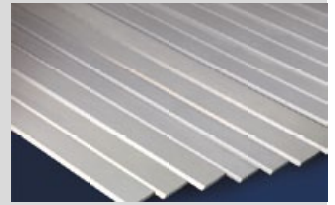
- ▶ Starter-SETS  
Standard & CNC
- ▶ Kreissägeblätter
- ▶ Spaltkeile
- ▶ Vorritzsägeblätter
- ▶ Schlitz- und Nutsägen
- ▶ Plattenaufteil-Sägeblätter
- ▶ CNC-Sägeblätter
- ▶ Bandsägeblätter

## Fräswerkzeuge



- ▶ Spiralfügeköpfe
- ▶ Falzköpfe
- ▶ Fasemesserköpfe
- ▶ Verleimmesserköpfe
- ▶ Nut- und Schlitzfräser
- ▶ Fräser für Handmaschinen
- ▶ Schalungsfräser
- ▶ Radienfräser
- ▶ Universalmesserköpfe
- ▶ Profilmesser
- ▶ Konterprofilfräser
- ▶ Abplattfräser
- ▶ Türegarnituren
- ▶ Fenstergarnituren
- ▶ Anlaufringe
- ▶ Ersatzschneiden

## Hobelmesser



- ▶ Systemhobelmesser
- ▶ Silent-POWER®
- ▶ Streifenhobelmesser
- ▶ Spiralhobelmesser
- ▶ TERSA-Wendehobelmesser

## Bohren und Stemmen



- ▶ Holzspiralbohrer
- ▶ Schlangenbohrer
- ▶ Senker und Tiefenanschlüge
- ▶ Beschlagbohrer
- ▶ Dübel- und Durchgangslochbohrer
- ▶ Werkzeugaufnahmen
- ▶ Spezialbohrer
- ▶ Lochsägen
- ▶ Zapfenfräser
- ▶ Langlochbohrer
- ▶ Präzisionsschlitzfräser
- ▶ Hohlmeißel

## Werkstattausstattung



- ▶ WIHA-Werkzeuge
- ▶ Messgeräte
- ▶ Japansägen
- ▶ Stemmeisen
- ▶ Handhobel
- ▶ Klingen-Klappmesser
- ▶ Winkelschrauber
- ▶ Tür- und Plattenträger
- ▶ Ablagerechen/Deckenstütze
- ▶ Hobelbank/Plattentransportwagen
- ▶ Höhenverstellbare FELDER Arbeitstische
- ▶ Hubwagen
- ▶ Handkantenanleimmaschine
- ▶ Verleimzubehör
- ▶ Schleifzubehör
- ▶ Reinigungs- und Pflegemittel
- ▶ Sicherheitszubehör

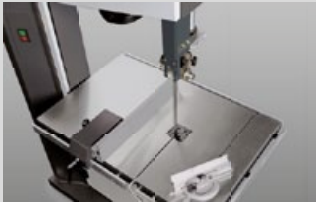
## Vorschubapparate



- ▶ Vorschubapparate
- ▶ Vorschubapparat-Zubehör
- ▶ Abklappvorrichtung
- ▶ Wegschwenkvorrichtung



## Maschinenzubehör



- ▶ Auflagehilfen
- ▶ Auslegertische
- ▶ Ablänganschlüge
- ▶ Schiebetischzubehör
- ▶ Doppelschnitt-  
Gehrungslehren
- ▶ Kreissägeanschlüge
- ▶ Klemmsysteme
- ▶ Fräsanschlüge
- ▶ Frässpindeln
- ▶ Druckmodule;  
Kreisschneideeinrichtung
- ▶ Bandsäge-Zubehör
- ▶ Spann- und Klemmeinrichtungen
- ▶ Fahreinrichtungen
- ▶ Einstellhilfen
- ▶ Bohrmaschinen-Zubehör
- ▶ Kantenanleimmaschinen-Zubehör
- ▶ CNC-Maschinen-Zubehör

## Absauggeräte



- ▶ Absauggeräte  
(mobil/stationär)
- ▶ Reinluftabsauggeräte
- ▶ Brikettierpressen
- ▶ Absaugzubehör

## Absaugzubehör



- ▶ Filter & Ersatzteile
- ▶ Anlaufautomatik
- ▶ Absaugschläuche
- ▶ Düsen & Trichter
- ▶ Rohrsysteme
- ▶ Reduzierungen & Kupplungen
- ▶ Absperrschieber
- ▶ Montagematerial

**Sägeblätter** 14

**Fräswerkzeuge** 42

**Hobelmesser** 92

**Bohren und Stemmen** 100

**Werkstattausstattung** 114

**Maschinenzubehör** 180

**Vorschubapparate** 234

**Absauggeräte** 240

**Absaugzubehör** 256



# Willkommen bei FELDER!



Vor nunmehr 60 Jahren gründete Johann Felder in seiner Werkstatt im elterlichen Haus zusammen mit Gattin Gertraud das Unternehmen Johann Felder jun. Stark, bodenständig und genau am Puls der Zeit - mit traditionellen Werten, richtungsweisenden Maschinenkonzepten und qualitativ hochwertigen Produkten entwickelte sich unser Maschinenbau-Unternehmen in den folgenden Jahren vom Spezialisten für Kombimaschinen zum Komplettanbieter von professionellen Holzbearbeitungsmaschinen für Handwerk, Gewerbe und Industrie.



Mittlerweile ist bereits die dritte Generation im Familienunternehmen tätig und die Felder Gruppe mit rund 500 Mitarbeitern in der Unternehmenszentrale in Hall und mehr als 200 Verkaufs- und Servicestellen in 72 Ländern zählt zu den weltweit führenden Anbietern von Holzbearbeitungsmaschinen.

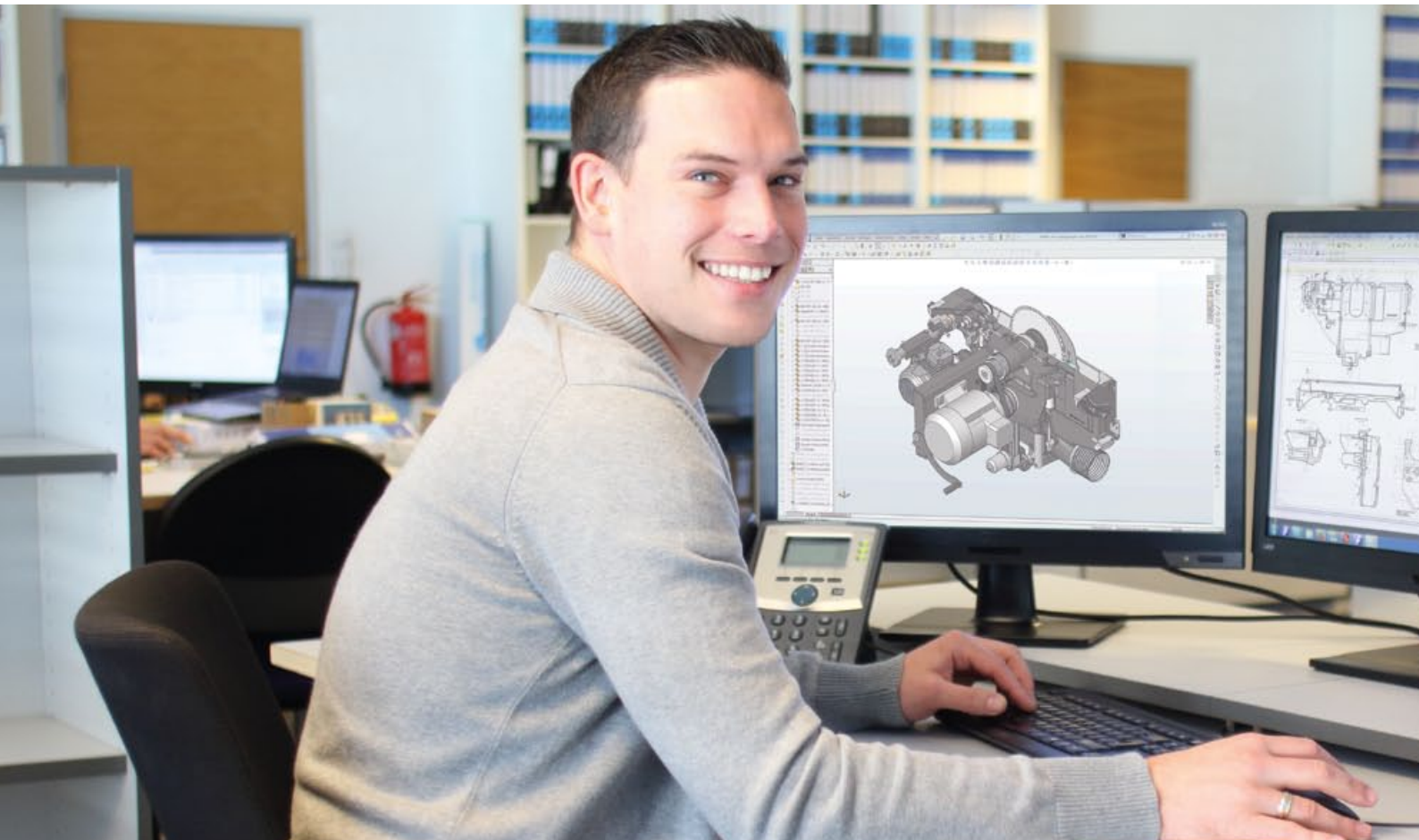


Prof. h.c. Ing. Hansjörg Felder

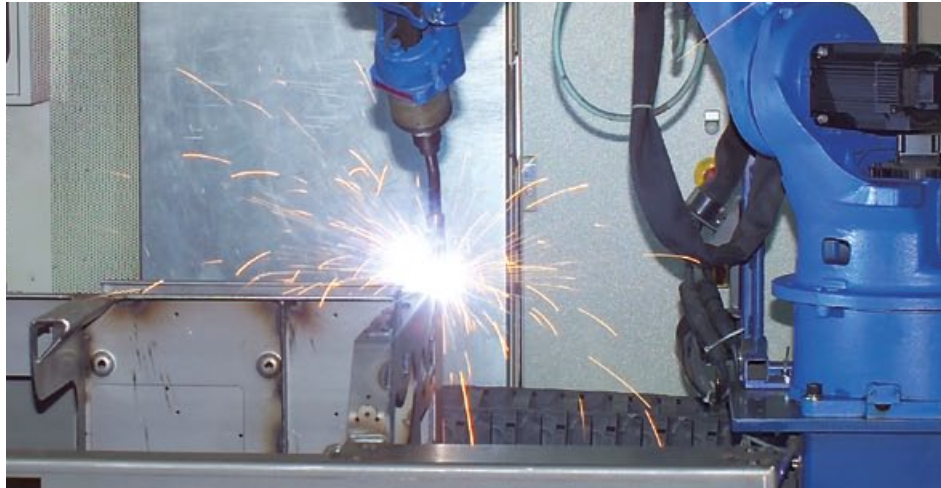


Bewährte  
**TRADITION**  
und konsequente  
**INNOVATION**  
für Holzbearbeitung in  
**PERFEKTION**

# Unsere Qualität ist Ihr Erfolg!



Die Qualität der Produkte bedingt den Erfolg unserer Kunden. Daher suchen wir die enge Zusammenarbeit und Abstimmung mit Holzbearbeitern aus Handwerk, Gewerbe und Industrie. Dieser kontinuierliche Austausch erlaubt es uns, die Bedürfnisse und Anforderungen der Nutzer zeitnah in die Entwicklung neuer Maschinenkonzepte aufzunehmen und mit optimierten Produkten die Konkurrenzfähigkeit unserer Kunden zu sichern.



Modernste Fertigungstechnologien und strikte Produktionsstandards garantieren exzellente Präzision und beste Verarbeitungsqualität. Die hauseigene Forschungs- und Entwicklungsabteilung, zahlreiche internationale Patente und bahnbrechende Lösungen sichern unseren Entwicklungsvorsprung.



# Entdecken Sie unsere Holzbearbeitungswelt!



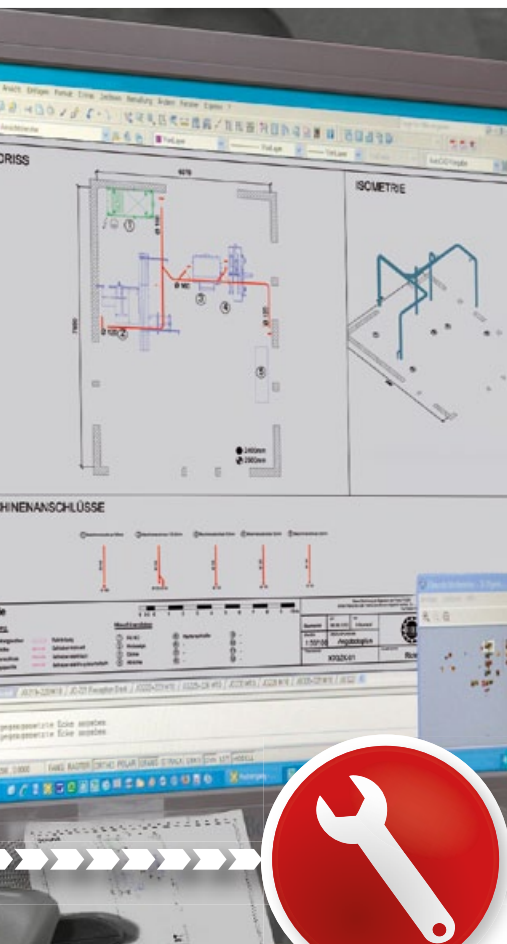
In unseren Verkaufs-, Service- und Schulungszentren finden Sie ein großes Angebot an Werkzeugen und Zubehör sowie neue und gebrauchte Maschinen.







# Alles aus einer Hand – Unsere Servicekette für perfekte Holzbearbeitung!



## Planung, Montage & Sonderanfertigungen

Schnell und unkompliziert finden wir mit Ihnen die beste Lösung für Ihre Anforderungen an perfekte Holzbearbeitung.



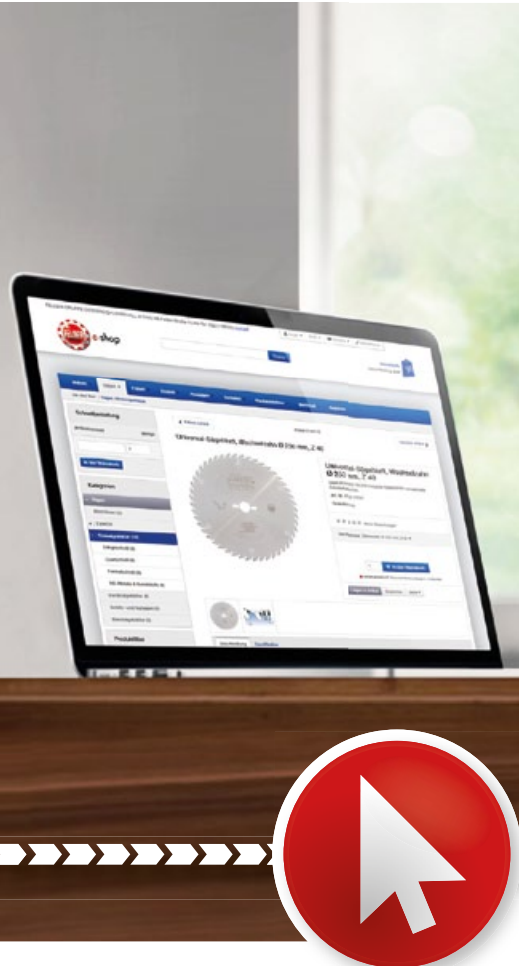
## Individuelle Konfiguration Ihrer Absauglösungen

Speziell auf Ihre Anforderungen abgestimmte Absauglösungen. Wirtschaftlich und flexibel wie Sie.



## Qualität ohne Risiko mit Originalteilen zum Bestpreis

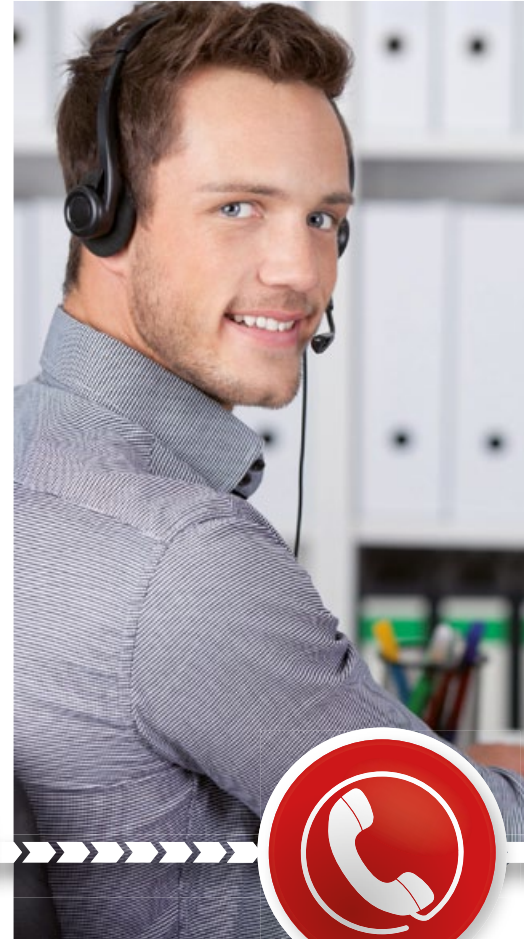
Sichern Sie sich die optimale Werterhaltung und jahrelange Zuverlässigkeit ihrer Maschine mit langfristig verfügbaren und hochwertigen Originalteilen.



**Einfach, schnell und garantiert zum besten Preis im Onlineshop**  
Bestellen Sie einfach und bequem in unserem Onlineshop. 24 Stunden – 7 Tage die Woche, immer aktuell. Wählen Sie aus einer Vielzahl an Zahlungsmöglichkeiten und bleiben Sie mit unserem Newsletter immer am Laufenden.



**Lager & Logistik - sofort lieferbar**  
Unsere Artikel stehen fast ausschließlich ab Lager zur Verfügung. So sichern wir durch kurzfristige Verfügbarkeit und reibungslose Ersatzteilversorgung Ihre Produktivität.



**Kundendienst, Service & Anwendungsberatung**  
Unsere kompetente Beratungs-Hotline und speziell ausgebildete Servicemitarbeiter in zahlreichen Felder-Gruppe-Servicestellen stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite.



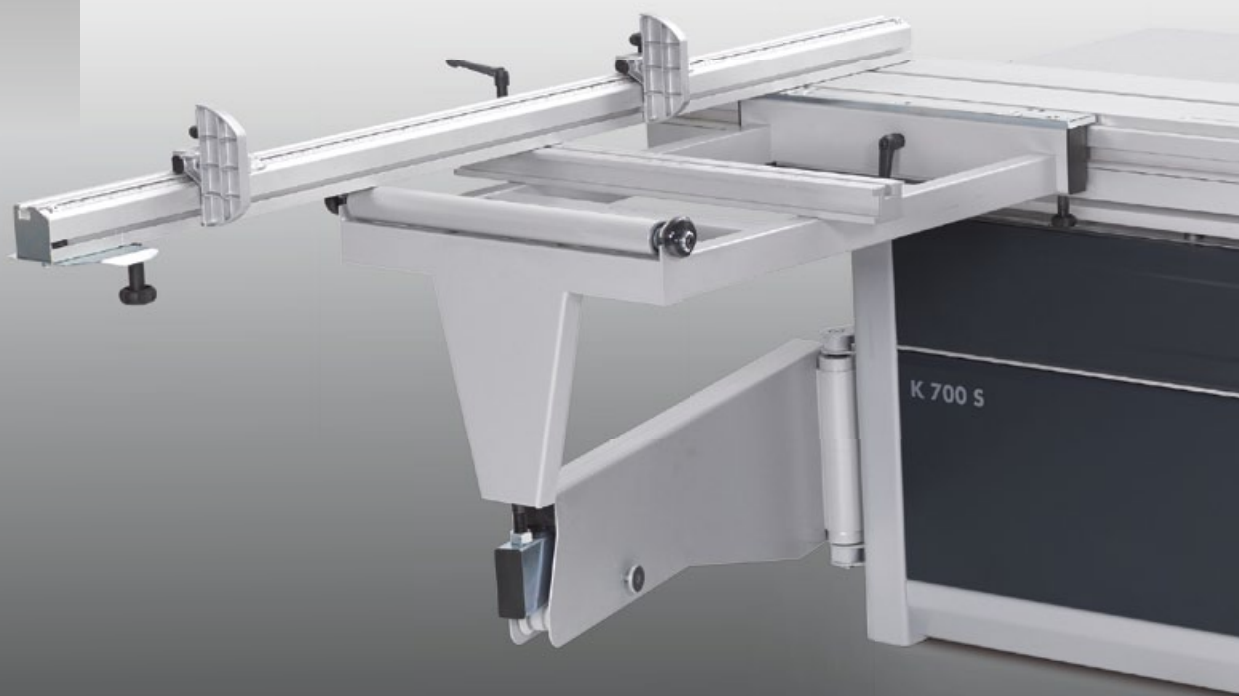
**Alle Modelle:**

**Hammer**

K3 basic  
K3 winner Comfort  
K3 winner  
K4 Perform

**FELDER**

K 500  
K 500 Professional  
K 500 S  
K 700  
K 700 Professional  
K 700 S  
K 940 S



## Perfektion bei jedem Schnitt

Kreissägen und Formatkreissägen aus dem Hause Felder bieten professionelle Ergebnisse für jedes Budget. Die Lebensdauer von Formatkreissägen wird vor allem an der einwandfreien Funktion und Präzision des Formatschiebetisches gemessen. Wir geben Ihnen 10 Jahre Garantie auf die perfekte Funktion des Felder-Formatschiebetisches „X-Roll“.



Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)



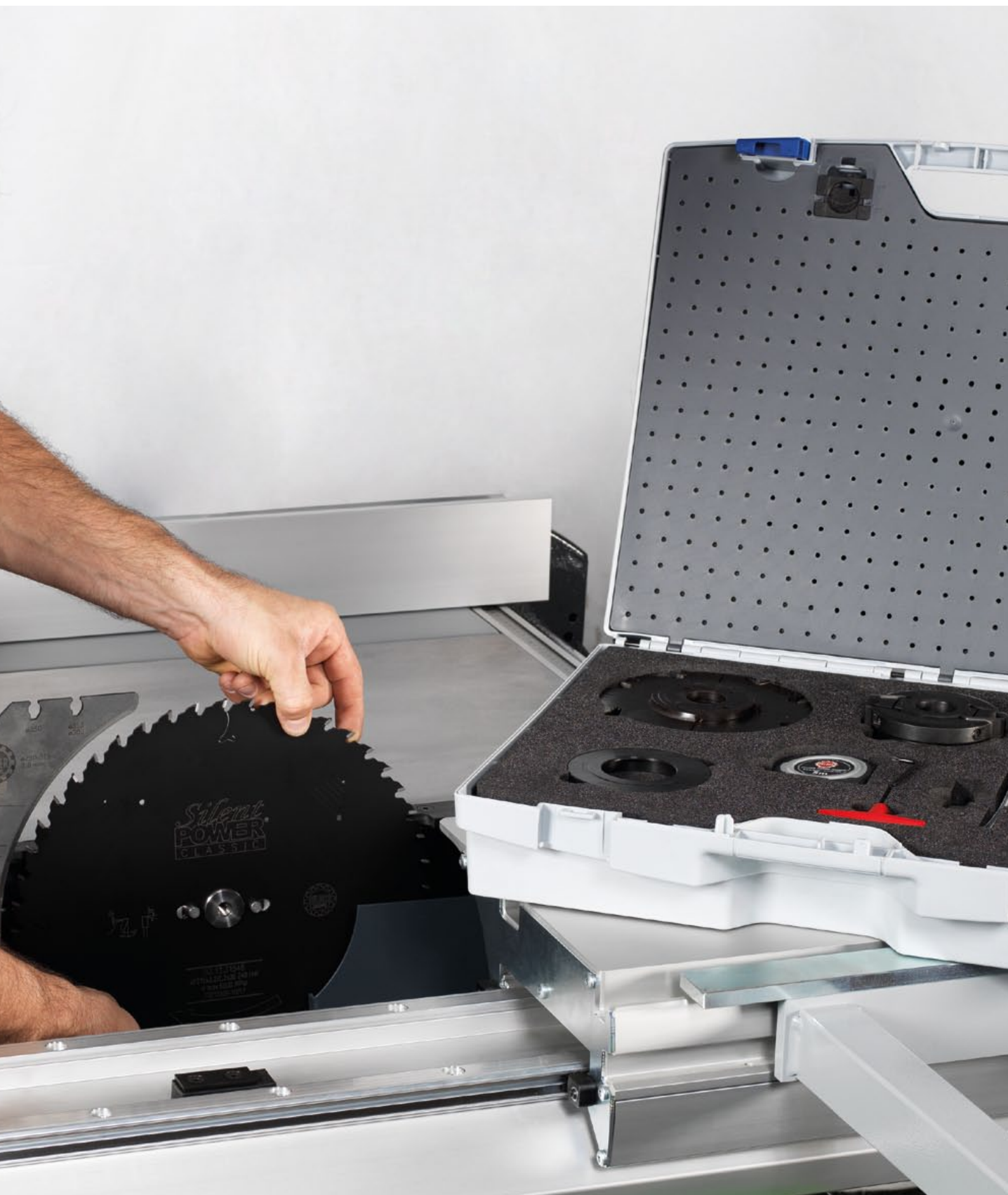
10

JAHRE GARANTIE  
auf „X-Roll“, dem  
Felder-Formattisch-  
führungssystem!

6

JAHRE GARANTIE  
auf „Easy-Glide“,  
der Felder-Schwenk-  
segmentführung!









# Starter-SETS

- Standard
- CNC



## Kurzbezeichnungen

- HW** = Hartmetall
- Z** = Zähnezahl
- ZT** = Zahntiefe
- ZF** = Zahnform
- SZ** = Seitenzähne, Räumschneiden
- FZ** = Flachzahn
- WZ** = Wechselzahn
- koWZ** = konischer Wechselzahn
- HZ/DZ** = Hohlzahn/Dachzahn
- FZ/TZ** = Flachzahn/Trapezzahn
- Ø** = Durchmesser Sägeblatt (mm)
- ø** = Durchmesser Bohrung (mm)
- B** = Zahnbreite (mm)
- d** = Stammblattdicke (mm)
- V** = Vorschneidenanzahl
- L** = Länge
- Bb.** = Blattbreite
- FE** = Felder
- F4** = Format-4
- HA** = Hammer

Alle Maße in mm



Best.-Nr.	L x B x H	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® ★ ★ ★ ★				
400-107	500 x 425 x 140	8,5	569,00	677,11

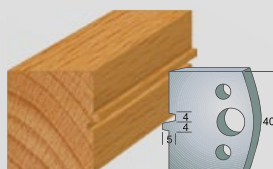


### Silent-POWER® Werkzeug Starter-SET

- ▶ Ausgestattet mit qualitativ hochwertigem Werkzeug aus dem Hause Felder ist das Silent POWER® Starter-SET das ideale Paket zum Einstieg in die Holzbearbeitung auf Standardmaschinen.
- ▶ Anwendungen wie Schneiden, Nuten, Falzen und sogar das Profilieren von Massivholzkanten sind mit diesem sauber im Koffer verstaubaren Werkzeug möglich.

- ▶ SET bestehend aus:
  - ▶ Universal-Sägeblatt, WZ, Ø = 315 mm, B = 3,2/2,2 mm, ø = 30 mm, Z 48 (03.13.31548)
  - ▶ WPL-HW-Hochleistungsfalzkopf, Ø 100 mm, Schneidenbreite 50 mm, ø 30 mm, Frästiefe 23, Z 2, V 4; Fräswerkzeug aus Aluminium; (500-04-001)
  - ▶ Anlaufsring Ø 100 mm (04.2.109)
  - ▶ Kugellagerleerlaufing für Frässpindeldurchmesser 30 mm (04.0.101)
  - ▶ Anlaufsicherungsring für Frässpindeldurchmesser 30 mm (04.0.102)
  - ▶ Universal-Sicherheitsmesserkopf, Ø<sup>1</sup> 93 mm, Ø<sup>2</sup> 100 mm, B 40 mm, ø 30 mm; Fräswerkzeug aus Stahl; Oberfläche brüniert; Zum Profilieren von Massivholzkanten bei geringsten Werkzeugkosten; Viele verschiedene Profile möglich (04.0.057)
  - ▶ Profilmesser BG-konform (04.4.074)
  - ▶ Abweiser (04.A.074)
  - ▶ Profilmesser BG-konform (04.4.019)
  - ▶ Abweiser (04.A.019)
  - ▶ HW-Verstellnutter, Ø 160 mm, Nuttiefe 35 mm, ø 30 mm, Z 4/4, Verstellbereich 4–7,5 mm, Fräswerkzeug aus Stahl; Oberfläche brüniert; Für Handvorschub; Spandickenbegrenzt; Rückschlagarm. (04.2.099)
  - ▶ Felder Rollmeter 5 m lang (12.1.313)
  - ▶ Drehscheibe für die optimale Schnittgeschwindigkeit (12.1.315)

04.4.074



F74 SP

04.4.019



F19 SP



## CNC-Werkzeug Starter-SET

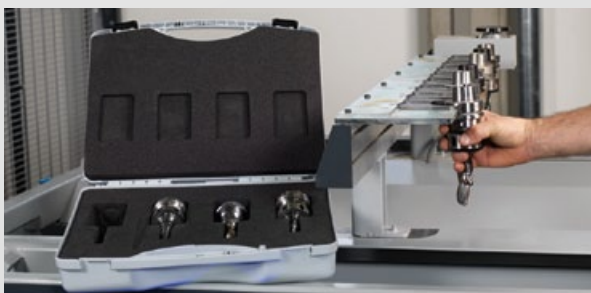
- ▶ Schruppen oder Schlichten, Massivholz oder Spanplatte - das CNC-Werkzeug Starter-SET deckt eine hohe Bandbreite an Materialien sowie Bearbeitungsvorgängen ab und ist somit ein Muss für jeden CNC-Holzbearbeiter
- ▶ Sofort einsatzbereit: Alle im Set enthaltenen Fräswerkzeuge werden montiert, gewuchtet und vermessen geliefert. Die empfohlenen Einsatzdaten können bequem über die mitgelieferten Layouts abgelesen werden.

- ▶ SET bestehend aus:
  - ▶ HW Spiral-Schrupfräser zum Formatieren und Nuten in Schruppschlicht-Qualität
  - ▶ Für Weich- und Harthölzer sowie rohe Span- und Faserwerkstoffe
  - ▶ Montiert in Spannzangenfutter HSK-F63
  - ▶ Ø 16, NL 55, S 16, GL 110, Z 3, RL, Drall RD
  - ▶ HW Dual Spiral Schlichtfräser zum Formatieren, Nuten und Fertigfräsen bei ausrissfreier Schnittqualität an der Ein- und Austrittskante
  - ▶ Für Weich- und Harthölzer sowie rohe und beschichtete Span- und Faserwerkstoffe
  - ▶ Montiert in Spannzangenfutter HSK-F63
  - ▶ Ø 18, NL 50, S 18, GL 100, Z 2+2, RL, Drall WD
  - ▶ HW Wendepatten-Oberfräser zum Formatieren und Nuten in Schlichtqualität
  - ▶ Für Weichhölzer sowie rohe und beschichtete Span- und Faserwerkstoffe
  - ▶ Montiert in Spannzangenfutter HSK-F63
  - ▶ Ø 18, NL 50, S 16, GL 115, Z 1+1, LL
  - ▶ DIA Oberfräser zum Formatieren und Nuten bei ausrissfreier Schnittqualität an der Ein- und Austrittskante
  - ▶ Für rohe und beschichtete Span- und Faserwerkstoffe
  - ▶ Erhöhte Standzeitqualität
  - ▶ Montiert in Schruppfutter HSK-F63
  - ▶ Ø 18, NL 43, S 20, GL 105, Z 1+1, RL, Drall WD

NEW



Best.-Nr.	L x B x H	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER®		★★★★		
300-04-0022	460 x 360 x 135	9,5	1.850,00	2.201,50



## HW Wendemesser

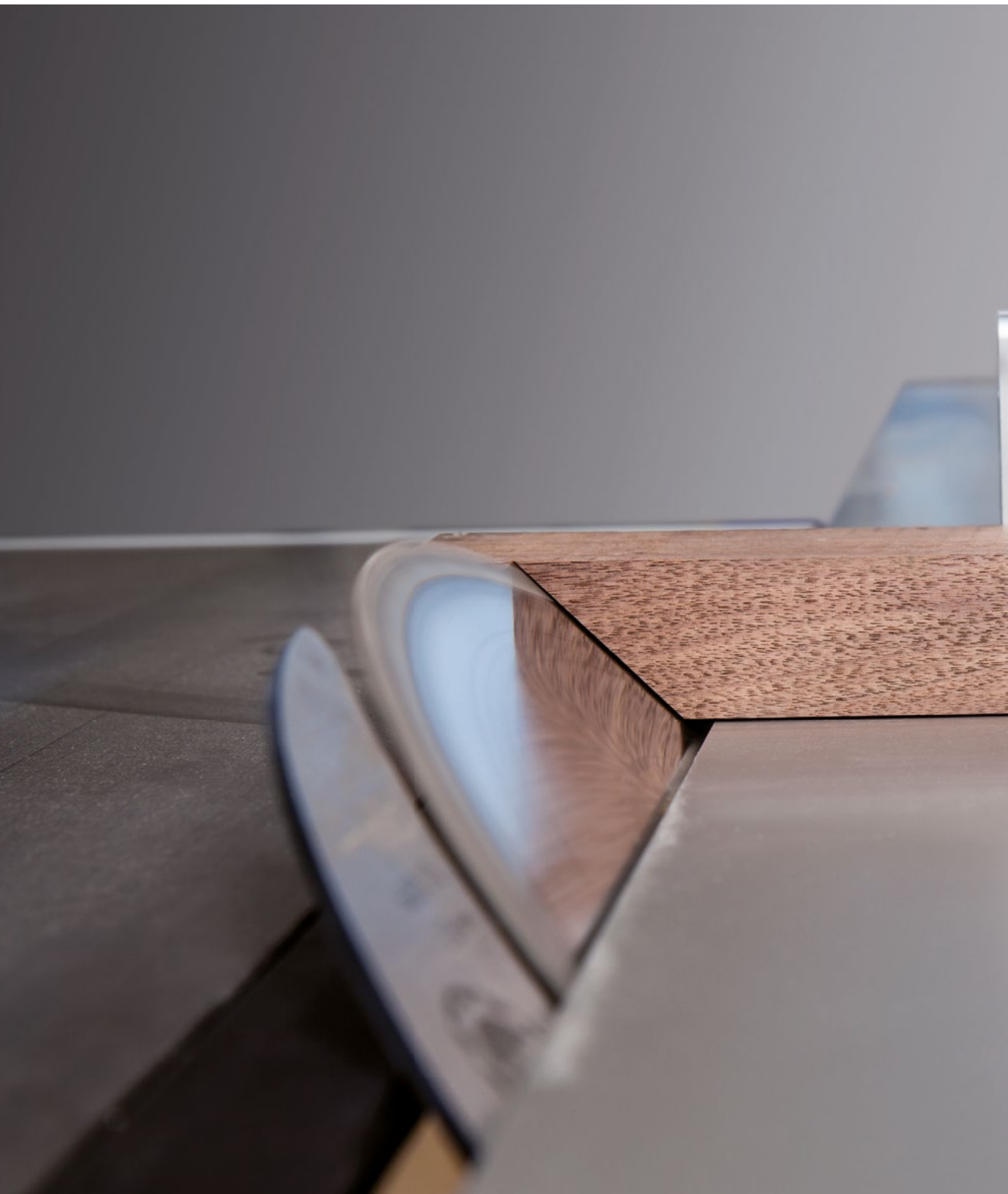
- ▶ Für Wendepatten-Oberfräser aus den SETS 300-04-0020; 300-04-0021; 300-04-0022
- ▶ Verpackungseinheit je 10 Stück

NEW



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER®		★★★★	
300-04-00241	Bohrschneide 7,5 x 12 x 1,5	11,50	13,69
300-04-00242	Umfangschneide 50 x 12 x 1,7	69,90	83,18
300-04-00243	Umfangschneide 30 x 12 x 1,5	52,50	62,48





# Sägeblätter

- ▶ Kreissägeblätter
- ▶ Spaltkeile
- ▶ Vorritzsägeblätter
- ▶ Schlitz- und Nutsägen
- ▶ Plattenaufteil-Sägeblätter
- ▶ CNC-Sägeblätter
- ▶ Bandsägeblätter

## Kurzbezeichnungen

<b>HW</b>	= Hartmetall
<b>Z</b>	= Zähnezahl
<b>ZT</b>	= Zahntiefe
<b>ZF</b>	= Zahnform
<b>SZ</b>	= Seitenzähne, Räumschneiden
<b>FZ</b>	= Flachzahn
<b>WZ</b>	= Wechselzahn
<b>koWZ</b>	= Konischer Wechselzahn
<b>HZ/DZ</b>	= Hohlzahn/Dachzahn
<b>FZ/TZ</b>	= Flachzahn/Trapezzahn
<b>Ø</b>	= Durchmesser Sägeblatt (mm)
<b>ø</b>	= Durchmesser Bohrung (mm)
<b>B</b>	= Zahnbreite (mm)
<b>d</b>	= Stammblattdicke (mm)
<b>V</b>	= Vorschneidenanzahl
<b>L</b>	= Länge
<b>Bb.</b>	= Blattbreite
<b>FE</b>	= Felder
<b>F4</b>	= Format-4
<b>HA</b>	= Hammer

Alle Maße in mm



## Mit FELDER haben Sie immer das beste Blatt!

Lärmgedämpft und perfekt vorgespannt garantieren alle „**Silent-POWER®**“-Kreissägeblätter extreme Laufruhe und verlaufsfree Ergebnisse bei jeder Schnitthöhe.

Garantiert das richtige Kreissägeblatt für jeden Einsatz – treffen Sie Ihre Wahl!

Die Felder „**Silent-POWER® Diamond**“ Sägeblätter mit hochwertigen, diamantbesetzten Zähnen ermöglichen enorm hohe Standzeiten und ein sicheres, rückschlagfreies Arbeiten bei halbiertem Lärmelastung.

**NEW**



*Silent*  
**POWER®**  
**DIAMOND**

**Spitzenprodukt für jede Herausforderung**



**Silent-POWER® Diamond**  
... Maximale Geräuschdämmung (10 dB)



**CHIP-BELT**  
... Optimaler Spanabtrag



**Diamant-Härtegrad**  
... Optimale Schnittqualität



**Hervorragende Qualität**  
... Maximale Standzeiten



**Kaum Schnittdruck**  
... Geringe Verletzungsgefahr



**Universelle Einsetzbarkeit**  
... Für nahezu alle Holzmaterialien geeignet



**Anti-Vibration**  
... Höchste Präzision

Die verchromten und dadurch verharzungsfreien Premiumprodukte der „**Silent-POWER® SILVER**“-Serie bieten beste Schnittqualität, höchste Standzeiten und vibrationsfreie Präzisionsschnitte.



*Silent*  
**POWER®**  
**SILVER**

**Premiumqualität für professionelle Ergebnisse**



**Silent-POWER®**  
... Lärmgedämpft



**Verchromt „SILVER“**  
... Kein Verharzen



**HW-Härtegrad**  
... Beste Schnittqualität



**Sensationelle Qualität**  
... Höchste Standzeiten



**Anti-Vibration**  
... Höchste Präzision

Die Kreissägeblätter der „**Silent-POWER® CLASSIC**“-Serie sind mit schwarzem Teflon beschichtet und haben silikongefüllte Dehnungsfugen. Dadurch werden aufkommende Vibrationen abgedämpft und ein ruhiger Schnitt garantiert.



*Silent*  
**POWER®**  
**CLASSIC**

**Die NEUE Profi-Sägeblatt-Linie**



**Silent-POWER®**  
... Lärmgedämpft



**Teflonbeschichtung**  
... Kein Verharzen



**HW-Härtegrad**  
... Beste Schnittqualität



**Ausgezeichnete Qualität**  
... Sehr hohe Standzeit



**Anti-Vibration**  
... Höchste Präzision



**NEW**
**VIDEO**  
online


Best.-Nr.	Ø	ZF	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® DIAMOND ★ ★ ★ ★ ★						
03.11.30043	300	43	2,4/1,8	30	319,00	379,61



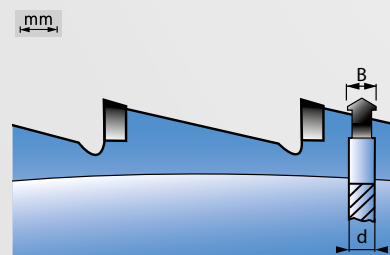
Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER					★★★★★		
03.00.31520.2	315	FZ	20+2	3,2/2,2	30	96,80	115,19



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.01.30014	300	FZ	14	3,4/2,2	30	49,00	58,31
03.01.31514	315	FZ	14	3,4/2,2	30	49,75	59,20
03.01.35016	350	FZ	16	3,7/2,5	30	59,00	70,21
03.01.40028	400	FZ	28	4,0/2,8	30	72,50	86,28
03.01.45032	450	FZ	32	4,2/3,0	30	99,75	118,70
03.01.50036	500	FZ	36	4,4/3,0	30	179,75	213,90
03.01.55044	550	FZ	44	4,8/3,5	30	214,75	255,55

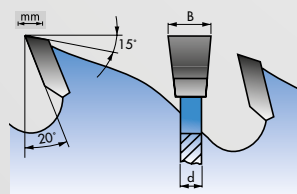
### Diamond Universal-Sägeblatt der Extraklasse

- Das Felder Silent-POWER® Diamond Sägeblatt ist ein Werkzeug der Extraklasse. Durch das neuartige Grundkörperdesign und die innovative Anordnung der Zähne gelangen perfekte Längs- und Querschnitte in nahezu allen Holzwerkstoffen.
- Gleichzeitig wird der Geräuschpegel im Leerlauf um durchschnittlich –50% (–10 dB) reduziert. Die mit hochwertigen Diamanten besetzten Zähne ermöglichen enorm hohe Standzeiten und garantieren ein rückschlagfreies und somit sicheres Arbeiten.
- Geeignet für: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten, MDF und Hartfaserplatten
- Weiterer Einsatz für: Massivholz, sofern getrocknet, gehobelt, ast- und harzfrei



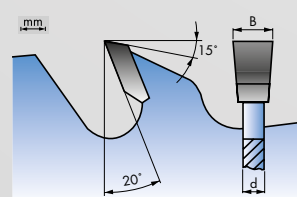
### Profizuschnitt-Sägeblatt

- Die seitlichen Räumschnitten unterstützen den Freischnitt speziell bei nassen und harzreichen Vollhölzern
- Längsschnitt: Hartholz, Weichholz
- Querschnitt: Hartholz, Weichholz



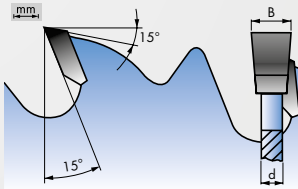
### Rohzuschnitt-Sägeblatt

- Zum Besäumen und Auftrennen von Vollhölzern längs zur Faser oder zum Schlitz- und Zapfen in Längsrichtung
- Längsschnitt: Exotenholz, Hartholz, Weichholz
- Querschnitt: Weichholz



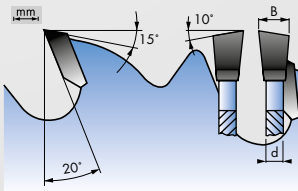
## Schmalschnitt-Sägeblatt

- Das Schmalschnitt-Sägeblatt reduziert pro Schnitt den Verschleiß um 1,2 mm gegenüber Zugschnitt-Sägeblättern
- Längsschnitt: Hartholz, Weichholz
- Tipp: Spaltkeildicke 2,0 mm



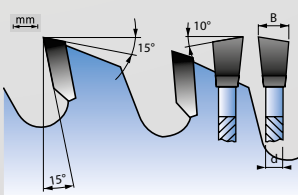
## Kombizuschnitt-Sägeblatt

- Zum Besäumen, Auftrennen und Kappen von Massivhölzern und Plattenwerkstoffen ohne Beschichtung oder zum Zapfen und Schlitzn in Längsrichtung
- Längsschnitt: Edelholz, Exotenholz, Weichholz, Hartholz
- Querschnitt: Weichholz



## Universal-Sägeblatt

- Für Format- und Trennschnitte in Vollholz und Formatschnitte beschichteter Plattenwerkstoffe, Kunststoff- und Mineralfaserplatten
- Längsschnitt: Edelholz, Hartholz
- Querschnitt: Edelholz, Exotenholz, Hartholz, Weichholz
- Weiterer Einsatz für: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.01.30024	300	FZ	24	2,2/1,6	30	89,50	106,51



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® CLASSIC ★ ★ ★ ★ ★							
03.13.16012	160	WZ	12	2,4/1,6	20	30,60	36,41
03.13.25016	250	WZ	16	3,2/2,2	30	33,25	39,57
03.13.31522	315	WZ	22	3,2/2,2	30	37,25	44,33
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.02.31528	315	WZ	28	3,2/2,2	30	57,50	68,43
03.02.35030	350	WZ	30	3,5/2,5	30	66,50	79,14
03.02.40034	400	WZ	34	4,0/2,8	30	79,50	94,61
03.02.45038	450	WZ	38	4,4/3,0	30	99,50	118,41

NEW



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® CLASSIC ★ ★ ★ ★ ★							
03.13.16024	160	WZ	24	2,4/1,6	20	37,00	44,03
03.13.25040	250	WZ	40	3,2/2,2	30	38,75	46,11
03.13.31548	315	WZ	48	3,2/2,2	30	45,50	54,15
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.02.25040	250	WZ	40	3,2/2,2	30	59,75	71,10
03.02.30048	300	WZ	48	3,2/2,2	30	71,75	85,38
03.02.31548	315	WZ	48	3,2/2,2	30	76,75	91,33
03.02.35054	350	WZ	54	3,5/2,5	30	89,75	106,80
03.02.40060	400	WZ	60	4,0/2,8	30	124,50	148,16
03.02.45066	450	WZ	66	4,4/3,0	30	156,50	186,24
03.02.50072	500	WZ	72	4,4/3,2	30	215,50	256,45
03.02.55084	550	WZ	84	4,8/3,5	30	269,50	320,71

NEW

## Kreissägeblätter



NEW

Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® CLASSIC ★ ★ ★ ★							
03.13.16040	160	WZ	40	2,4/1,6	20	54,00	64,26
03.13.25080	250	WZ	80	3,2/2,2	30	49,75	59,20
03.13.30096	300	WZ	96	3,2/2,2	30	64,75	77,05
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.03.25060	250	WZ	60	3,2/2,2	30	64,50	76,76
03.03.30072	300	WZ	72	3,2/2,2	30	83,50	99,37
03.03.31572	315	WZ	72	3,2/2,2	30	84,50	100,56
03.03.31596	315	WZ	96	3,2/2,2	30	95,50	113,65
03.03.350108	350	WZ	108	3,5/2,5	30	109,50	130,31



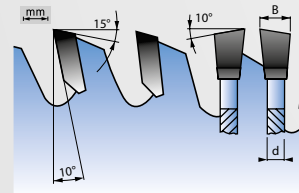
Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.02.25080	250	WZ	80	3,0/2,5	30	79,75	94,90
03.02.30096	300	WZ	96	3,0/2,5	30	94,75	112,75



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.04.30090	300	WZ	90	3,2/2,2	30	114,50	136,26
03.04.31590	315	WZ	90	3,2/2,2	30	115,50	137,45
03.04.350108	350	WZ	108	3,5/2,5	30	129,50	154,10

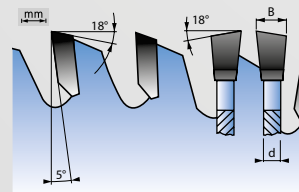
### Feinschnitt-Sägeblatt

- Für Format- und Gehrungsschnitte in Vollholz sowie für Formatschnitte beschichteter Plattenwerkstoffe, Furniere im Bund
- Querschnitt: Edelholz, Exotenholz, Hartholz
- Weiterer Einsatz für: Furnierplatten, Hartfaserplatten, MDF, Parkett, Schichtplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten, Verbundplatten



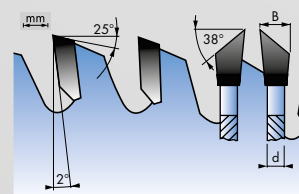
### Vielzahn-Formatsägeblatt

- Höchste Schnittqualität bei Format- und Gehrungsschnitten in Vollhölzern quer zur Faser, bei beschichteten Plattenwerkstoffen und Furnieren im Bündel
- Weiterer Einsatz für: Hartfaserplatten, MDF, Parkett, Pressholz, Resopal, Schichtplatten, Sperrholzplatten, Verbundplatten



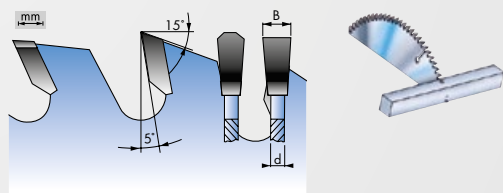
### Steilzahn-Sägeblatt

- Höchste Schnittqualität bei Format- und Ablängsschnitten
- Einsetzbar in Vollhölzern, Sperrhölzern, MDF und furnierbeschichteten Platten
- Deutlich geringere Schnittkräfte durch 38°-Achswinkel



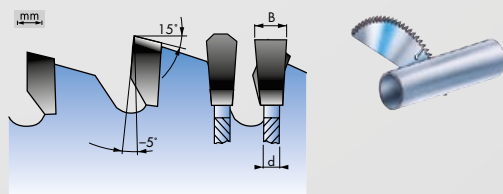
## Aluminiumschnitt-Sägeblatt mit positivem Spanwinkel

- Für Trennschnitte in Plattenwerkstoffen, Kunststoff- und Aluminiumprofilen von 5–30 mm Stärke
- Geschlossene Dehnungsfugen zur Lärminderung
- Weiterer Einsatz für: Holz-Alu-Verbindungen, Nichteisenmetalle (NE)



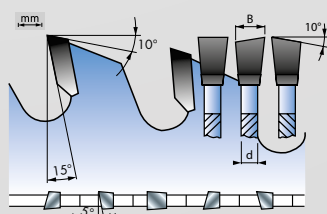
## Aluminiumschnitt-Sägeblatt mit negativem Spanwinkel

- Für Trennschnitte in Plattenwerkstoffen sowie Kunststoff- und Aluminiumprofilen bis 5 mm Stärke
- Geschlossene Dehnungsfugen zur Lärminderung
- Weiterer Einsatz für: Holz-Alu-Verbindungen, Nichteisenmetalle (NE)



## Kunststoffschnitt-Sägeblatt

- Für Trennschnitte speziell in Plexiglas und Kunststoffen
- Geschlossene Dehnungsfugen zur Lärminderung



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★★★★★							
03.05.30088	300	FZ/TZ	88	3,5/3,0	30	134,75	160,35



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★★★★★							
03.05.30072	300	FZ/TZ	72	3,5/3,0	30	129,75	154,40



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★★★★★							
03.08.250100	250	FZ/WZ	100	2,2/1,6	30	81,50	96,99



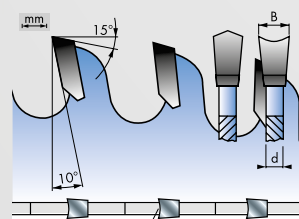
# Kreissägeblätter



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® CLASSIC ★ ★ ★ ★							
03.13.25348	253	DZ/HZ	48	3,2/2,2	30	57,75	68,72
03.13.30360	303	DZ/HZ	60	3,2/2,2	30	67,75	80,62
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★							
03.06.25048	250	DZ/HZ	48	3,2/2,2	30	89,75	106,80
03.06.30360	303	DZ/HZ	60	3,2/2,2	30	99,75	118,70
03.06.35072	350	DZ/HZ	72	3,2/2,2	30	129,75	154,40

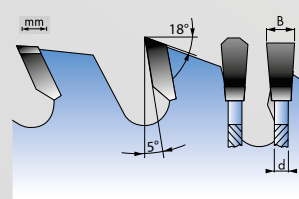
## Beschichtungs-Formatschnittsägeblatt DZ/HZ

- Für Formatschnitte furnier- und kunststoffbeschichteter Plattenwerkstoffe
- Weiterer Einsatz für: beidseitig beschichtete Sperrholzplatten, Schichtplatten



## Beschichtungs-Formatschnittsägeblatt FZ/TZ

- Für Formatschnitte furnier- und kunststoffbeschichteter Plattenwerkstoffe
- Bei beschichteten Platten wird die Verwendung eines Vorritzers empfohlen
- Weiterer Einsatz für: beidseitig beschichtete Sperrholzplatten, Schichtplatten



**NEW**

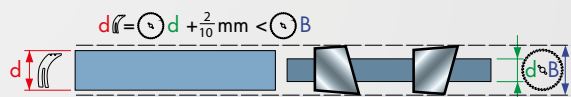


Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® CLASSIC ★ ★ ★ ★							
03.13.25060	250	FZ/TZ	60	3,2/2,2	30	46,90	55,81
03.13.30072	300	FZ/TZ	72	3,2/2,2	30	58,90	70,09
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★							
03.07.25080	250	FZ/TZ	80	3,2/2,2	30	79,50	94,61
03.07.30096	300	FZ/TZ	96	3,2/2,2	30	98,50	117,22
03.07.350108	350	FZ/TZ	108	3,5/2,5	30	124,50	148,16

NEW  
NEW

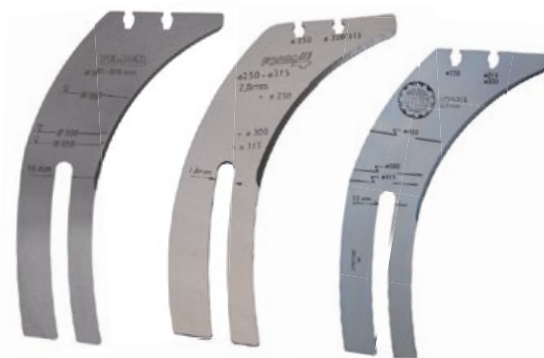
### Spaltkeile

- Der Spaltkeil hält die Schnittfuge offen und verhindert, dass Werkstücke oder Kleinteile vom aufsteigenden Sägeblatt erfasst und zurückgeschleudert werden.



#### EURO-Spaltkeil

- Für Kreissägeblätter mit Ø 250–315 mm. Die Montagebohrungen am EURO-Spaltkeil ermöglichen die Montage der Felder-EURO-II-Kreissägeschutzhaube. Seitliche Positionsmarkierungen erleichtern die exakte Einstellung der Spaltkeilhöhe zum Kreissägetisch und Kreissägeblatt.



Best.-Nr.	Für	Ø	d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.3.121	FE/HA	250–315	2	31,60	37,60
12.3.122	FE/HA	250–315	2,4	31,60	37,60
12.3.123	FE/HA	250–315	2,8	31,60	37,60
600-03-201	F4	250–315	2,8	29,00	34,51

#### Standard-Spaltkeil

- Für Kreissägeblätter mit Ø 250–550 mm; wird bei Maschinen mit Kreissägeoberschutzhülse und (aufgrund seiner Segmentform) bei verdeckten Schnitten eingesetzt



Best.-Nr.	Für	Ø	d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.5.121	FE	250–315	2	25,00	29,75
12.5.122	FE	250–315	2,4	25,00	29,75
12.5.123	FE	250–315	2,8	25,00	29,75
12.7.123	FE	350–400	2,8	32,10	38,20
600-03-203	F4	350–450	3,2	36,40	43,32
600-03-205	F4	475–550	3,7	36,50	43,44

#### Spaltkeil 350

- Für Kreissägeblätter mit Ø 350 mm. ACHTUNG: Nicht CE-konform, daher Verwendung nur für den Export in Länder mit zutreffenden Sicherheitsbestimmungen möglich



Best.-Nr.	Ø	d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.6.122	350	2,4	25,00	29,75
12.6.123	350	2,8	25,00	29,75

## Vorritzsägeblätter



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
03.09.08020	80	WZ	10+10	2,8-3,6	20	89,75	106,80
03.09.10024	100	WZ	12+12	2,8-3,6	20	95,75	113,94
03.09.12024	120	WZ	12+12	2,8-3,6	20	97,75	116,32
03.09.12524	125	WZ	12+12	2,8-3,6	20	98,75	117,51



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
600-03-070	120	WZ	12+12	2,8-3,6	15	375,00	446,25

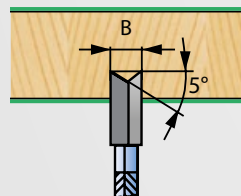


Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
600-03-071	120	WZ	12+12	2,8-3,6	50	97,75	116,32

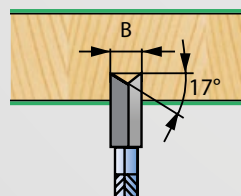
## Vorritzsägeblätter

### 2-teilige Vorritzsägeblätter

- Verstellbar mittels Ringsatz, positive Spanwinkel
- Entgegengesetzte Drehrichtung zum Hauptsägeblatt



- Problemloses und zeitsparendes Einstellen der Schnittbreite ohne den Einsatz von Zwischenringen



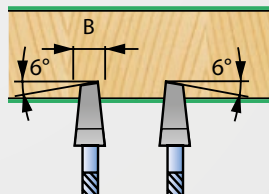
- Ersatzblatt für System „Quick“ und Vorritzer Control kappa 550



Alle Kreissägeblätter auch unter  
de.feldershop.com

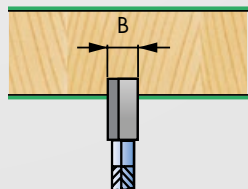
### Konisches Vorritzsägeblatt

- ▶ Einteilige Vorritzsägeblätter mit konischem Wechselzahn
- ▶ Je nach Vorritzer-Höheneinstellung auf die jeweilige Blattstärke des Hauptsägeblattes einstellbar
- ▶ Idealerweise nur auf Formatkreissägen mit Druckbalken einsetzbar



### Diamantbeschichtetes Vorritzsägeblatt

- ▶ Bei optimalen Einsatzbedingungen 80–150 fache Standzeit gegenüber herkömmlichen HW-Werkzeugen



### Ersatzringe für Vorritzer

- ▶ **03.0.014** Ersatzringsatz für Vorritzer  
Ø 80 mm, 2x 0,1/2x 0,2 mm; Teilkreis 42 mm
- ▶ **03.1.014** Ersatzringsatz für Vorritzer Ø 100 mm +  
Ø 120 mm, 1x 0,1/2x 0,2/1 x 0,3 mm, Teilkreis 35 mm
- ▶ **03.09.014** Ersatzringsatz für Vorritzer Ø 100 mm  
+ Ø 120 mm, 2x 0,1 mm; 3x 0,2 mm; Teilkreis 42 mm



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
<b>03.10.08012</b>	80	koWZ	12	3,1–4,3	20	<b>43,75</b>	<b>52,06</b>
<b>03.10.10024</b>	100	koWZ	24	3,1–4,3	20	<b>48,75</b>	<b>58,01</b>
<b>03.10.12024</b>	120	koWZ	24	3,1–4,3	20	<b>49,75</b>	<b>59,20</b>
<b>03.10.12524</b>	125	koWZ	24	3,1–4,3	20	<b>50,75</b>	<b>60,39</b>



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® SILVER ★ ★ ★ ★ ★							
<b>03.11.10024</b>	100	FZ	12+12	2,8–3,6	20	<b>510,00</b>	<b>606,90</b>
<b>03.11.12024</b>	120	FZ	12+12	2,8–3,6	20	<b>510,00</b>	<b>606,90</b>



Best.-Nr.	passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>03.0.014</b>	03.09.08020, 03.0.013	<b>9,20</b>	<b>10,95</b>
<b>03.1.014</b>	03.1.013, 03.2.013	<b>9,20</b>	<b>10,95</b>
<b>03.09.014</b>	03.09.10024, 03.09.12024, 03.09.12524	<b>9,20</b>	<b>10,95</b>

## Schlitz- und Nutsägen



Best.-Nr.	Ø	Z	ZF	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® ★ ★ ★ ★							
03.0.031	230	4	FZ	4,0/3,0	30	79,50	94,61
03.0.030	300	6	FZ	5,0/4,0	30	93,00	110,67



Best.-Nr.	Ø	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
03.0.010	100	30	66,90	79,61


**1**

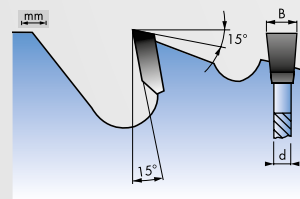
**2**

Best.-Nr.	Ø	Z/V	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® ★ ★ ★ ★						
1 500-03-019	180	4/4	8,0-15,0	30	389,00	462,91
2 500-03-020	180	2/2	7,65	30	255,00	303,45
1 + 2 500-03-021	180	4/4	8,0-19,5	30	589,00	700,91

## Schlitzsägen

### Schlitzsägeblatt

- ▶ Die Schlitzsäge eignet sich für tiefe schmale Nuten
- ▶ Zum Zapfen und Schlitzsen von Rahmen, Türstöcken und Friesen in der Kreissäge
- ▶ Durch den massiven Blattkörper laufen die Schlitzsägen schwingungsfrei und ruhig



### Frässpindelflansch

- ▶ Verwendung bei Werkzeugdurchmessern ab Ø 200 mm erhöht die Klemmspannung und verhindert ein Flattern des Fräswerkzeuges

## Nutsäge, Verstellnutfräser

### WPL-HW-Verstellnutfräser für Kreissägeeinsatz

- ▶ Präzisionsfräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Hauptschneiden aus Hartmetall
- ▶ Für Nutarbeiten in der Kreissäge
- ▶ Ersatzschneiden für 500-03-019: HS 04.0.190, VS 04.0.003
- ▶ Ersatzschneiden für 500-03-020: HS 04.1.029, VS 04.0.003
- ▶ Frästiefe 30 mm



## WPL-HW-Verstellnutfräser für Kreissägeeinsatz

- Präzisionsfräs Werkzeug aus Stahl
- Hauptschneiden aus Hartmetall
- Für Nutarbeiten in der Kreissäge
- Ersatzschneiden für 03.0.032: HS 04.0.177, VS 04.0.003
- Ersatzschneiden für 03.0.033: HS 04.1.177, VS 04.0.003
- Frästiefe 32,5 mm



## Holzkassette für 4 Sägeblätter

- Maße der Holzkassette: 320 x 320 x 40 mm



3

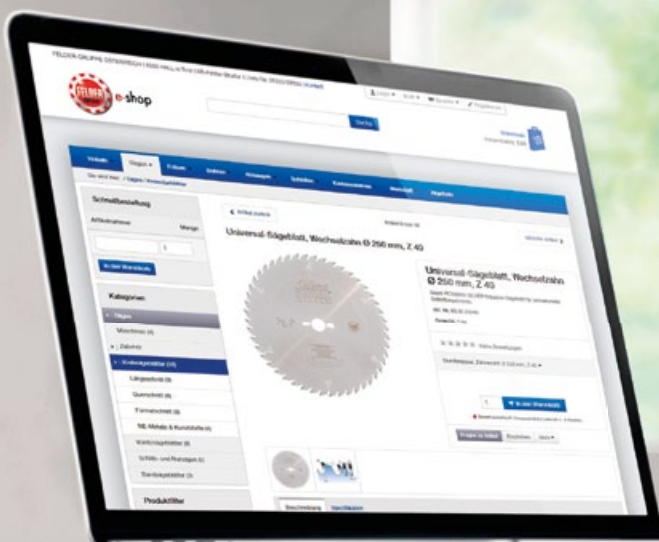


4

Best.-Nr.	Ø	Z/V	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER® ★ ★ ★ ★						
3 03.0.032	228	4/8	6,3-12,0	30	415,00	493,85
4 03.0.033	228	4/8	12,0-20,0	30	415,00	493,85
3 + 4 03.0.034	228	4/8	6,3-20,0	30	769,00	915,11



Best.-Nr.	L x B x H	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
03.0.320	340 x 340 x 50	1,5	23,50	27,97

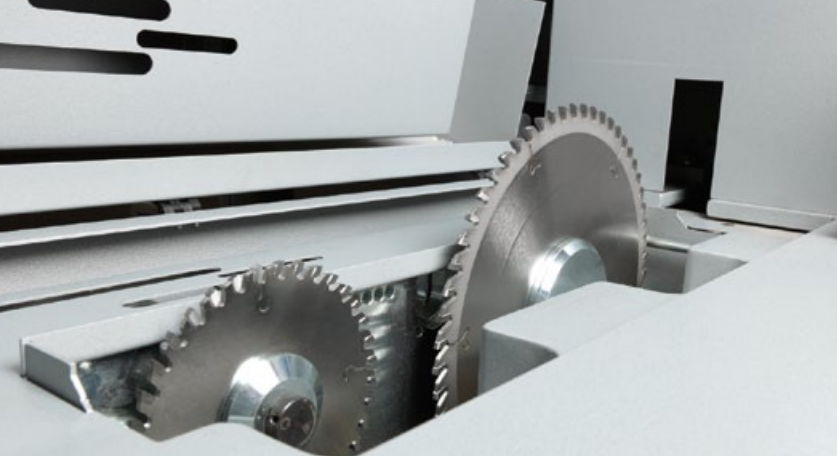


# e-shop

Klicken Sie sich in die Welt von  
Felder und entdecken Sie über 2500  
Werkzeug- und Zubehörartikel  
für perfekte Holzbearbeitung.

**de.feldershop.com**





**NEW**



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Silent-POWER®							
03.07.30072	300	TZ/FZ/FZ	72	4,4/3,2	30	142,00	168,98
03.07.32060	320	FZ/TZ	60	4,4/3,2	30	138,50	164,82
03.07.35572	355	TZ/FZ/FZ	72	4,4/3,2	30	155,00	184,45

**NEW**



Best.-Nr.	Ø	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
03.10.15028	150	28	4,3-5,5	20	72,75	86,57
03.10.15036	150	36	4,3-5,5	30	72,75	86,57



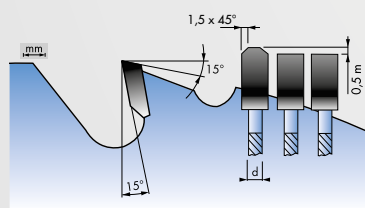
Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0106	100	FZ	24	5,0/3,6	-	20	48,75	58,01

## Plattenaufteil-Sägeblätter

### Plattenaufteil-Sägeblätter

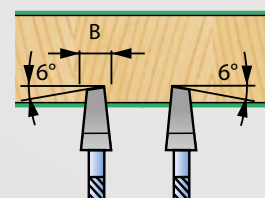
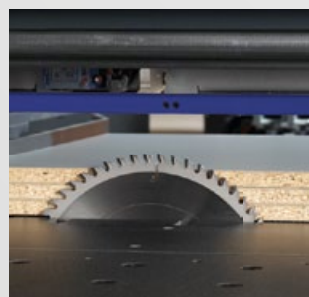
#### Hauptkreissägeblatt

- ▶ HW Trapez-Flachverzahnung mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Für Formatschnitte furnier- und kunststoffbeschichteter Plattenwerkstoffe
- ▶ Bei beschichteten Platten wird die Verwendung eines Vorritzers empfohlen
- ▶ Weiterer Einsatz für beidseitig beschichtete Sperrholzplatten, Schichtplatten



#### Vorritzsägeblatt

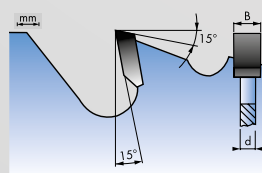
- ▶ Einteilige Vorritzsägeblätter mit konischem HW Wechselzahn
- ▶ Je nach Vorritzer-Höheneinstellung auf die jeweilige Blattstärke des Hauptkreissägeblattes einstellbar



## CNC Sägeblätter

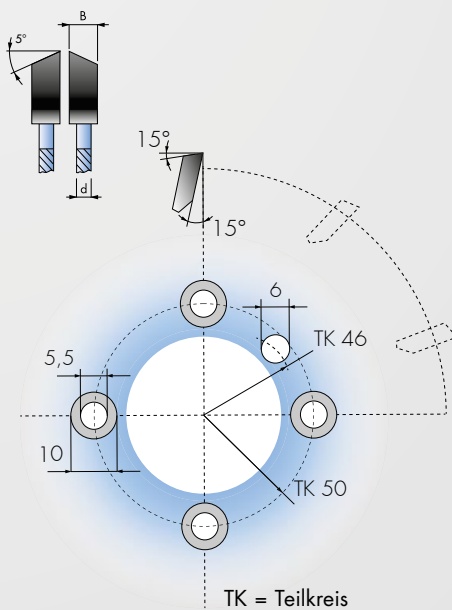
#### Nutsägeblatt für Durchlaufbearbeitungsmaschinen

- ▶ HW Nutsägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Zum Nuten und Falzen sowie für Format und Trennschnitte in Massivholz und beschichteten und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



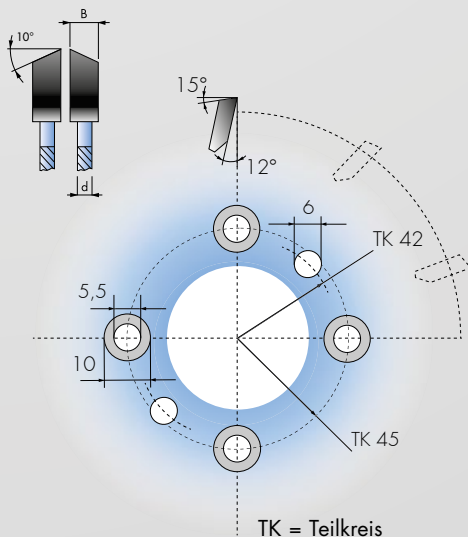
## Kreissägeblatt für Bohrkopfbestückung

- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und beschichteten und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz für Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



## Kreissägeblatt für Aggregate

- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0100	120	WZ	30	4,0/3,0	L	35	72,00	85,68
600-04-0110R	120	WZ	30	4,0/3,0	R	35	72,00	85,68
300-04-0110L	120	WZ	30	5,0/3,6	L	35	72,00	85,68
300-04-0110R	120	WZ	30	5,0/3,6	R	35	72,00	85,68



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0146	160	WZ	36	4,0/3,0	L	30	120,00	142,80
300-04-0147	180	WZ	42	4,0/3,0	L	30	130,00	154,70
300-04-0148	240	WZ	48	4,0/3,0	L	30	140,00	166,60

# CNC-Sägeblätter



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0140	180	WZ	42	4,0/3,0	L	40	130,00	154,70
300-04-0142	240	WZ	48	4,0/3,0	L	40	140,00	166,60
300-04-0144	260	WZ	54	4,0/3,0	L	40	150,00	178,50



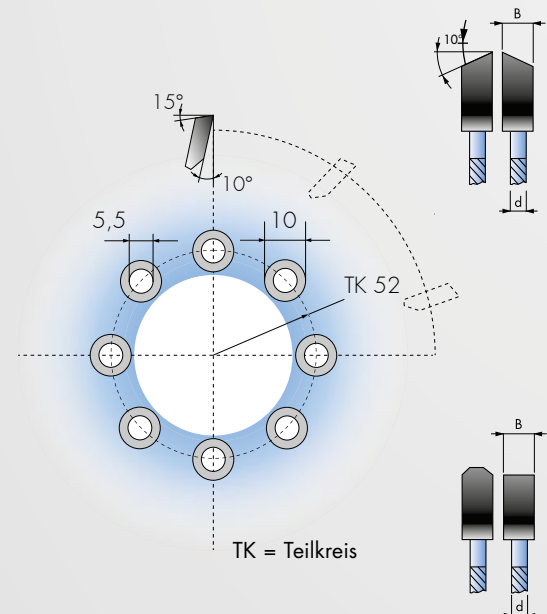
Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0143	240	FZ/TZ	48	4,0/3,0	L	40	150,00	178,50
300-04-0145	260	FZ/TZ	54	4,0/3,0	L	40	160,00	190,40



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0101N	160	WZ	36	4,0/3,0	L	30	120,00	142,80
300-04-0102N	180	WZ	42	4,0/3,0	L	30	130,00	154,70
300-04-0103N	200	WZ	42	4,0/3,0	L	30	140,00	166,60
300-04-0105N	240	WZ	48	4,0/3,0	L	30	140,00	166,60

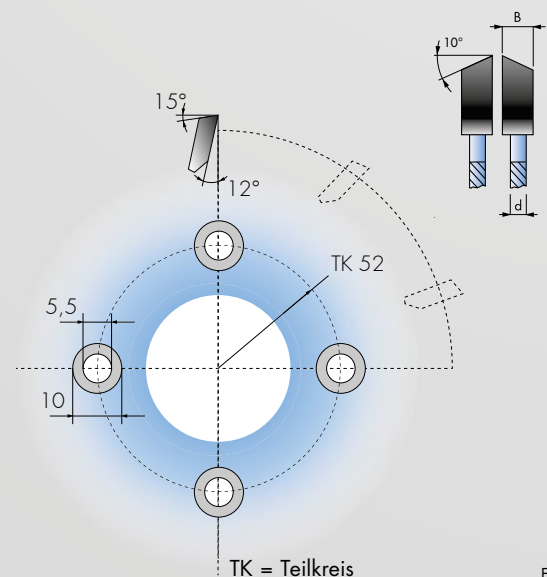
## Kreissägeblatt für Aggregate

- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Für Formatschnitte von furnierten und beschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Spanplatten, Tischlerplatten sowie MDF-Platten

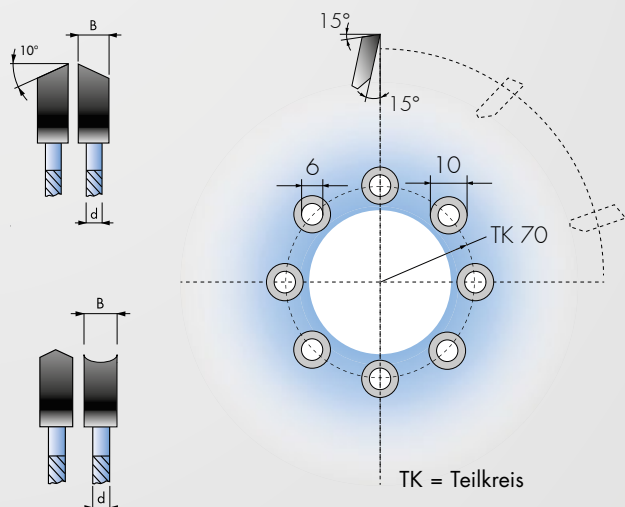
- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten



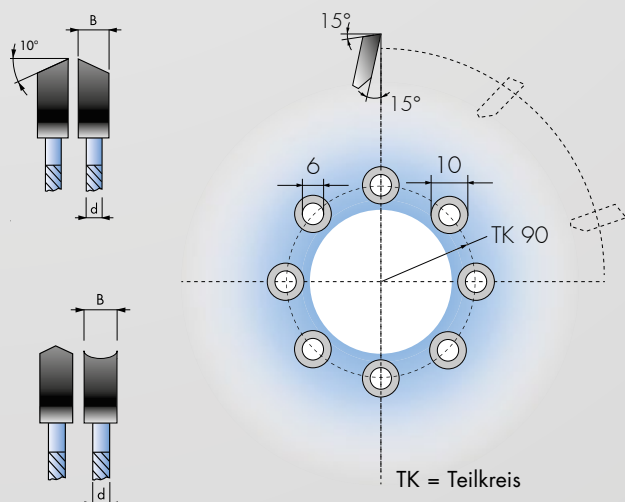


### Kreissägeblatt für Sägeblattaufnahme HSK F63

- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Passend für Sägeblattaufnahme 300-04-0766  
**300-04-0152**
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten  
**300-04-0153**
- ▶ Für Formatschnitte von furnierten und beschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Spanplatten, Tischlerplatten sowie MDF-Platten



- ▶ HW Kreissägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Passend für Sägeblattaufnahme 300-04-0767  
**300-04-0150**
- ▶ Zum Nuten sowie für Format- und Trennschnitte in Massivholz und unbeschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Pressholz, Spanplatten, Sperrholzplatten, Tischlerplatten  
**300-04-0151**
- ▶ Für Formatschnitte von furnierten und beschichteten Plattenwerkstoffen
- ▶ Weiterer Einsatz: Spanplatten, Tischlerplatten sowie MDF-Platten



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>300-04-0152</b>	240	WZ	30	3,5/2,5	L	30	<b>89,00</b>	<b>105,91</b>
<b>300-04-0153</b>	240	HZ/DZ	48	3,5/2,5	L	30	<b>109,00</b>	<b>129,71</b>



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B/d	R/L	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>300-04-0150</b>	350	WZ	30	4,4/3,2	L	30	<b>119,00</b>	<b>141,61</b>
<b>300-04-0151</b>	350	HZ/DZ	48	4,4/3,2	L	30	<b>169,00</b>	<b>201,11</b>

**Alle Modelle:**

**FORMAT-4**

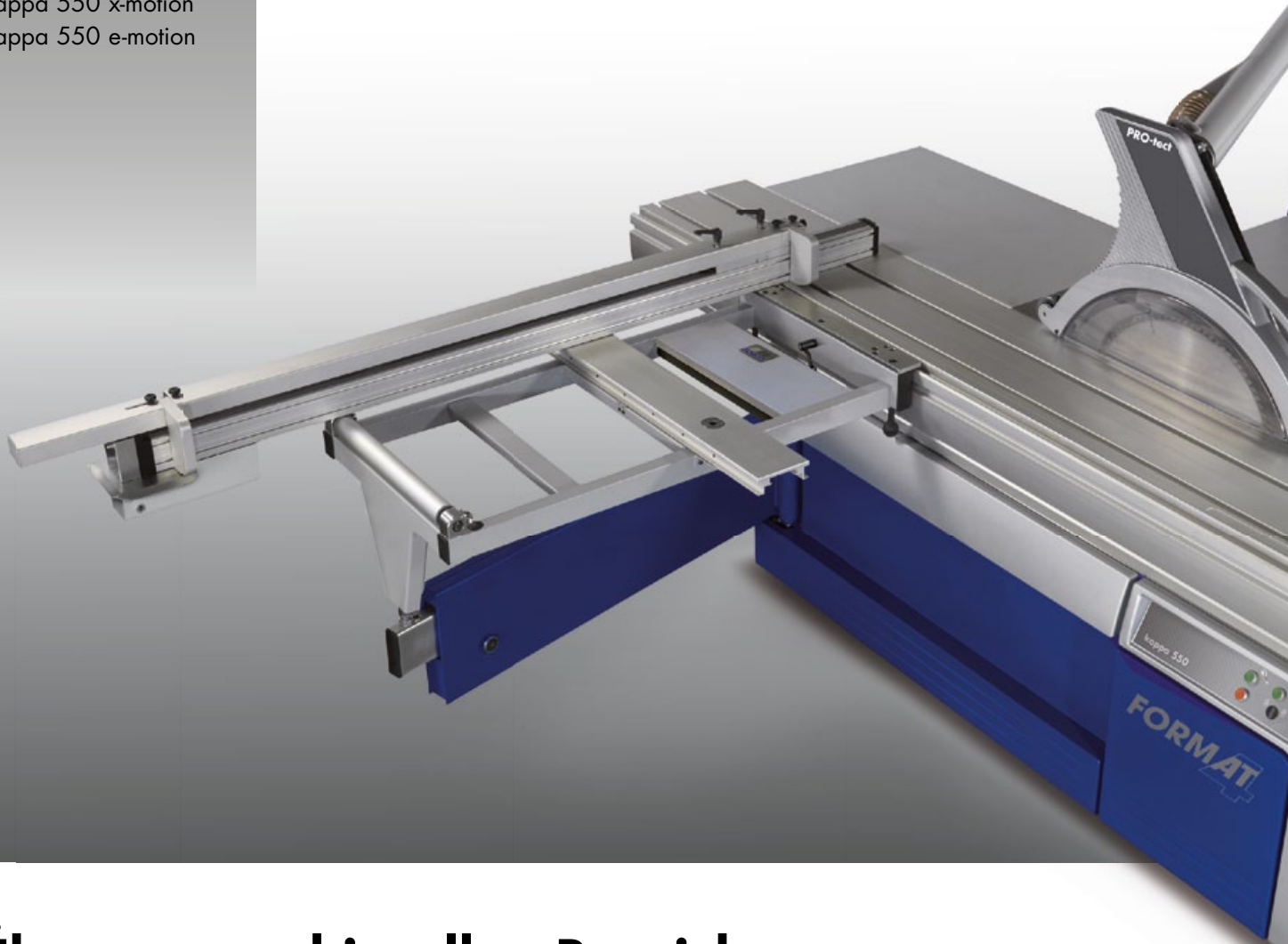
kappa 400

kappa 400 x-motion

kappa 550

kappa 550 x-motion

kappa 550 e-motion



## Überzeugend in allen Bereichen

Auf den ersten Blick spiegeln Format-4 Formatkreissägen das Streben nach Perfektion und den Mut nach neuen Lösungen wider. Unter der dynamisch gestalteten Maschinenhülle verbirgt sich fortschrittliche Technik und vorbildlicher Arbeitskomfort! Das bedeutet für Sie einfache und bequeme Bedienung bei höchster Arbeits-sicherheit. Neben einem stimmigen Preis-Leistungsverhältnis bestechen die Formatkreissägen unter anderem mit: 3-Achsensteuerung, schwerem Kreissägeaggregat und 10 Jahren Garantie auf die perfekte Funktion des Format-4 Formatschiebetisches „X-Roll“.



# Formatkreissägen

Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)



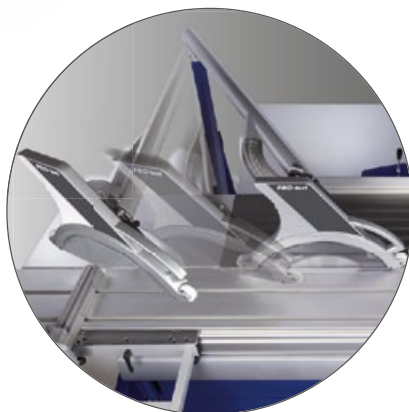
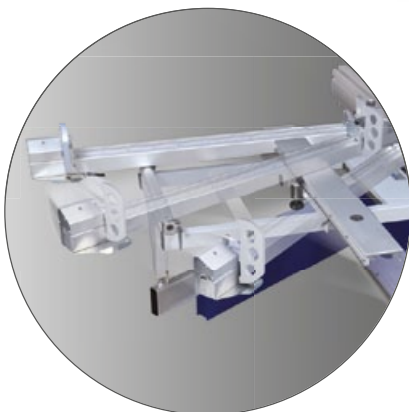
design award  
winner

10

**JAHRE GARANTIE**  
auf „X-Roll“, dem Format-4-  
Formattischführungs-  
system!

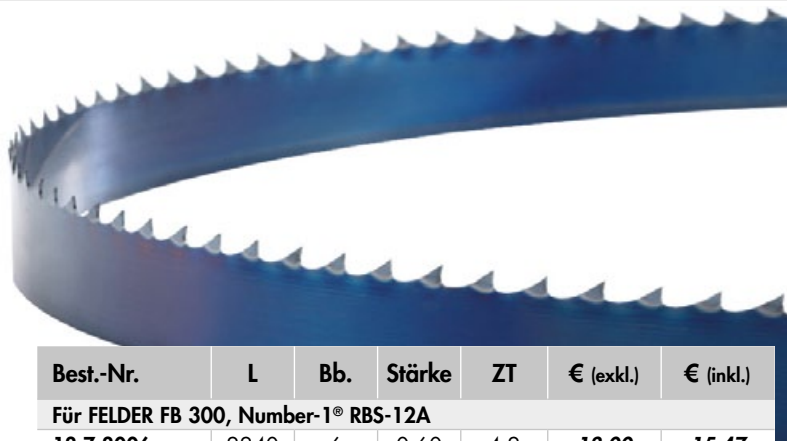
6

**JAHRE GARANTIE**  
auf „Easy-Glide“, der Format-4-Schwenk-  
segmentführung!





# Bandsägeblätter



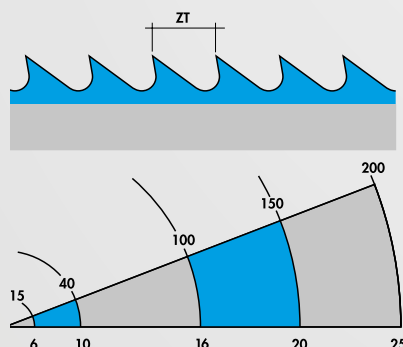
NEW

Best.-Nr.	L	Bb.	Stärke	ZT	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für FELDER FB 300, Number-1® RBS-12A</b>						
13.7.3006	2240	6	0,60	4,2	13,00	15,47
13.7.3010	2240	10	0,60	6,3	13,20	15,71
<b>Für Number-1® MBS 350, N2-3500</b>						
13.7.3506	2630	6	0,60	4,2	15,00	17,85
13.7.3510	2630	10	0,60	6,3	15,30	18,21
13.7.3515	2630	15	0,60	6,3	15,70	18,68
13.7.3520	2630	20	0,50	8,4	15,90	18,92
<b>Für Hammer N3800</b>						
13.7.3806	3556	6	0,36	4,2	20,40	24,28
13.7.3810	3556	10	0,40	4,2	20,80	24,75
13.7.3815	3556	16	0,50	6,3	21,20	25,23
13.7.3820	3556	20	0,50	8,4	21,50	25,59
<b>Für Hammer N4300</b>						
13.7.4306	3340	6	0,60	4,2	19,10	22,73
13.7.4310	3340	10	0,50	6,3	19,40	23,09
13.7.4315	3350	16	0,50	6,3	19,90	23,68
13.7.4320	3350	20	0,50	8,4	20,10	23,92
<b>Für Hammer N4400</b>						
13.7.3406	3980	6	0,60	4,2	22,30	26,54
13.7.3410	3980	10	0,50	6,3	22,70	27,01
13.7.3415	3980	16	0,50	6,3	23,20	27,61
13.7.3420	3980	20	0,50	8,4	23,60	28,08
13.7.3425	3980	25	0,60	8,4	23,90	28,44
<b>Für FELDER FB 400, Hammer N3</b>						
13.7.4006	3585	6	0,36	4,2	20,60	24,51
13.7.4010	3585	10	0,50	6,3	20,90	24,87
13.7.4015	3585	16	0,50	6,3	21,40	25,47
13.7.4020	3585	20	0,50	8,4	21,70	25,82
<b>Für FELDER FB 440</b>						
13.7.4406	3500	6	0,60	4,2	20,00	23,80
13.7.4410	3500	10	0,50	6,3	20,50	24,40
13.7.4415	3500	16	0,50	6,3	20,80	24,75
13.7.4420	3500	20	0,50	8,4	21,20	25,23
<b>Für FELDER FB 450</b>						
13.7.4510	3710	10	0,50	6,3	21,60	25,70
13.7.4515	3710	16	0,50	6,3	22,10	26,30
13.7.4520	3710	20	0,50	8,4	22,40	26,66
13.7.4525	3710	25	0,60	8,4	22,80	27,13
<b>Für FELDER FB 500</b>						
13.7.5010	4080	10	0,60	6,3	23,90	28,44
13.7.5015	4080	16	0,60	8,4	24,40	29,04
13.7.5020	4080	20	0,50	8,4	24,70	29,39
13.7.5025	4080	25	0,60	8,4	25,10	29,87
<b>Für FELDER FB 510 (ab Baujahr 2013)</b>						
13.7.5106	4318	6	0,60	4,2	24,80	29,51
13.7.5110	4318	10	0,60	6,3	25,20	29,99
13.7.5115	4318	16	0,60	8,4	25,70	30,58
13.7.5120	4318	20	0,50	8,4	26,20	31,18
13.7.5125	4318	25	0,60	8,4	26,50	31,54

## Bandsägeblätter

### FLEX-BACK-Bandsägeblätter

- FLEX-BACK-Sägen werden in einer Hochleistungs-Härteanlage mit einem speziellen Verfahren hergestellt. Durch die enorme Zahnspitzenhärte profitieren Sie auch beim Sägen harter Werkstoffe von hohen Standzeiten. Der flexible Grundkörper und die besondere Zahnform verhindern den Biegewechsel und reduzieren damit die Bruchgefahr.
- FLEX-BACK-Sägen werden für alle Hölzer und Harthölzer eingesetzt.



Radiusschnitt	Blattbreite (Bb)
10–15 mm	6 mm
15–40 mm	10 mm
40–100 mm	16 mm
100–150 mm	20 mm
150–200 mm	25 mm
ab 200 mm	30 mm

Alle Kreissägeblätter auch unter:  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)



### Stellite®-bestückte Bandsägeblätter

- Stellite® ist eine Hartlegierung auf Cobalt-Chrom-Basis und zeichnet sich durch extrem hohe Widerstandsfähigkeit und Verschleißbeständigkeit aus. Die Stellite®-Bandsägeblätter eignen sich besonders für exotische Harthölzer.

Best.-Nr.	L	Bb.	Stärke	ZT	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für FELDER FB 540</b>						
13.7.5410	4240	10	0,60	6,3	24,80	29,51
13.7.5415	4240	16	0,60	8,4	25,30	30,11
13.7.5420	4240	20	0,50	8,4	25,60	30,46
13.7.5425	4240	25	0,60	8,4	26,00	30,94
<b>Für FELDER FB 600</b>						
13.7.6010	4600	10	0,60	6,3	26,90	32,01
13.7.6015	4600	16	0,60	8,4	27,50	32,73
13.7.6020	4600	20	0,70	8,4	27,80	33,08
13.7.6025	4600	25	0,90	8,4	28,40	33,80
<b>Für FELDER FB 600 (ab Baujahr 2010)</b>						
13.7.6110	4521	10	0,60	6,3	26,50	31,54
13.7.6115	4521	16	0,60	8,4	26,90	32,01
13.7.6120	4521	20	0,70	8,4	27,00	32,13
13.7.6125	4521	25	0,90	8,4	27,90	33,20
13.7.6130	4521	30	0,90	8,4	28,80	34,27
<b>Für FELDER FB 610 (ab Baujahr 2013)</b>						
13.7.6206	4546	6	0,60	4,2	25,50	30,35
13.7.6210	4546	10	0,60	6,3	26,60	31,65
13.7.6215	4546	16	0,60	8,4	27,20	32,37
13.7.6220	4546	20	0,70	8,4	27,50	32,73
13.7.6225	4546	25	0,90	8,4	28,10	33,44
13.7.6230	4546	30	0,90	8,4	29,00	34,51
<b>Für FELDER FB 640</b>						
13.7.6410	4760	10	0,60	6,3	27,80	33,08
13.7.6415	4760	16	0,60	8,4	28,40	33,80
13.7.6420	4760	20	0,70	8,4	28,80	34,27
13.7.6425	4760	25	0,90	8,4	29,40	34,99
<b>Für FELDER FB 710</b>						
13.7.7106	5120	6	0,60	4,2	29,40	34,99
13.7.7110	5120	10	0,60	6,3	30,00	35,70
13.7.7115	5120	16	0,60	8,4	30,60	36,41
13.7.7120	5120	20	0,70	8,4	31,00	36,89
13.7.7125	5120	25	0,90	8,4	31,60	37,60
13.7.7130	5120	30	0,90	8,4	32,70	38,91
<b>Für FELDER FB 740</b>						
13.7.7410	5365	10	0,60	6,3	31,40	37,37
13.7.7420	5365	20	0,70	8,4	32,60	38,79
13.7.7430	5365	30	0,90	8,4	34,30	40,82
<b>Für FELDER FB 840</b>						
13.7.8410	6055	10	0,60	6,3	35,50	42,25
13.7.8420	6055	20	0,70	8,4	36,70	43,67
13.7.8430	6055	30	0,90	8,4	38,60	45,93
<b>Für FELDER FB 940</b>						
13.7.9410	6650	10	0,60	6,3	39,00	46,41
13.7.9420	6650	20	0,70	8,4	40,30	47,96
13.7.9430	6650	30	0,90	8,4	42,50	50,58
13.7.9440	6650	40	0,90	22,0	55,50	66,05
13.7.9450	6650	50	0,90	22,0	71,30	84,85

Best.-Nr.	L	Bb.	Stärke	ZT	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für FELDER FB 740 RS</b>						
13.7.7480*	5365	80	0,90	30	256,00	304,64
<b>Für FELDER FB 940 RS</b>						
13.7.9490*	6630	90	0,90	30	309,00	367,71

\*Stellite® bestückte Ausführung – Mindestabnahme 3 Stk.

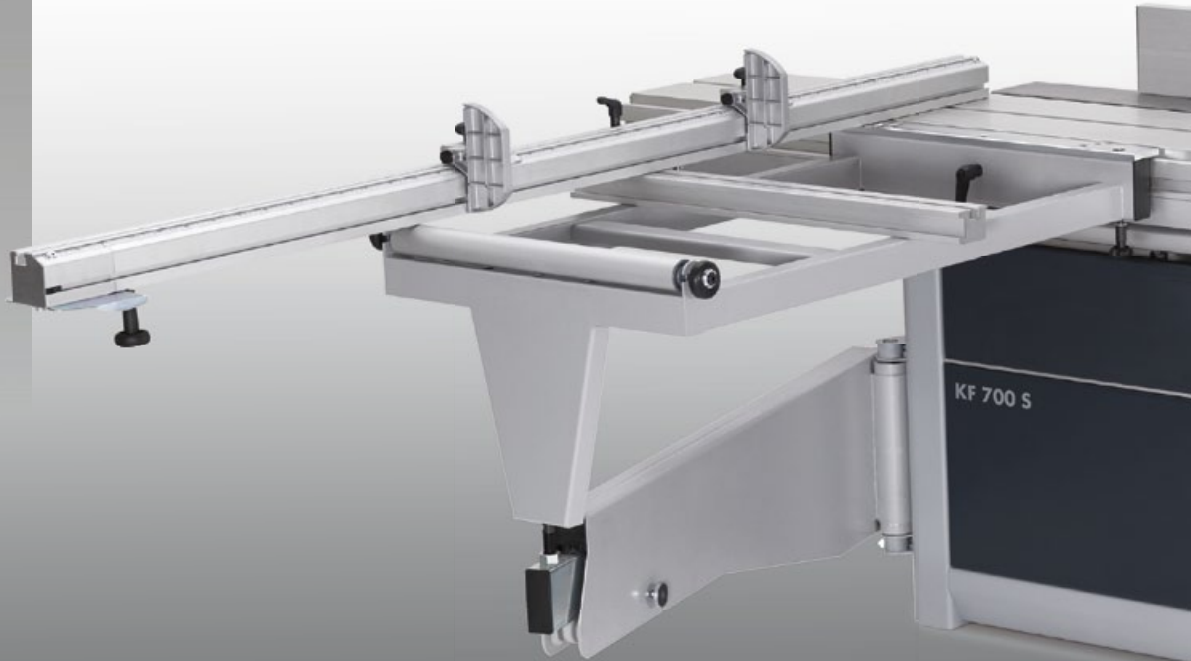
**Alle Modelle:**

**Hammer**

B3 basic  
B3 winner  
B3 winner Comfort  
B3 perform  
C3 31  
C3 31 Comfort  
C3 31 perform

**FELDER**

KF 500  
KF 500 Professional  
KF 700  
KF 700 Professional  
KF 700 S Professional  
CF 531  
CF 531 Professional  
CF 741  
CF 741 Professional  
CF 741 S Professional



## Bis zu fünf Solomaschinen perfekt kombiniert

Die enge Zusammenarbeit mit Holzbearbeitern aus Handwerk, Gewerbe und Industrie erlaubt es uns, die Bedürfnisse und Anforderungen der Nutzer zeitnah in die Entwicklung neuer Maschinenkonzepte aufzunehmen und mit optimierten Produkten die Konkurrenzfähigkeit der Kunden zu sichern. Auf kleinstem Raum professionelle Abricht- und Dickenhobelergebnisse, Fräsarbeiten, Formatschnitte und auf Wunsch Langlochbohrungen mit kürzesten Umrüstzeiten und perfektem Bedienkomfort – bei Felder Standard.





Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)



10

JAHRE GARANTIE  
auf „X-Roll“,  
dem Felder-Formattisch-  
führungssystem!

6

JAHRE GARANTIE  
auf „Easy-Glide“,  
der Felder-Schwenk-  
segmentführung!





# Fräswerkzeuge

- ▶ Spiralfügeköpfe
- ▶ Falzköpfe
- ▶ Fasemesserköpfe
- ▶ Verleimmesserköpfe
- ▶ Nut- und Schlitzfräser
- ▶ Fräser für Handmaschinen
- ▶ Schalungsfräser
- ▶ Radienfräser
- ▶ Universalmesserköpfe
- ▶ Profilmesser
- ▶ Konterprofilfräser
- ▶ Abplattfräser
- ▶ Türegarnituren
- ▶ Fenstergarnituren
- ▶ Anlaufringe
- ▶ Ersatzschneiden



## Kurzbezeichnungen

<b>Ø</b> = Durchmesser Werkzeug	<b>HW</b> = Hartmetall (HM= alte Bezeichnung)
<b>ø</b> = Durchmesser Bohrung	<b>HS</b> = Hochlegierter Schnellschnittstahl (HSS= alte Bezeichnung)
<b>B</b> = Breite der Werkzeugschneiden, Schnittbreite Werkzeug	<b>WP</b> = Wechselplatten
<b>Z</b> = Schneidenanzahl	<b>WPL</b> = Wendeplatten
<b>ZF</b> = Zahnform	<b>WR</b> = Wenderadiusmesser
<b>V</b> = Vorschneidenanzahl	<b>WF</b> = Wendefasemesser
<b>α</b> = Winkel in Grad	<b>S</b> = Schneidenbreite
<b>A</b> = Abweiser zu Profilmesser	<b>L</b> = Länge
<b>P</b> = Profilmesser	<b>F</b> = Fasemesser
<b>N</b> = Nutmesser	
<b>R</b> = Radienmesser, Radius	
<b>T</b> = Frästiefe	
<b>ZT</b> = Zahntiefe	
<b>TZ</b> = Trapezzinke	
<b>SZ</b> = Softlinezinken	
<b>MZ</b> = Minizinken	

Alle Maße in mm



## Spiralfügeköpfe



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-080	80	77	30	12	175,00	208,25



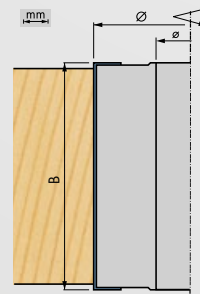
Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.084	80	100	30	14	324,00	385,56

## Spiralfügeköpfe

- Zum Fügen, Bündigfräsen, Bogen- und Anlauffringfräsen
- Ideal für hohe Werkstücke und enge Innenradien

### Spiralfügeköpfe, WPL-HW

- ▶ Bestückt mit HW-Wendemesser
- ▶ Axial in Spiralform angeordnet für beste Spanabnahme, optimale Oberfläche und ruhigen Lauf für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm



- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Ersatzschneiden: 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)

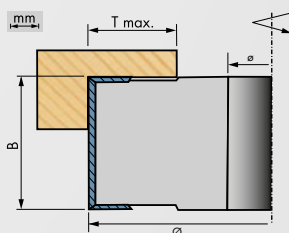
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Bombierte Schneideform für optimale Fräsergebnisse
- ▶ Ersatzschneiden: 04.1.0841 (WPL, 4 Stk.)

### Falzköpfe

- Zum Fügen, Falzen und Bündigfräsen mit Anlaufring
- Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden (ausrissfreies Fräsen)
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm

#### Spiral Falzkopf, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
  - Oberfläche harteloxiert
  - Ziehende Schneiden aus Hartmetall
- Ersatzschneiden:  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



#### Falzkopf, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- Ersatzschneiden:  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)

#### Falzkopf mit ziehendem Schnitt, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- 2 ziehende Schneiden aus Hartmetall
- Ersatzschneiden:  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)

#### Hochleistungsfalzkopf, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Ersatzschneiden:  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)

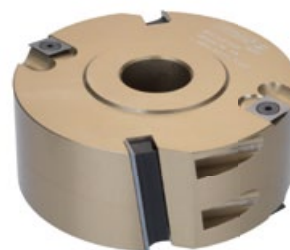
### NEW



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-003	125	50	30	26	8/4	153,00	182,07



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-001	100	50	30	23	2/4	93,40	111,15



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-002	125	50	30	26	2/4	141,00	167,79



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.097	125	50	30	26	2/4	113,00	134,47

# Falzköpfe



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.098	150	50	30	39	4/4	234,00	278,46



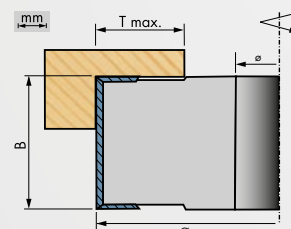
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.182	220	31	30	74	2/4	220,00	261,80



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.160	160	28-55	30	44	8/4	258,00	307,02

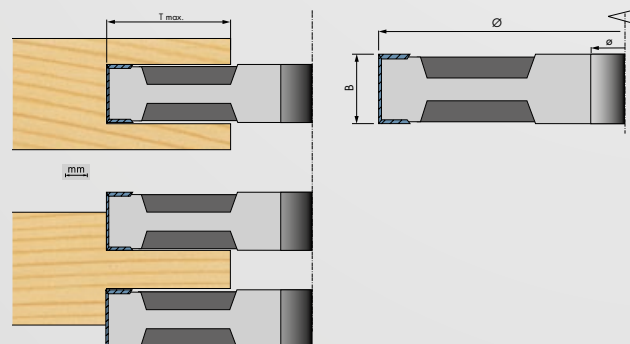
## Hochleistungsfalzkopf, WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ 4 ziehende Schneiden aus Hartmetall für schnelle Vorschubgeschwindigkeit
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



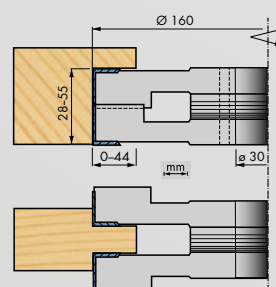
## Hochleistungsfalzkopf, WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ 2 ziehende Schneiden aus Hartmetall
- ▶ Zapfen mit 2 Fräswerkzeugen
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.098 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



## Verstellbarer Universalmesserkopf WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Einstellbar mittels Ringsatz von 28-55 mm
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



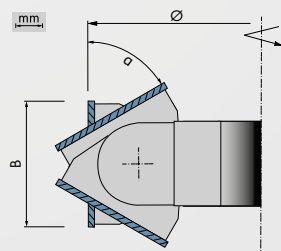


### Fasemesserköpfe

- Zum Fügen, Bündigfräsen, Fasen
- Ideal für Fräsmaschinen ohne Frässpindelschwenkung
- Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm

#### Fasemesserkopf, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- Gradfeineinstellung exakt über Nonius
- Ersatzschneiden:  
04.1.197 (WPL, 10 Stk.)

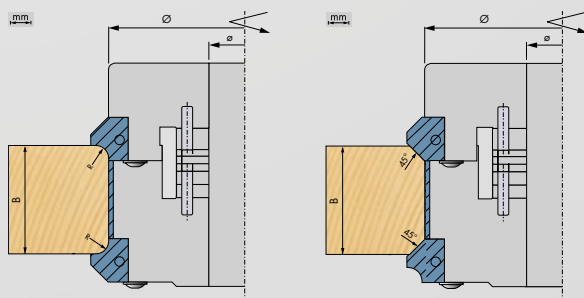


#### Fasemesserkopf, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Gradfeineinstellung exakt über Nonius
- Ersatzschneiden:  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)

#### Abrund-, Füge- und Fasemesserkopf, WPL-HW

- Zweiteiliges Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- Zum Fügen, Abrunden und Fasen von Werkstückkanten in nur einem Arbeitsgang
- Bestückt mit HW-Wendehauptschneiden, HW-Radien-/Fasemesser
- Ersatzschneiden:  
500-04-03931 (WP, 2 Stk.)  
500-04-03932 (WP, 2 Stk.)  
04.0.119 (WPL, 10 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	α	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-005	120	40	30	2	-45°/+45°	179,00	213,01



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	α	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.165	160	50	30	2	-70°/+70°	483,00	574,77



Best.-Nr.	Ø	ø	B	R / α	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-039	139	30	18-50	4/45°	445,00	529,55
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>						
500-04-03911	2 Radienmesser oben			2/45°	51,70	61,52
500-04-03912	2 Radienmesser unten			2/45°	51,70	61,52
500-04-03921	2 Radienmesser oben			3/45°	51,70	61,52
500-04-03922	2 Radienmesser unten			3/45°	51,70	61,52
500-04-03941	2 Radienmesser oben			5/45°	51,70	61,52
500-04-03942	2 Radienmesser unten			5/45°	51,70	61,52
500-04-03951	2 Radienmesser oben			6/45°	51,70	61,52
500-04-03952	2 Radienmesser unten			6/45°	51,70	61,52

## Verleimmesserköpfe



Best.-Nr.	Ø	B	ø	TZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-007	100	50	30	1/2	170,00	202,30



Best.-Nr.	Ø	B	ø	SZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.122	140	50	30	2/2	279,00	332,01



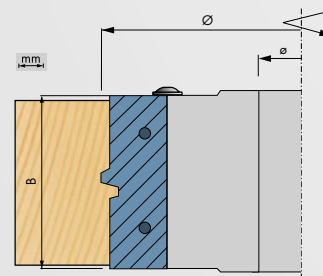
Best.-Nr.	Ø	B	ø	SZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.123	135	80	30	5/2	355,00	422,45

## Verleimmesserköpfe

- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- Erhöhen die Verleimfläche für maximale Stabilität
- Kein Verrutschen der Verleimflächen

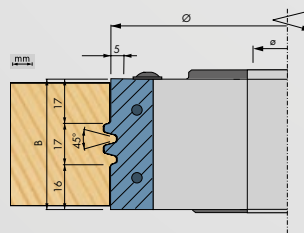
### Verleimfräser, 1 Trapezzinke, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Für Verleimfräsarbeiten bei Massivholz
- ▶ Bestückt mit 2 HW-Wechsel-Hauptschneiden in Trapezzinkenform (1 Trapezzinke)
- ▶ Ersatzschneiden: 501-04-0071 (WP, 2 Stk.)



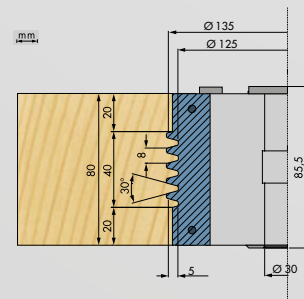
### Softlineverleimfräser mit 2 Softlinezinken, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Für Massivholzarbeiten in Weich- und Hartholz
- ▶ Bestückt mit 2 HW-Wechsel-Hauptschneiden in Softlinezinkenform (Zinken = SZ)
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Ersatzschneiden: 04.3.1221 (WP, 2 Stk.)



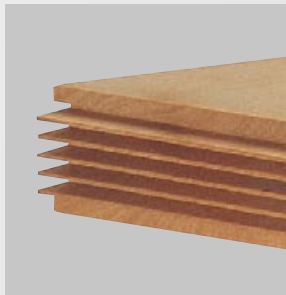
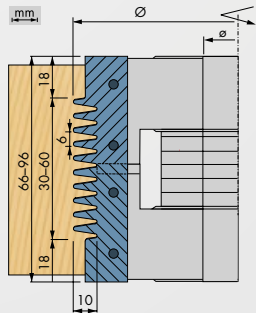
### Softlineverleimfräser mit 5 Softlinezinken, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Für Massivholzarbeiten in Weich- und Hartholz
- ▶ Bestückt mit 5 HW-Wechsel-Hauptschneiden in Softlinezinkenform (Zinken = SZ)
- ▶ Ersatzschneiden: 04.3.1231 (WP, 2 Stk.)



### Softline-Minizinkenfräser, WP-HW

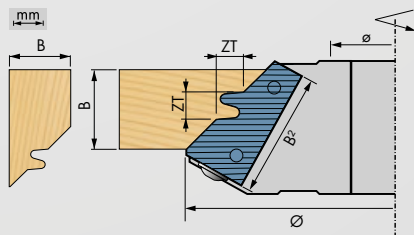
- ▶ Zweiteiliges Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Für Verleimfräsarbeiten bei Massivholz - Ideal für Stirnholzverbindungen
- ▶ Verstellbereich 30–96 mm
- ▶ 4 HW-Wechsel-Hauptschneiden in Softline-, Minizinkenform (MZ)
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.173 (Trapez, Fräser A, WP, 2 Stk.)  
04.0.174 (Trapez, Fräser B, WP, 2 Stk.)  
04.0.1731 (Softline, Fräser A, WP, 2 Stk.)  
04.0.1741 (Softline, Fräser B, WP, 2 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	MZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.172	140	30–96	30	10/4	823,00	979,37

### Gehrungsverleimfräser 45°, WP-HW

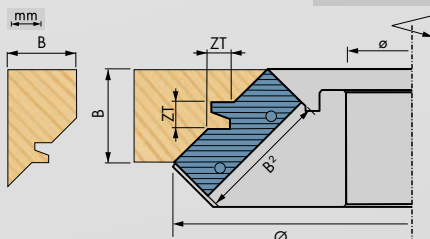
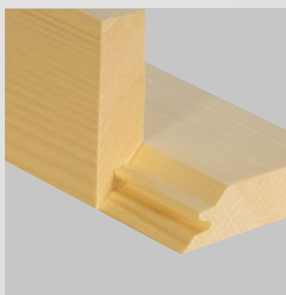
- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Für aussrissfreie Gehrungs-Verleimfräsarbeiten bei Massivholz
- ▶ Bestückt mit 2 HW-Wechsel-Hauptschneiden in Softlinezinkenform (1 Softlinezinke)
- ▶ Ersatzschneiden:  
500-04-0401 (WP, 2 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	B²	ø	ZT	TZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-040	140	14–26	43	30	9	1/2	198,00	235,62

### Gehrungsverleimfräser 45°, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.561 (WP, 2 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	B²	ø	ZT	TZ/Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.560	170	16–35	50	30	10	1/2	379,00	451,01



## Nut- und Schlitzfräser



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.126	125	4	30	35	2	48,00	57,12
04.1.127	125	6	30	35	2	49,00	58,31
04.1.128	125	8	30	35	2	51,90	61,76
04.1.129	125	10	30	35	2	57,30	68,19
04.1.131	125	12	30	35	2	58,70	69,85



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.199	180	4,0-7,5	30	32	8/4	519,00	617,61



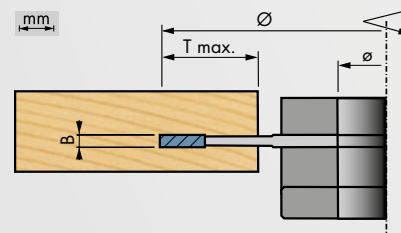
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.170	140	4	30	34	4/4	198,00	235,62
04.1.169	140	5	30	34	4/4	198,00	235,62
04.1.171	140	6	30	34	4/4	198,00	235,62
04.1.172	140	8	30	34	2/4	204,00	242,76
04.1.173	140	10	30	34	2/4	204,00	242,76
04.1.174	140	12	30	34	2/4	204,00	242,76

## Nut- und Schlitzfräser

- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- Saubere Nuten mit jeder Nutbreite

### Nutfräser, HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- 2 HW-Zähne 4, 6, 8, 10 oder 12 mm, beidseitig flankenschneidend für eine gleichbleibende Nutbreite

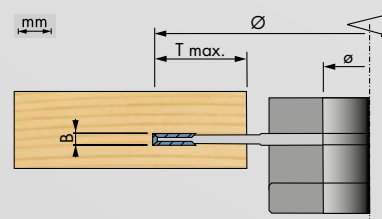


### Verstellnutter mit Gewindebühse, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfäsen von Beschlägen, Furnierarbeiten, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- Einstellung mittels Gewindebühse
- Ersatzschneiden:
  - 04.0.192 (WPL, 8 Stk.)
  - 04.1.003 (WPL, 10 Stk.)

### Profi-Nutfräser, WPL-HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Konterprofilfräsen
- Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- Ersatzschneiden:
  - für 04.1.170: 04.0.192 (WPL, 8 Stk.), 04.1.003 (WPL, 10 Stk.)
  - für 04.1.169: 04.1.139 (WPL, 8 Stk.), 04.2.003 (WPL, 10 Stk.)
  - für 04.1.171: 04.1.175 (WPL, 8 Stk.), 04.2.003 (WPL, 10 Stk.)
  - für 04.1.172: 04.0.190.10 (WPL, 10 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)
  - für 04.1.173: 04.1.176.10 (WPL, 10 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)
  - für 04.1.174: 04.1.177.10 (WPL, 10 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



### Verstellnutfräser, WPL-HW

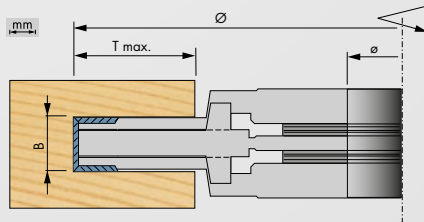
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Nuten von 4,0–7,5 mm (mittels Ringsatz)
- ▶ Haupt- und Vorschneiden aus Hartmetall
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.1.003 (WPL, 10 Stk.),  
04.0.192 (WPL, 8 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-009	140	4-7,5	30	25	4/4	209,00	248,71

### Erweiterungsfräser passend für 500-04-009

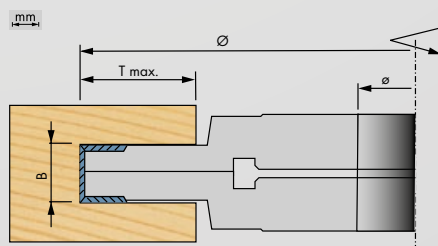
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Nutbreiten bis 15 mm
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.190 (WPL, 2 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-010	140	7,5	30	–	2	112,00	133,28

### Verstellnutfräser, WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfräsen von Beschlägen, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- ▶ Einstellung mittels Ringsatz
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.1.029.10 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.520	160	12,5-24	30	30	4/4	314,00	373,66

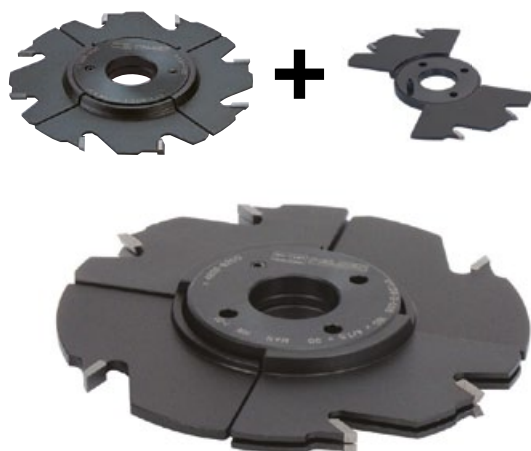
## Nut- und Schlitzfräser



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.099	160	4,0–7,5	30	35	4/4	173,00	205,87
04.2.100	160	7,5–14,5	30	35	4/4	177,00	210,63



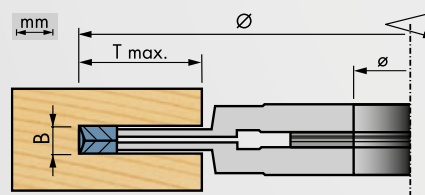
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.190	160	6,0	30	35	2/2	105,00	124,95
04.2.191	160	10,0	30	35	2/2	104,00	123,76



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.099	160	4,0–13,5	30	35	6/6	256,00	304,64
04.3.100	160	7,5–24,0	30	35	6/6	261,00	310,59

### Verstellnutfräser HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfräsen von Beschlägen, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- ▶ Bestückt mit HW-Hauptschneiden und HW-Vorschneiden
- ▶ Einstellung mittels Ringsatz



### Erweiterungsfräser passend für:

04.2.099, 04.2.100

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Bestückt mit HW-Hauptschneiden und HW-Vorschneiden

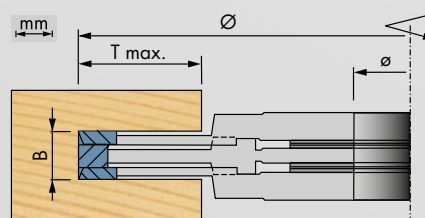
04.2.099 + 04.2.190: B 4,0–13,5 mm

04.2.100 + 04.2.191: B 7,5–24,0 mm



### SET-Angebot Verstellnutfräser HW

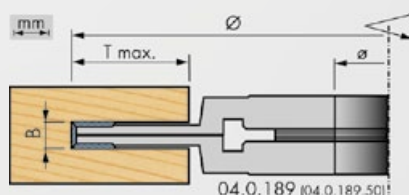
- ▶ Verstellnutfräser + Erweiterungsfräser
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfräsen von Beschlägen, Furnierarbeiten, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- ▶ Bestückt mit HW-Hauptschneiden und HW-Vorschneiden
- ▶ Einstellung mittels Ringsatz





### Verstellnutfräser, WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfräsen von Beschlägen, Furnierarbeiten, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- ▶ Einstellung mittels mitgeliefertem Ringsatz
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.192 (WPL, 8 Stk.)  
04.1.003 (WPL, 10 Stk.)



### Erweiterungsfräser passend für:

04.0.189

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.190 (WPL, 2 Stk.)  
04.0.190.10 (WPL, 10 Stk.)



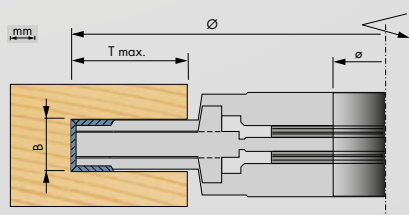
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.189	180	4,0-7,5	30	32	8/4	365,00	434,35



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.189	180	7,5	30	32	2	199,00	236,81

### SET-Angebot Verstellnutfräser WPL-HW

- ▶ Verstellnutfräser + Erweiterungsfräser
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Nuten für fremde Federn, Rückwände, Korpuseckverbindungen, Einfräsen von Beschlägen, Furnierarbeiten, Einlassen von Schmuckstücken (Messing, Stein, Kunststoffe)
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- ▶ Einstellung mittels mitgeliefertem Ringsatz
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.192 (WPL, 8 Stk.)  
04.1.003 (WPL, 10 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.189	180	4,0-15,4	30	32	10/4	548,00	652,12

## Nut- und Schlitzfräser



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.200	200	8,0-15,0	30	65	4/4	362,00	430,78



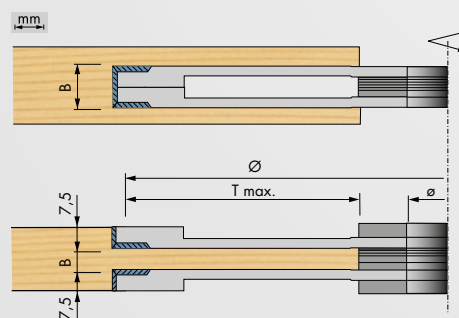
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z/V	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-014	250	8,0-15,0	30	80	4/4	367,00	436,73



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.200	200	8,0-15,0	30	65	4	238,00	283,22
04.1.250	250	8,0-15,0	30	80	4	289,00	343,91

### Verstellschlitzfräser, WPL-HW

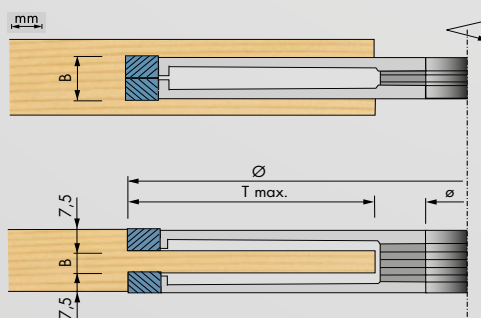
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Zapfen und Schlitten von Eckverbindungen
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- ▶ Schlitztiefe 65/80 mm
- ▶ Schlitzbreite 8-15 mm
- ▶ Einstellung mittels Ringsatz (Stufen: 0,1 mm)
- ▶ Ersatzschneiden:  
04.0.190.10 (WPL, 10 Stk.)  
04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



▶ Nur mit 04.3.036

### Verstellschlitzfräser, HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Zapfen und Schlitten von Eckverbindungen
- ▶ Bestückt mit 4 hochwertigen grund- und flankenschneidenden HW-Schneiden
- ▶ Schlitztiefe 65/80 mm
- ▶ Schlitzbreite 8-15 mm
- ▶ Einstellung mittels Ringsatz (Stufen: 0,1 mm)



▶ Nur mit 04.3.036

### Ringsatz für Verstell Schlitzfräser, mit 6 Nebenbohrungen

- Best. aus: 2x 0,1 mm, 2x 0,2 mm,  
3x 1,0 mm, 1x 3,0 mm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.036	–	–	30	–	–	49,50	58,91

## Fräser für Handmaschinen, HW

- Für Formfeder-Fräsarbeiten mit Handmaschinen

- Standard-Nutfräser
- Zum Fräsen von Nuten für „Lamello“-Eckverbindungen
- HW-bestückt mit 12 Hauptschneiden
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.209	100	3,95	22	12	35,70	42,48

### Nutfräser, HW

#### Nutfräser, HW Z6

- Handwerker-Nutfräser
- Zum Fräsen von Nuten für „Lamello“-Eckverbindungen
- HW-bestückt mit Haupt- und Vorschneiden
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.210	100	3,95	22	2/4	59,00	70,21

### Harzgallenfräser, HW

- Schneiden wechselseitig angeordnet
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.212	100	8	22	4	93,00	110,67



# Schalungsfräser



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.130		788,00	937,72

bestehend aus	Ø	B	ø¹/ø²	Z/V	α
	143	20	50/30	2/2	–
	160	6	50/30	4/4	–
	142	20	50/30	2/2	–
	158	20	50/30	2/2	30°

04.3.132



04.3.133



04.3.131



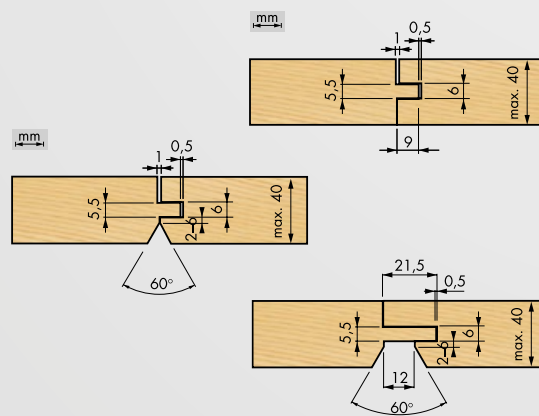
Best.-Nr.	Ø	B	ø¹/ø²	Z/V	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.132	129	9,6	50/30	2/–	–	209,00	248,71
04.3.133	105	9,6	50/30	2/–	–	209,00	248,71
04.3.131	156	24,6	50/30	2/2	6	267,00	317,73

## Schalungsfräser

- Fräsen von Nut- und Federprofilen
- Haupt- und Vorschneiden aus Hartmetall,
- Rückschlagarm, spandickenbegrenzt

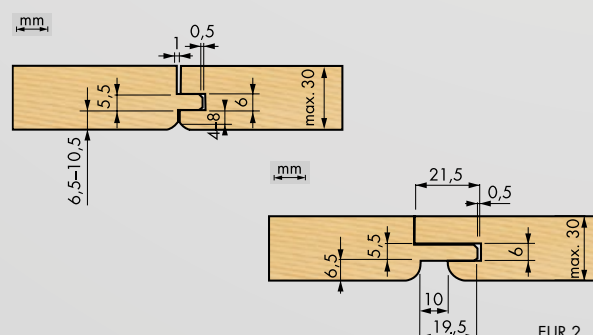
### SET-Angebot: Nut- und Federfrässatz, WPL-HW Werkzeug – 5 Profile!

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Herstellung von Nut- und Federbrettern mit offener oder geschlossener „V-Fuge“, glatten Schalungsbrettern, Riemenbodenbrettern
- Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- Mögliche Holzstärken 10–40 mm
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- Ersatzschneiden:
  - 04.0.161 (WPL, 10 Stk.), 04.1.175 (WPL, 8 Stk.),
  - 04.2.003 (WPL, 10 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



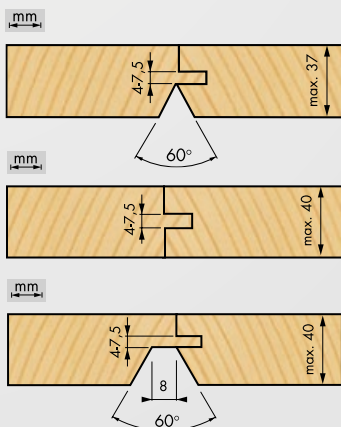
### Erweiterungen zum Nut- und Federfrässatz, WP-HW

- Erweiterungsfräser „Füge- und Abfasfräser für geschlossene Fuge“ (04.3.132)
- Erweiterungsfräser „Füge- und Abfasfräser für offene Fuge“ (04.3.133)
- Erweiterungsfräser „Softline“ (04.3.131)
- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Bestückt mit HW-Wechsel-Hauptschneiden
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- Ersatzschneiden:
  - für 04.3.132: 04.0.137 (WP, 2 Stk.)
  - für 04.3.133: 04.0.137 (WP, 2 Stk.)
  - für 04.3.131: 04.0.136 (WP, 2 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)



### SET-Angebot: Schalungsfräser, WP/WPL-HW, 1 Werkzeug – 3 Profile!

- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Herstellung von Nut- und Federbrettern mit offener oder geschlossener „V-Fuge“, glatten Schalungsbrettern, Riemenbodenbrettern
- ▶ Bestückt mit HW-Wende-Hauptschneiden und HW-Wende-Vorschneiden
- ▶ Holzstärke variabel von 12–40 mm
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Ersatzschneiden: 04.0.161 (WPL, 10 Stk.), 04.1.175 (WPL, 8 Stk.), 500-04-0861 (WP, 2 Stk.), 500-04-0862 (WP, 2 Stk.), 500-04-0864 (WP, 2 Stk.), 04.2.003 (WPL, 10 Stk.), 04.0.003 (WPL, 10 Stk.)

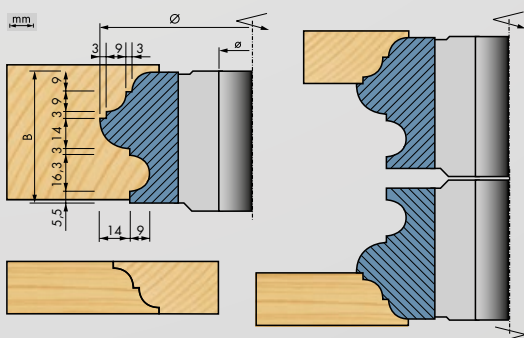


Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-086		599,00	712,81

bestehend aus	Ø	B	ø	Z/V	α
Falzfräser, WP-HW	123	20,2	30	2/4	–
Nutfräser, WPL-HW	138	4–7,5	30	4/4	–
Profilfräser, WP-HW	122	36,4	30	4/4	–
Profilfräser, WP-HW	138	20	30	2/2	30°

### Profilmesserkopf, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Fräsen von Profil- oder Glasleisten, Kantenprofilen, Vertäfelungsprofilen, Deckenleisten
- ▶ Bestückt mit HW-Wechsel-Hauptschneiden
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Ersatzschneiden: 04.0.089 (WP, 2 Stk.)



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.088	140	60	30	2	306,00	364,14

## Radienfräser



Best.-Nr.	Ø	B	ø	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-087	113	25	30	3/6	223,00	265,37
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>						
500-04-0871	2 Radienmesser			3/6	59,80	71,16
500-04-0872	2 Radienmesser			4/8	59,80	71,16
500-04-0873	2 Radienmesser			5/10	59,80	71,16



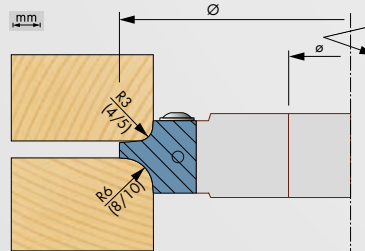
Best.-Nr.	Ø	B	ø	R	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.149	132	19,7	30	3-6/8/10	2	479,00	570,01
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>							
04.0.142	2 Radienmesser			3	-	55,50	66,05
04.0.143	2 Radienmesser			4	-	55,50	66,05
04.0.144	2 Radienmesser			5	-	55,50	66,05
04.0.145	2 Radienmesser			6	-	55,50	66,05
04.0.146	2 Radienmesser			8	-	55,50	66,05
04.0.147	2 Radienmesser			10	-	55,50	66,05

## Radienfräser

- Verschiedenste Radien möglich
- Abrunden von Korpuskanten, Profil- oder Glasleisten, Kantenprofile, Vertäfelungsprofile, Deckenleisten
- Hauptschneiden aus Hartmetall, rückschlagarm, spandickenbegrenzt

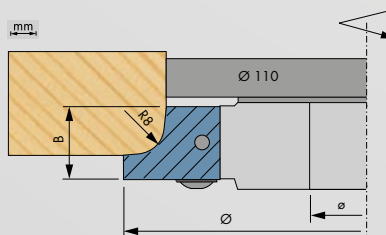
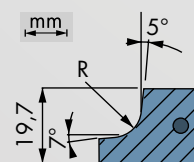
### Multiradienfräser, WP-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- Zum Abrunden von Korpuskanten
- Bestückt mit HW-Wechsel-Hauptschneiden R 3 mm + R 6 mm, R 4 mm + R 8 mm, R 5 mm + R 10 mm
- Mögliche Radien: 3+6, 4+8, 5+10 mm
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- Im Kunststoffkoffer
- Ersatzschneiden:  
500-04-0871 (WP, 2 Stk.)



### Radienfräser-SET, WP-HW

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Zum Abrunden von Korpuskanten
- Bestückt mit HW-Wechsel-Hauptschneiden R 8 mm
- Je 2 Stück Radienmesser R 3, 4, 5, 6 und 10 mm
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- In Holzkassette
- Ersatzschneiden:  
04.0.146 (WP, 2 Stk.)



## Universalmesserköpfe

## Universal-Profi-Sicherheitsmesserkopf 60/80 mm

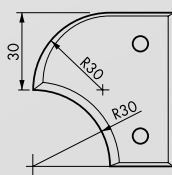
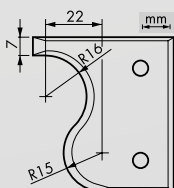
- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Geringe Werkzeugkosten
- ▶ Große und schwere Profile verwendbar
- ▶ Einsatz von HS-Profilmessern
- ▶ Einfacher Messerwechsel durch im Fräskörper sitzende Passbolzen
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Lieferung ohne Profilmesser!
- ▶ Ersatzschneiden: individuell anfertigbar, viele verschiedene Möglichkeiten

## Entwerfen Sie selbst Ihr persönliches Profilmesser!

- ▶ Skizze gemäß nebenstehender Zeichnung im Maßstab 1:1 anfertigen
- ▶ Blaue Profilfläche ist maximale Nutzfläche des Profils
- ▶ Zeichnung einsenden, wir fertigen Ihr Profilmesser inklusive einem Paar Abweiser

**Leerkassette für Universal-Profi-Sicherheitsmesserkopf und 10 Paar Messer sowie Abweiser**

## Profilmesser für Universal- Profi-Sicherheitsmesserkopf, HS, 60/80 mm



04.5.012

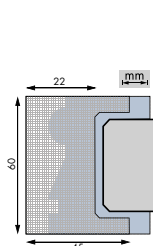
- Handlaufprofil

04.5.013

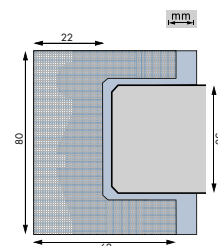
- ▶ Rundungs- und Hohlkehlenprofil



Best.-Nr.	Ø¹	Ø²	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.3.055	115	182	60/80	30	149,00	177,31



45  
**04.5.050**

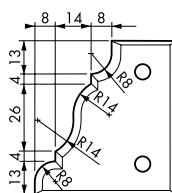


04.5.051

Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.5.050	408,00	485,52
04.5.051	418,00	497,42



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.305	30,90	36,77



**04.5.014**

- Universal  
Kassettenkonterprofil

Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.5.012	205,00	243,95
04.5.013	205,00	243,95
04.5.014	205,00	243,95





## Universalmesserköpfe

### Universalmesserköpfe 40/50 mm

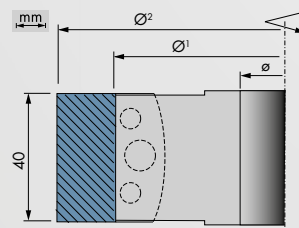
- Zum Profilieren von Massivholzkanten bei geringsten Werkzeugkosten
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm

### Universal-Sicherheitsmesserkopf mit Falzmesser

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Profilieren von Massivholzkanten bei geringsten Werkzeugkosten
- ▶ Viele verschiedene Profile möglich



Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	B	ø	P/A	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.057	93	100	40	30	1/1	85,00	101,15
04.2.057	114	155	40/50	30	1/1	118,00	140,42



### SET 40 mm Universal-Sicherheitsmesserkopf mit Falzmesser + 3 Profilmesser/Abweiser

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Vorbereitet für alle Profilmesser mit 40 mm Breite
- ▶ 3 verschiedene Profilmesser und Abweiser (04.4.004/04.A.004, 04.4.005/04.A.005, 04.4.012/04.A.012)



04.4.004/04.A.004



04.4.005/04.A.005



04.4.012/04.A.012

Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-012	93	100	40	30	112,00	133,28

### Kassetzensatz: 40 mm Universal-Sicherheitsmesserkopf mit Falzmesser und 6 Profilmesser/Abweiser

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Vorbereitet für alle Profilmesser mit 40 mm Breite
- 6 verschiedene Profilmesser und Abweiser  
(04.4.005/04.A.005, 04.4.008/04.A.008,  
04.4.009/04.A.009, 04.4.018/04.A.018,  
04.4.028/04.A.028, 04.4.031/04.A.031)



Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	B	ø	P/A	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.070	93	100	40	30	6/6	170,00	202,30

### Kassetzensatz: 40 mm Universal-Sicherheitsmesserkopf mit Falzmesser + 12 Profilmesser/Abweiser

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Zum Profilieren von Massivholzkanten bei geringsten Werkzeugkosten
- Vorbereitet für alle Profilmesser mit 40 mm Breite
- 04.0.071: ohne Sicherheitsmesserkopf, 12 Paar Messer und Abweiser
- 04.0.072: mit Sicherheitsmesserkopf und 12 Paar Messer und Abweiser
- Best.-Nr. 04.0.071/072:  
12 verschiedene Profilmesser und Abweiser  
(04.4.011/04.A.011, 04.4.016/04.A.016,  
04.4.017/04.A.017, 04.4.066/04.A.066,  
04.4.075/04.A.075, 04.4.077/04.A.077,  
04.4.083/04.A.083, 04.4.084/04.A.084,  
04.4.094/04.A.094, 04.4.095/04.A.095,  
04.4.202/04.A.202, 04.4.210/04.A.210)



Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.071	93	100	40	30	281,00	334,39
04.0.072	93	100	40	30	350,00	416,50

### Kassetzensatz: 40/50 mm Universal-Sicherheitsmesserkopf mit Falzmesser + 12 Profilmesser/Abweiser

- Fräswerkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Zum Profilieren von Massivholzkanten bei geringsten Werkzeugkosten
- Vorbereitet für alle Profilmesser mit 40/50 mm Breite
- Best.-Nr. 04.0.073:  
12 verschiedene Profilmesser und Abweiser  
(04.4.501/04.A.501, 04.4.503/04.A.503,  
04.4.506/04.A.506, 04.4.514/04.A.514,  
04.4.520/04.A.520, 04.4.522/04.A.522,  
04.4.523/04.A.523, 04.4.524/04.A.524,  
04.4.543/04.A.543, 04.4.546/04.A.546,  
04.4.576/04.A.576, 04.4.579/04.A.579)



Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.073	114	155	40/50	30	359,00	427,21

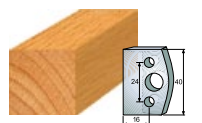
## Profilmesser für Universal-Sicherheitsmesserköpfe 40 mm

### Profilmesser

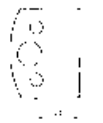
		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Profilmesser (P)	2 Stück	9,60	11,42
Abweiser (A)	2 Stück	6,60	7,85



P 04.4.001  
A 04.A.001



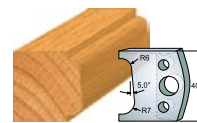
P 04.4.00016  
A 04.A.00016



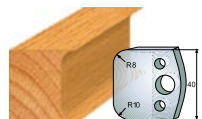
P 04.4.00020  
A 04.A.00020



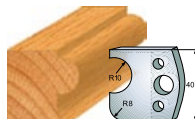
P 04.4.00024  
A 04.A.00024



P 04.4.002  
A 04.A.002



P 04.4.003  
A 04.A.003



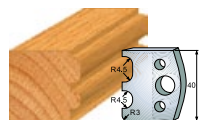
P 04.4.004  
A 04.A.004



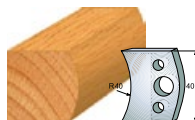
P 04.4.005  
A 04.A.005



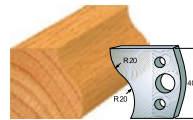
P 04.4.006  
A 04.A.006



P 04.4.007  
A 04.A.007



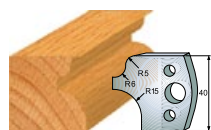
P 04.4.008  
A 04.A.008



P 04.4.009  
A 04.A.009



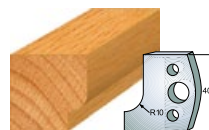
P 04.4.010  
A 04.A.010



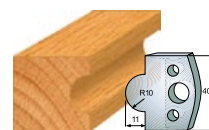
P 04.4.011  
A 04.A.011



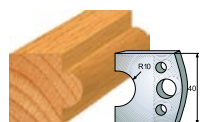
P 04.4.012  
A 04.A.012



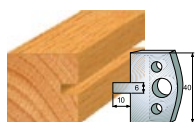
P 04.4.013  
A 04.A.013



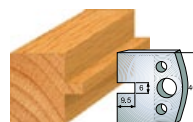
P 04.4.014  
A 04.A.014



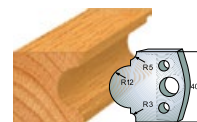
P 04.4.015  
A 04.A.015



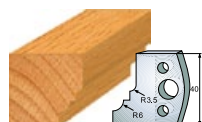
P 04.4.016  
A 04.A.016



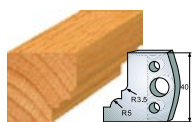
P 04.4.017  
A 04.A.017



P 04.4.018  
A 04.A.018



P 04.4.019  
A 04.A.019



P 04.4.020  
A 04.A.020



P 04.4.021  
A 04.A.021



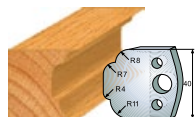
P 04.4.022  
A 04.A.022



# Fräswerkzeuge 40 mm Profilmesser

Noch mehr unter  
de.feldershop.com

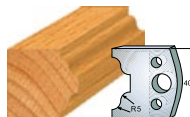
Profilmesser



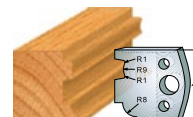
**P 04.4.023**  
**A 04.A.023**



**P 04.4.024**  
**A 04.A.024**



**P 04.4.025**  
**A 04.A.025**



**P 04.4.026**  
**A 04.A.026**



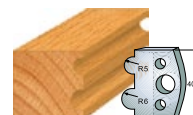
**P 04.4.027**  
**A 04.A.027**



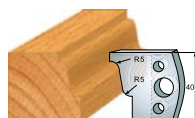
**P 04.4.028**  
**A 04.A.028**



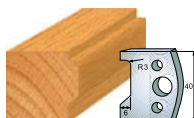
**P 04.4.029**  
**A 04.A.029**



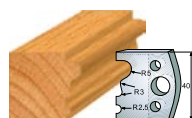
**P 04.4.030**  
**A 04.A.030**



**P 04.4.031**  
**A 04.A.031**



**P 04.4.032**  
**A 04.A.032**



**P 04.4.033**  
**A 04.A.033**



**P 04.4.034**  
**A 04.A.034**

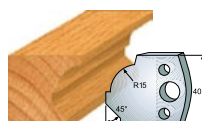


**P 04.4.035**  
**A 04.A.035**

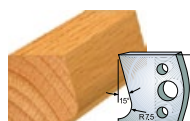
		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Profilmesser (P)</b>	2 Stück	<b>12,40</b>	<b>14,76</b>
<b>Abweiser (A)</b>	2 Stück	<b>11,60</b>	<b>13,80</b>



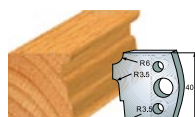
**P 04.4.036**  
**A 04.A.036**



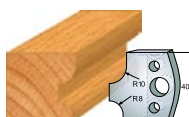
**P 04.4.037**  
**A 04.A.037**



**P 04.4.038**  
**A 04.A.038**



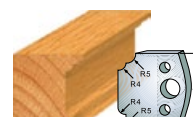
**P 04.4.039**  
**A 04.A.039**



**P 04.4.040**  
**A 04.A.040**



**P 04.4.041**  
**A 04.A.041**



**P 04.4.042**  
**A 04.A.042**



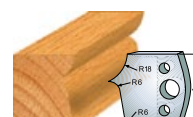
**P 04.4.043**  
**A 04.A.043**



**P 04.4.044**  
**A 04.A.044**



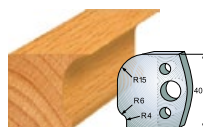
**P 04.4.045**  
**A 04.A.045**



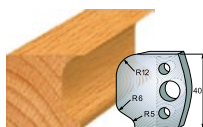
**P 04.4.046**  
**A 04.A.046**



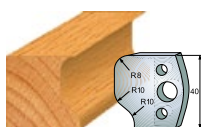
# Profilmesser



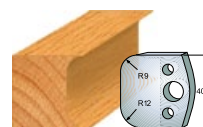
**P 04.4.047**  
**A 04.A.047**



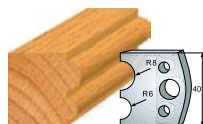
**P 04.4.048**  
**A 04.A.048**



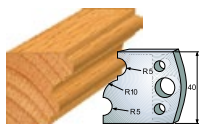
**P 04.4.049**  
**A 04.A.049**



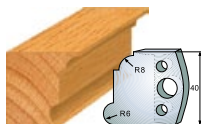
**P 04.4.050**  
**A 04.A.050**



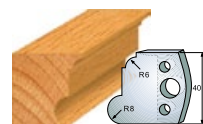
**P 04.4.051**  
**A 04.A.051**



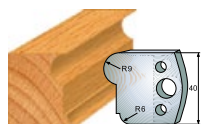
**P 04.4.052**  
**A 04.A.052**



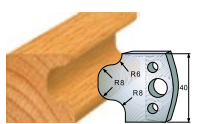
**P 04.4.053**  
**A 04.A.053**



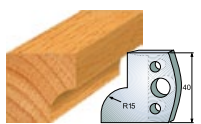
**P 04.4.054**  
**A 04.A.054**



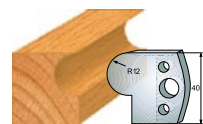
**P 04.4.055**  
**A 04.A.055**



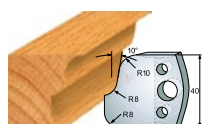
**P 04.4.056**  
**A 04.A.056**



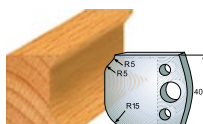
**P 04.4.057**  
**A 04.A.057**



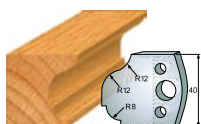
**P 04.4.058**  
**A 04.A.058**



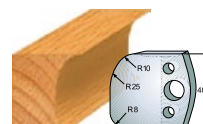
**P 04.4.059**  
**A 04.A.059**



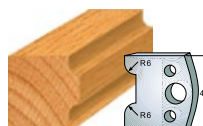
**P 04.4.060**  
**A 04.A.060**



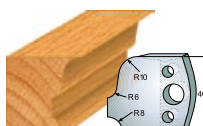
**P 04.4.061**  
**A 04.A.061**



**P 04.4.062**  
**A 04.A.062**



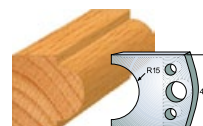
**P 04.4.063**  
**A 04.A.063**



**P 04.4.064**  
**A 04.A.064**



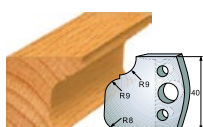
**P 04.4.065**  
**A 04.A.065**



**P 04.4.066**  
**A 04.A.066**



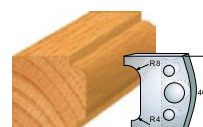
**P 04.4.067**  
**A 04.A.067**



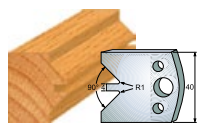
**P 04.4.068**  
**A 04.A.068**



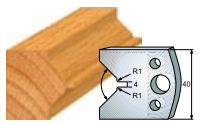
**P 04.4.069**  
**A 04.A.069**



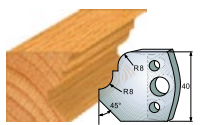
**P 04.4.070**  
**A 04.A.070**



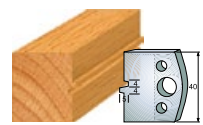
**P 04.4.071**  
**A 04.A.071**



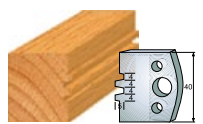
**P 04.4.072**  
**A 04.A.072**



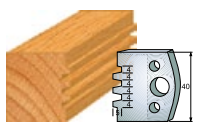
**P 04.4.073**  
**A 04.A.073**



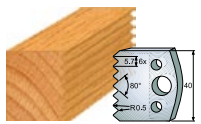
**P 04.4.074**  
**A 04.A.074**



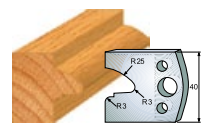
**P 04.4.075**  
**A 04.A.075**



**P 04.4.076**  
**A 04.A.076**



**P 04.4.077**  
**A 04.A.077**

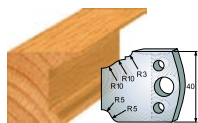


**P 04.4.078**  
**A 04.A.078**

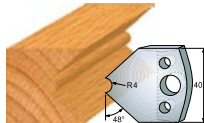
# Fräswerkzeuge 40 mm Profilmesser

Noch mehr unter  
de.feldershop.com

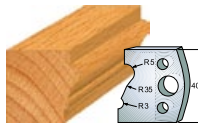
Profilmesser



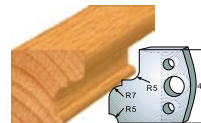
**P 04.4.079**  
**A 04.A.079**



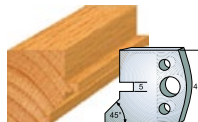
**P 04.4.080**  
**A 04.A.080**



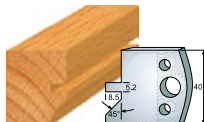
**P 04.4.081**  
**A 04.A.081**



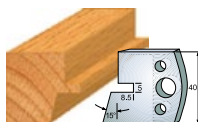
**P 04.4.082**  
**A 04.A.082**



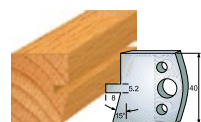
**P 04.4.083**  
**A 04.A.083**



**P 04.4.084**  
**A 04.A.084**



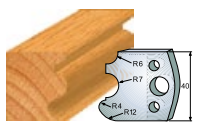
**P 04.4.085**  
**A 04.A.085**



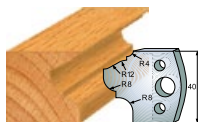
**P 04.4.086**  
**A 04.A.086**



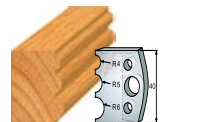
**P 04.4.087**  
**A 04.A.087**



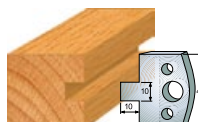
**P 04.4.088**  
**A 04.A.088**



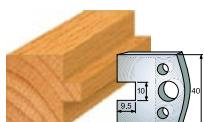
**P 04.4.089**  
**A 04.A.089**



**P 04.4.090**  
**A 04.A.090**



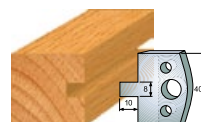
**P 04.4.091**  
**A 04.A.091**



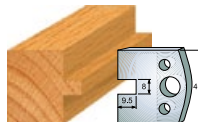
**P 04.4.092**  
**A 04.A.092**



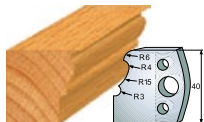
**P 04.4.093**  
**A 04.A.093**



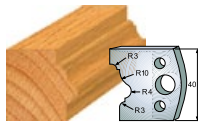
**P 04.4.094**  
**A 04.A.094**



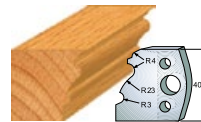
**P 04.4.095**  
**A 04.A.095**



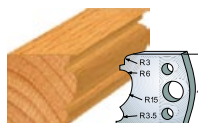
**P 04.4.101**  
**A 04.A.101**



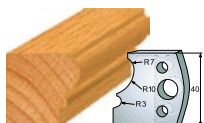
**P 04.4.102**  
**A 04.A.102**



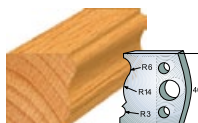
**P 04.4.103**  
**A 04.A.103**



**P 04.4.104**  
**A 04.A.104**



**P 04.4.105**  
**A 04.A.105**



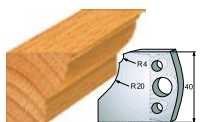
**P 04.4.106**  
**A 04.A.106**



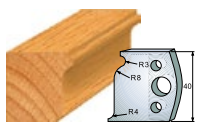
**P 04.4.107**  
**A 04.A.107**



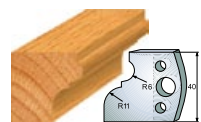
**P 04.4.108**  
**A 04.A.108**



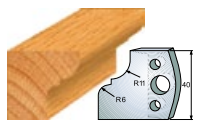
**P 04.4.109**  
**A 04.A.109**



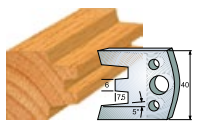
**P 04.4.110**  
**A 04.A.110**



**P 04.4.111**  
**A 04.A.111**



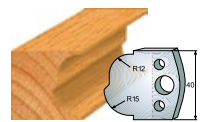
**P 04.4.112**  
**A 04.A.112**



**P 04.4.113**  
**A 04.A.113**

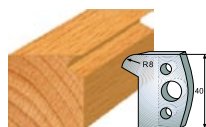


**P 04.4.114**  
**A 04.A.114**

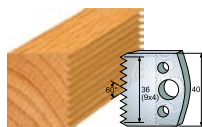


**P 04.4.115**  
**A 04.A.115**

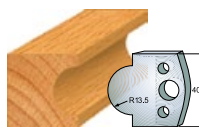
# Profilmesser



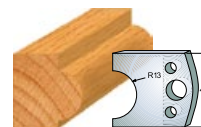
**P 04.4.116**  
**A 04.A.116**



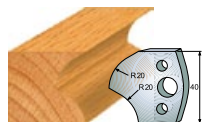
**P 04.4.117**  
**A 04.A.117**



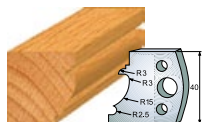
**P 04.4.118**  
**A 04.A.118**



**P 04.4.119**  
**A 04.A.119**



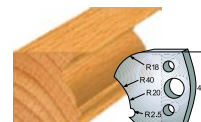
**P 04.4.120**  
**A 04.A.120**



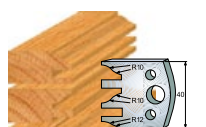
**P 04.4.121**  
**A 04.A.121**



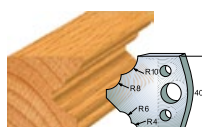
**P 04.4.122**  
**A 04.A.122**



**P 04.4.123**  
**A 04.A.123**



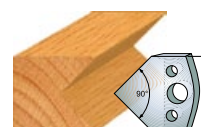
**P 04.4.124**  
**A 04.A.124**



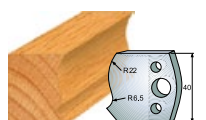
**P 04.4.125**  
**A 04.A.125**



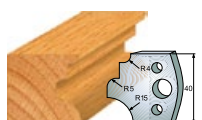
**P 04.4.126**  
**A 04.A.126**



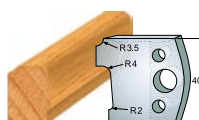
**P 04.4.127**  
**A 04.A.127**



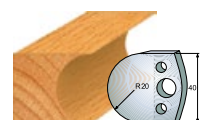
**P 04.4.128**  
**A 04.A.128**



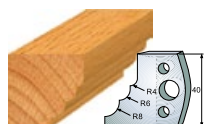
**P 04.4.129**  
**A 04.A.129**



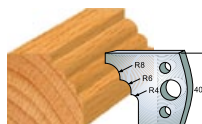
**P 04.4.130**  
**A 04.A.130**



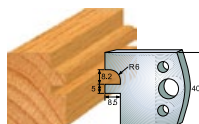
**P 04.4.131**  
**A 04.A.131**



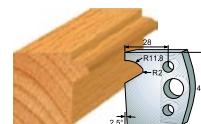
**P 04.4.132**  
**A 04.A.132**



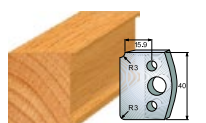
**P 04.4.133**  
**A 04.A.133**



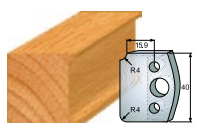
**P 04.4.134**  
**A 04.A.134**



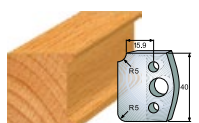
**P 04.4.135**  
**A 04.A.135**



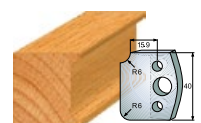
**P 04.4.170**  
**A 04.A.170**



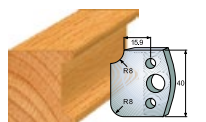
**P 04.4.171**  
**A 04.A.171**



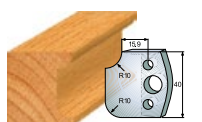
**P 04.4.172**  
**A 04.A.172**



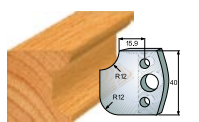
**P 04.4.173**  
**A 04.A.173**



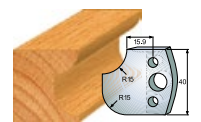
**P 04.4.174**  
**A 04.A.174**



**P 04.4.175**  
**A 04.A.175**



**P 04.4.176**  
**A 04.A.176**

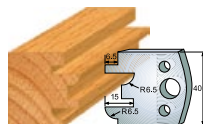


**P 04.4.177**  
**A 04.A.177**

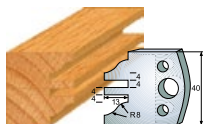


## Konterprofilmesser

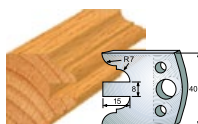
		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Profilmesser (P)	2 Stück	24,00	28,56
Abweiser (A)	2 Stück	21,50	25,59



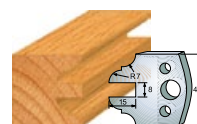
P 04.4.201  
A 04.A.201



P 04.4.202  
A 04.A.202



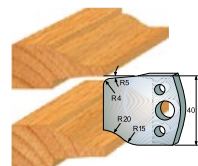
P 04.4.203  
A 04.A.203



P 04.4.204  
A 04.A.204

## Abplattprofilmesser

		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Profilmesser (P)	2 Stück	18,60	22,13
Abweiser (A)	2 Stück	16,30	19,40



P 04.4.210  
A 04.A.210

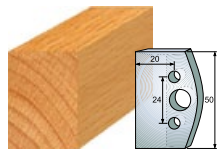




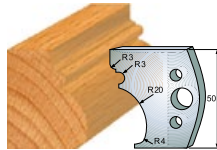
## Profilmesser für Universal-Sicherheitsmesserköpfe 50 mm

### Profilmesser

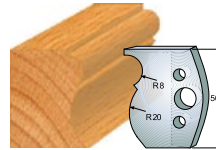
		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Profilmesser (P)	2 Stück	17,00	20,23
Abweiser (A)	2 Stück	16,50	19,64



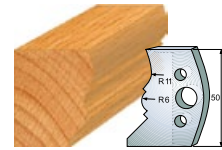
P 04.4.500  
A 04.A.500



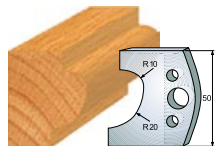
P 04.4.501  
A 04.A.501



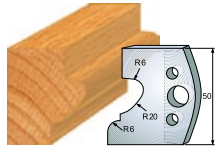
P 04.4.502  
A 04.A.502



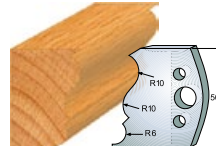
P 04.4.503  
A 04.A.503



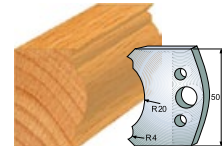
P 04.4.504  
A 04.A.504



P 04.4.505  
A 04.A.505



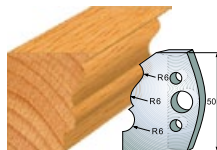
P 04.4.506  
A 04.A.506



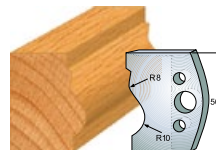
P 04.4.507  
A 04.A.507



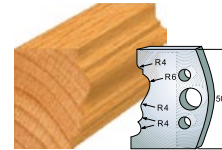
P 04.4.508  
A 04.A.508



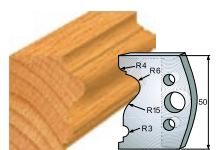
P 04.4.509  
A 04.A.509



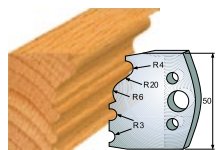
P 04.4.510  
A 04.A.510



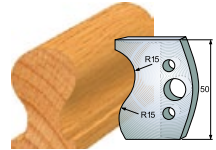
P 04.4.511  
A 04.A.511



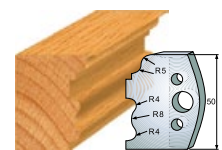
P 04.4.512  
A 04.A.512



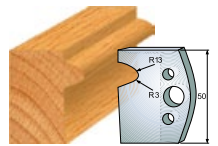
P 04.4.513  
A 04.A.513



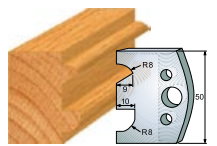
P 04.4.514  
A 04.A.514



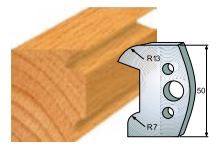
P 04.4.515  
A 04.A.515



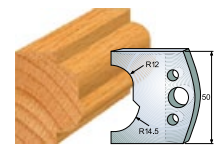
P 04.4.516  
A 04.A.516



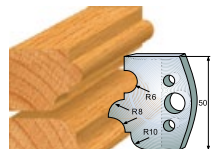
P 04.4.517  
A 04.A.517



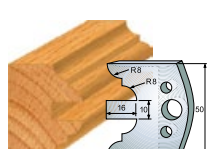
P 04.4.518  
A 04.A.518



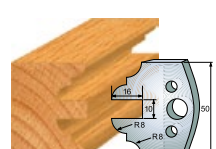
P 04.4.519  
A 04.A.519



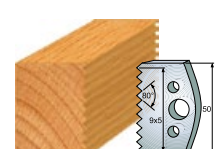
P 04.4.520  
A 04.A.520



P 04.4.522  
A 04.A.522



P 04.4.523  
A 04.A.523

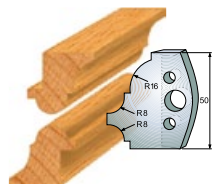


P 04.4.524  
A 04.A.524

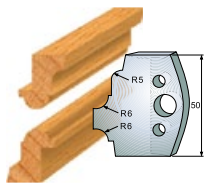
# Fräswerkzeuge 50 mm Profilmesser

Noch mehr unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

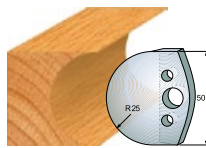
Profilmesser



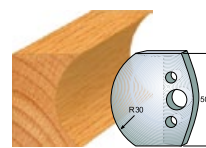
**P 04.4.541**  
**A 04.A.541**



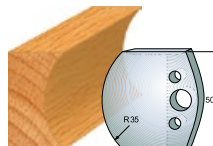
**P 04.4.542**  
**A 04.A.542**



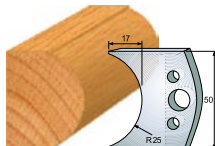
**P 04.4.543**  
**A 04.A.543**



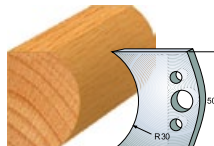
**P 04.4.544**  
**A 04.A.544**



**P 04.4.545**  
**A 04.A.545**



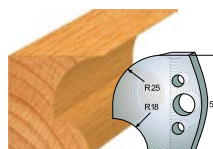
**P 04.4.546**  
**A 04.A.546**



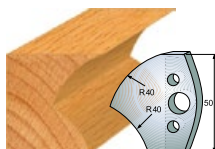
**P 04.4.547**  
**A 04.A.547**



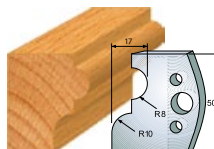
**P 04.4.548**  
**A 04.A.548**



**P 04.4.549**  
**A 04.A.549**



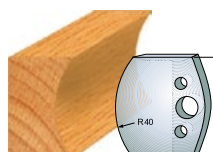
**P 04.4.550**  
**A 04.A.550**



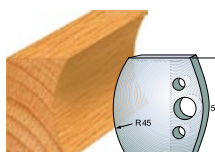
**P 04.4.551**  
**A 04.A.551**



**P 04.4.552**  
**A 04.A.552**



**P 04.4.553**  
**A 04.A.553**



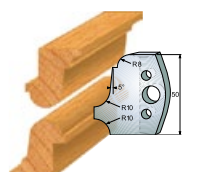
**P 04.4.554**  
**A 04.A.554**



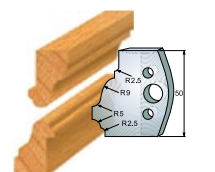
**P 04.4.555**  
**A 04.A.555**



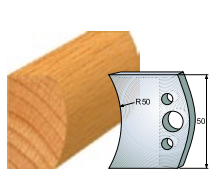
**P 04.4.556**  
**A 04.A.556**



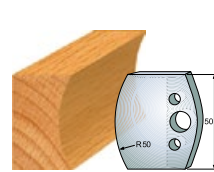
**P 04.4.557**  
**A 04.A.557**



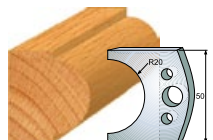
**P 04.4.558**  
**A 04.A.558**



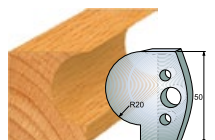
**P 04.4.559**  
**A 04.A.559**



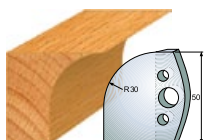
**P 04.4.560**  
**A 04.A.560**



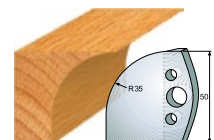
**P 04.4.561**  
**A 04.A.561**



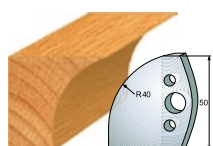
**P 04.4.562**  
**A 04.A.562**



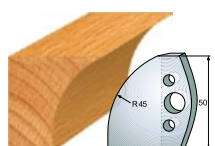
**P 04.4.563**  
**A 04.A.563**



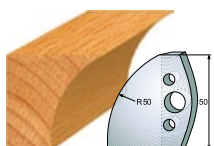
**P 04.4.564**  
**A 04.A.564**



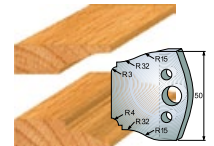
**P 04.4.565**  
**A 04.A.565**



**P 04.4.566**  
**A 04.A.566**

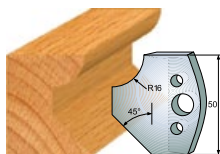


**P 04.4.567**  
**A 04.A.567**

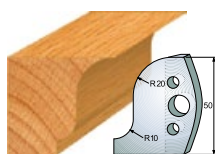


**P 04.4.568**  
**A 04.A.568**

## Profilmesser



P 04.4.569  
A 04.A.569



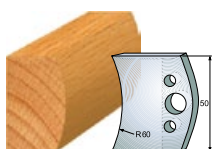
P 04.4.570  
A 04.A.570



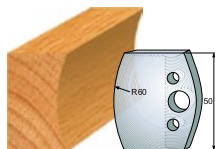
P 04.4.571  
A 04.A.571



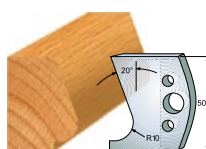
P 04.4.572  
A 04.A.572



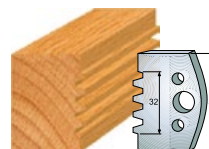
P 04.4.573  
A 04.A.573



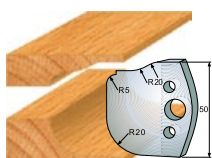
P 04.4.574  
A 04.A.574



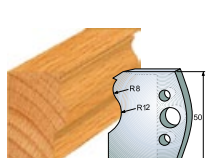
P 04.4.575  
A 04.A.575



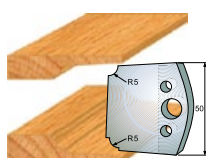
P 04.4.576  
A 04.A.576



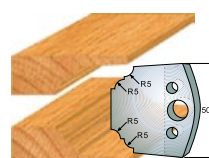
P 04.4.577  
A 04.A.577



P 04.4.578  
A 04.A.578



P 04.4.579  
A 04.A.579



P 04.4.580  
A 04.A.580



## FISCH® Oberfräser-Kassette

- Umfangreich mit allen üblichen Fräserprofilen ausgestattet
- Übersichtlich und praktisch präsentiert
- Robuster Alukoffer schützt die Fräser und das integrierte Sichtfenster garantiert einen guten Überblick
- Schaftdurchmesser: 8 mm

### Inhalt:

- ▶ HW-Abrundfräser mit Anlauflager (1/4", 3/8", 1/2")
- ▶ Bündigfräser mit Anlauflager (2x 3/8", 2x 1/2", 3/4")
- ▶ Falzfräser (1/4", 5/16", 3/8", 1/2")
- ▶ Fasenfräser (3/8", 1/2", 5/8", 3/4")
- ▶ Gratfräser (1/2", 9/16", 1/4")
- ▶ Halbhohlkehlfäser (3/8", 1/2")
- ▶ HW-Hohlkehlfäser mit Anlauflager (1/4", 3/8", 1/2")
- ▶ Profilfräser (5x 3/16", 7/32", 3x 1/4", 9/32", 5/16", 1/8", 5/32")
- ▶ Viertelstabfräser (1/4")
- ▶ Nutfräser (3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4")



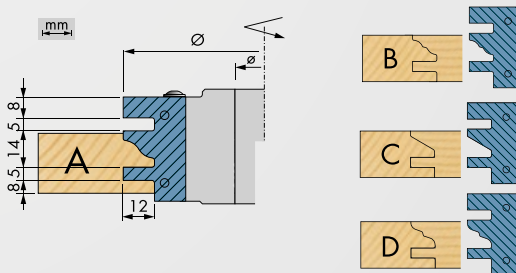
Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
FI-973CT50A	Kassette 50-teilig	123,00	146,37



# Konterprofilfräser

## Standard-Konterprofilfräser, WP-HW

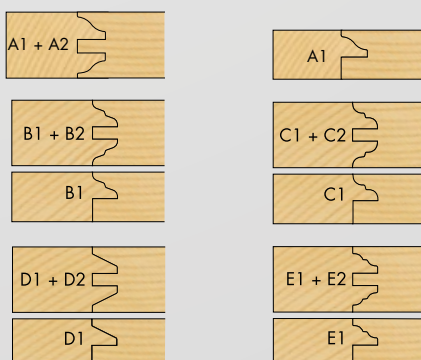
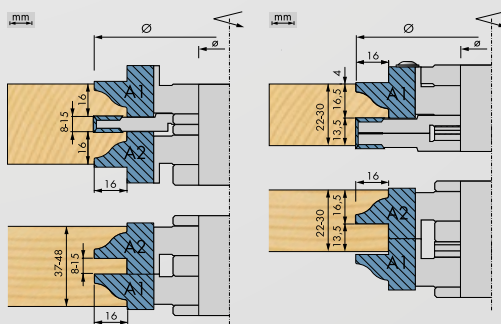
- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Zum Konterprofilieren von Massivholzrahmen jeder Art
- ▶ Holzstärke variabel von 22–25 mm
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Bestückt mit Profil A (500-04-020)
- ▶ Erweiterbar mit Profil B (500-04-021), Profil C (500-04-022), Profil D (500-04-023)



# Türenkonter

## Konterprofilfräser für Innentüren WP/WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Zum Konterprofilieren von Möbel- und Zimmertüren in Hart- und Weichholz
- ▶ Bestehend aus: Verstellnutfräser, Konterprofilfräser, Konterprofil-Zusatzfräser, WP-HW
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Bestückt mit: Profil A (500-04-08511/500-04-08512)
- ▶ Profilfräser können mit 4 weiteren Profilen nachgerüstet werden



SET siehe Seite 73

Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-019	120	40	30	2	166,00	197,54
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>						
500-04-021		zusätzliches Profil B			94,40	112,34
500-04-022		zusätzliches Profil C			94,40	112,34
500-04-023		zusätzliches Profil D			94,40	112,34

Best.-Nr.	Ø	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-085	132	37-48	30	609,00	724,71
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>					
500-04-08521	zusätzliches Profil B1			75,40	89,73
500-04-08522	zusätzliches Profil B2			75,40	89,73
500-04-08531	zusätzliches Profil C1			73,50	87,47
500-04-08532	zusätzliches Profil C2			73,50	87,47
500-04-08541	zusätzliches Profil D1			73,50	87,47
500-04-08542	zusätzliches Profil D2			73,50	87,47
500-04-08551	zusätzliches Profil E1			73,50	87,47
500-04-08552	zusätzliches Profil E2			73,50	87,47



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-030	Ringsatz für 500-04-085	37,80	44,98



## Abplattfräser



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.230	220	31	30	65	2+2	419,00	498,61
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>							
04.1.231A		Hauptschneide Profil A				70,30	83,66
04.1.231B		Hauptschneide Profil B				70,30	83,66
04.1.232A		Umfangschneide Profil C				53,00	63,07
04.1.232A1		Umfangschneide Profil D				53,00	63,07
04.1.232A2		Umfangschneide Profil E				53,00	63,07
04.1.232B		Umfangschneide Profil F				53,00	63,07



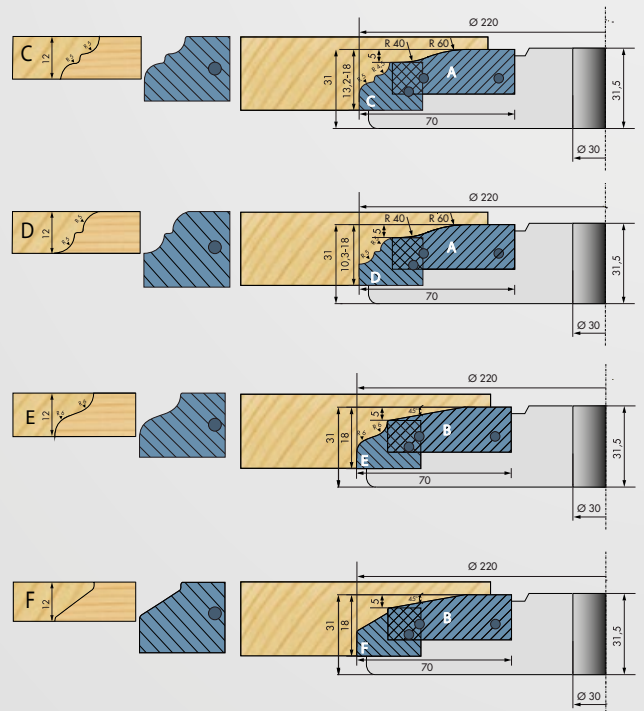
Best.-Nr.	Ø	B	ø	T	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-031	160	12,6	30	55	2	152,00	180,88
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>							
501-04-031A		zusätzliches Profil A				48,40	57,60
501-04-031B		zusätzliches Profil B				48,40	57,60
501-04-031C		zusätzliches Profil C				48,40	57,60

## Abplattfräser

- Zum Abplatten von Füllungen, Kassettenfüllungen, Dreh- und Schiebetürfüllungen, Profilieren von Werkstückkanten

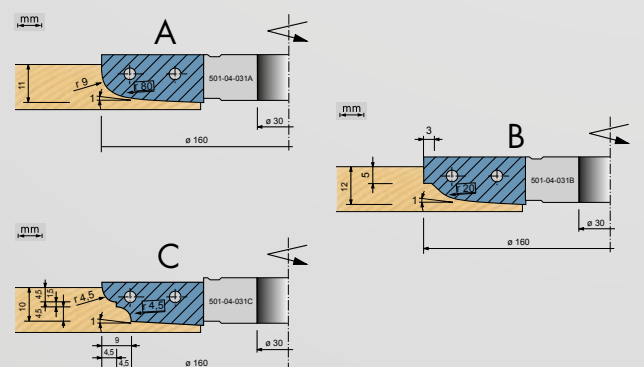
### Profi-Konterprofil- und Abplattfräser, WP-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Abplatten von Füllungen, Kassettenfüllungen, Dreh- und Schiebetürfüllungen
- ▶ Zum Konterprofilieren von Massivholzrahmen
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Bestückt mit Profil A/C



### Abplattfräser, WP-HW

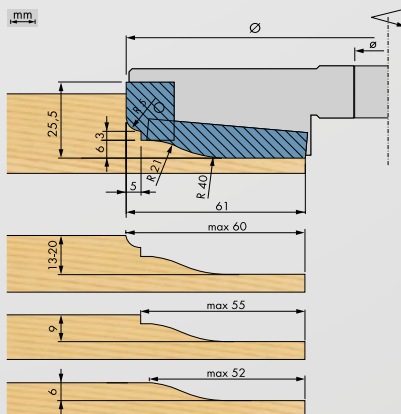
- ▶ Fräswerkzeug aus Aluminium
- ▶ Oberfläche harteloxiert
- ▶ Abplatttiefe 55 mm
- ▶ Mit Einwegprofilplatten
- ▶ Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm
- ▶ Bestückt mit Profil A (501-04-031A)
- ▶ Erweiterbar mit Profil B (501-04-031B) oder Profil C (501-04-031C)





### Abplattfräser, WP-HW

- Fräswerkzeug aus Aluminium
- Oberfläche harteloxiert
- Zum Abplatten von Füllungen, Kassettenfüllungen, Dreh- und Schiebetürfüllungen, Profilieren von Werkstückkanten
- Abplatattiefe 60 mm
- Mit Einwegprofilplatten
- Für Handvorschub, spandickenbegrenzt, rückschlagarm



### SET-Angebot: Standard-Konterprofilfräser und Abplattfräser, WP-HW

- Besteht aus: 501-04-019 + 500-04-035
- Im Kunststoffkoffer



Best.-Nr.	Ø	B	ø	T/Z	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-035	183	26	30	60/4	–	296,00	352,24
<b>Erweiterter Einsatzbereich (Preis pro Paar):</b>							
500-04-0352	zusätzliche Umfangschneiden				5	37,80	44,98
500-04-0351	zusätzliche Hauptschneiden				21/40	64,10	76,28



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-04-034	413,00	491,47

## Türegarnituren

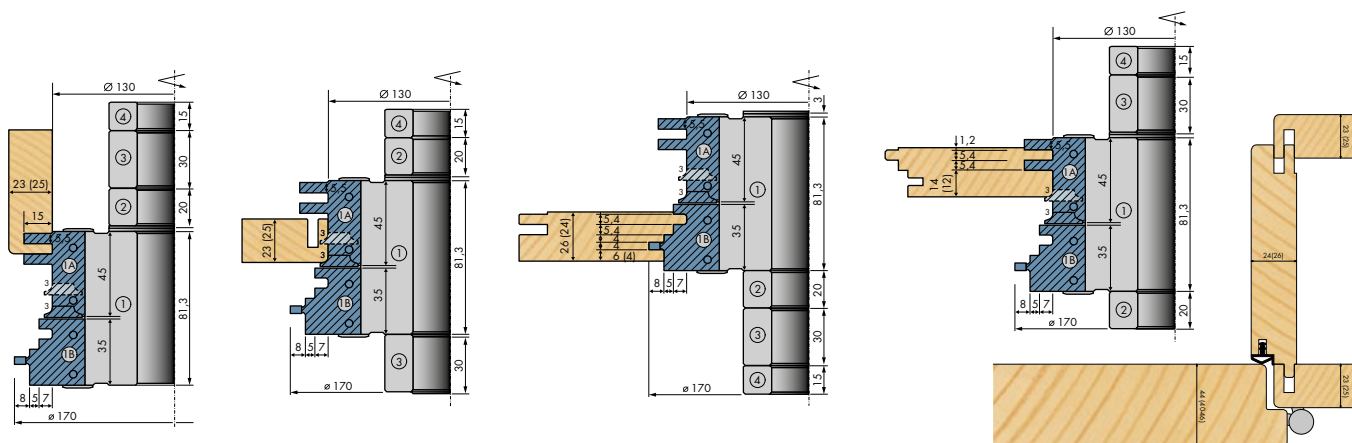


Best.-Nr.	Ø	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.352	170	50	30	799,00	950,81

## Türegarnituren

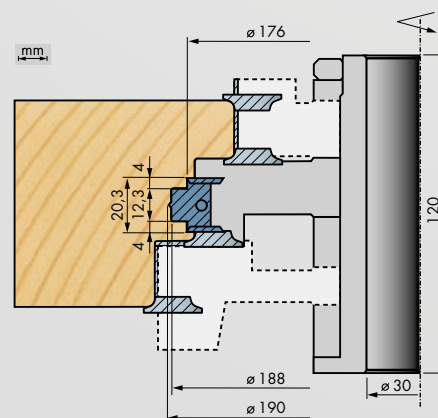
### Türfutter-Dichtungsnut-Frässatz, WP-HW

- Fräs Werkzeug aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Anwendungen: Futtertürstock mit T-Gummidichtung, Falz- und Zierverkleidungsverbindung
- Durch die Ringe 2, 3 und 4 und einen Satz 1/10 Ringe ist es möglich 4 verschiedene Profile zu produzieren sowie 2 Holzstärken zu bearbeiten
- Bestückt mit: R3, Fräshöhe 81,3 mm, Frässatzhöhe mit Ringen 149,3 mm, Ø max. 170 mm, ø 30 mm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.381	190	20,3	30	549,00	653,31

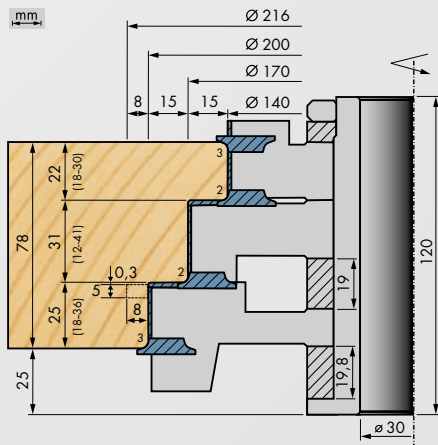
### Getriebefräser für Haustür-Frässatz, WP-HW



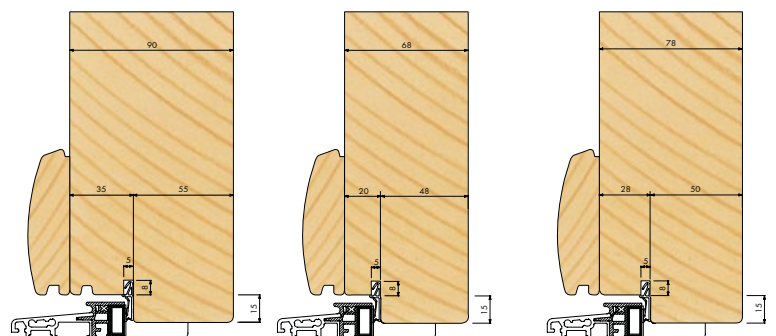
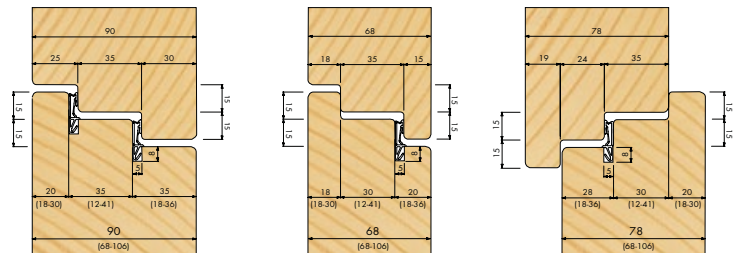


## Haustür-Frässatz mit Doppelfalz, WPL-HW

- ▶ Fräswerkzeug aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Für Postenstock und Türblatt, Innen- und Außenprofil
- ▶ Verstellbereich 68–90 mm
- ▶ Frässatz voreingestellt auf 78 mm für Rahmen innen
- ▶ Satz umbaubar auf Flügel außen, Einspannhöhe 120 mm, Ø max. 216 mm, ø 30 mm



Best.-Nr.	Ø	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.380	216	68-90	30	1.499,00	1.783,81



## Fenstergarnituren



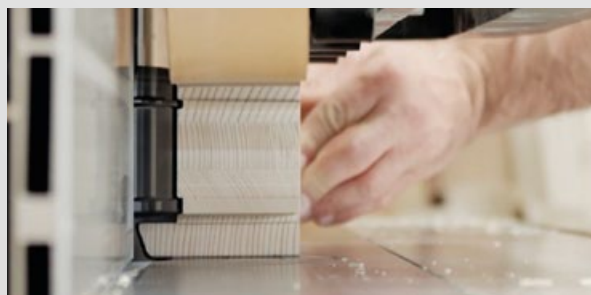
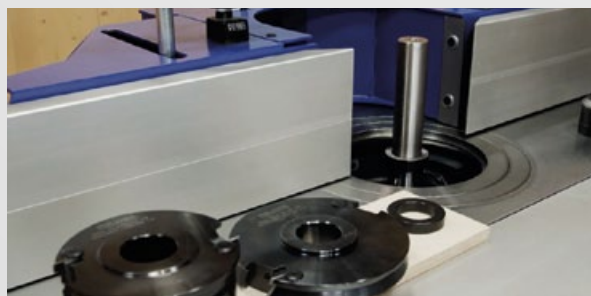
### FELDER Fenstergarnitur

Die Felder-WP-HW-Fensterwerkzeuggarnitur ist äußerst anwenderfreundlich und präzise. Sie ist speziell für das Einsatzgebiet außerhalb der Großserienfertigung konzipiert und ermöglicht Ihnen die individuelle Anfertigung von Fenstern, Fenstertüren und Wintergärten. Durch die Kombination der Fräser sind nur 7 Fräsgänge für die Produktion eines Doppelflügel-Fensters erforderlich.

#### Einstellarbeiten

Die Frässpindel-Höheneinstellung und die Fräsanschlagtiefe ruht während des gesamten Standard-Produktionsablaufes immer in derselben Einstellung.

Sämtliche Werkzeuteile sind aus massivem Stahl WP-HW-bestückt, rückschlagarm und für manuellen Vorschub ausgelegt. Die WP-HW-Bestückung sichert einen immer gleichbleibenden Werkzeugflugkreis und damit längste Lebens- und Nutzungsdauer.



### Fenstergarnitur: 78 mm Eurofalz

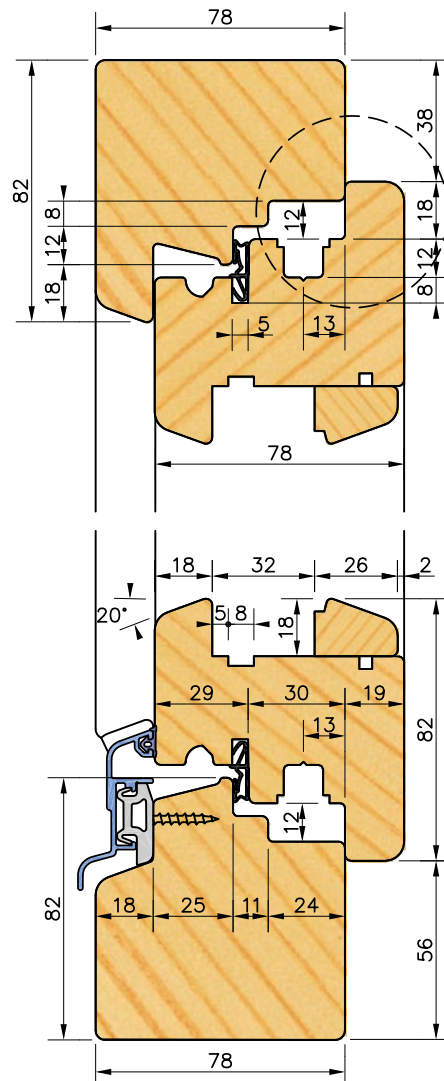
Nur 7 Frässchritte zum perfekten Fenster!

#### Fenstergarnitur mit 78 mm Eurofalz, Energie-Norm EnEV 2009

- ▶ Enorme Zeitersparnis, nur 7 Frässchritte
- ▶ Keine Zusatzfräser notwendig
- ▶ Nur ein einmaliges Einstellen der Fräse für alle Fräsgänge notwendig
- ▶ Konterprofil-Eckverbindungen
- ▶ Einfaches Ermitteln der Zuschnittmaße durch Zuschnittsoftware
- ▶ Austrennen der Glasleisten möglich (Materialersparnis)
- ▶ Wendeplatten – kein Nachschärfen
- ▶ Ziehende Anordnung der Schneiden für beste Oberflächengüte
- ▶ Erweiterungsgarnitur für abgesetzte Regenschutzschiene (04.2.314)
- ▶ Erweiterungsfrässatz für Holz-Alu Fenster (04.2.315)

**VIDEO**  
online

Fensterbauvideo,  
Bauanleitung und  
Planungssoftware  
gratis als Download  
auf [www.felder.at](http://www.felder.at)



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.313	SET (04.2.310+04.2.312+04.2.311+401-276)	5.499,00	6.543,81
04.2.310	Fensterfräsgarnitur	5.175,00	6.158,25
04.2.312	Glasleistenfräser	567,00	674,73
04.2.311	HW-Nutmesser für Überslagsdichtung	269,00	320,11
401-276	Bohrschablone	215,00	255,85

Alle Maßangaben in mm

Stock-(Rahmen-) Innenprofil, Flügel-Innen- und Außenprofil, Konterprofil

- ▶ WP-HW, Z2, V4, Ø 141,8 x 24,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 206,0 x 69,3 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 169,0 x 39,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 197,0 x 59,0 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 162,0 x 59,8 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 142,4 x 69,4 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 195,0 x 54,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 161,8 x 29,0 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 133,6 x 59,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 192,0 x 60,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 182,0 x 16,9 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 136,0 x 24,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 196,0 x 60,1 x ø 40, Ringsatz, 2-teilig (10 mm, 4 mm)
- ▶ Glasleistenfräser WP-HW, Z2, Ø 148,0 x 34,5 x ø 40
- ▶ HW-Nutmesser für Überslagsdichtung (2 Stk.):  
Zusätzliches Profilmesser zum Einfräsen von Überslagsdichtungen
- ▶ Bohrschablonen: Bohrschablone für Fenster und Fensterstock IV 78 + IV 90 zum einfachen Bohren der Dübellöcher mit der Bohrmaschine
- ▶ Ersatzschneiden: für 04.2.310: WP, 04.2.310.01, 04.2.310.02, 04.2.310.03, 04.2.310.04, 04.2.310.05, 04.2.310.06, 04.2.310.07, 04.2.310.08, 04.2.310.09, 04.2.310.10, 04.2.310.11, 04.2.310.12, 04.2.310.13, jeweils 2 Stk.; für 04.2.312: WP, 04.2.310.14 (2 Stk.)



## Fenstergarnituren



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>04.2.317</b>	SET (04.2.316+04.2.311+04.2.318+ 401-276)	<b>6.209,00</b>	<b>7.388,71</b>
<b>04.2.316</b>	Fensterfräsgarnitur	<b>5.785,00</b>	<b>6.884,15</b>
<b>04.2.318</b>	Glasleistenfräser	<b>609,00</b>	<b>724,71</b>
<b>401-276</b>	Bohrschablone	<b>215,00</b>	<b>255,85</b>

Alle Maßangaben in mm

**Stock-(Rahmen-) Innenprofil, Flügel-Innen- und Außenprofil, Konterprofil**

► **WP-HW, Z2, V4, Ø 141,8 x 24,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 206,0 x 69,3 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 169,0 x 39,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 197,0 x 59,0 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 162,0 x 59,8 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 142,4 x 69,4 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 195,0 x 54,2 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 161,8 x 29,0 x ø 40, WP-HW, Z2, V2, Ø 133,6 x 59,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 192,0 x 60,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 182,0 x 16,9 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 136,0 x 24,1 x ø 40, WP-HW, Z2, V4, Ø 196,0 x 60,1 x ø 40, Ringsatz, 2-teilig (10 mm, 4 mm)**

► **Glasleistenfräser WP-HW, Z2, Ø 148,0 x 34,5 x ø 40**

► **Bohrschablonen:** Bohrschablone für Fenster und Fensterstock IV 78 + IV 90 zum einfachen Bohren der Dübellöcher mit der Bohrmaschine

► **Ersatzschneiden:** für 04.2.316: WP, 04.2.316.01, 04.2.316.02, 04.2.316.03, 04.2.316.04, 04.2.316.05, 04.2.316.06, 04.2.316.07, 04.2.316.08, 04.2.316.09, 04.2.316.10, 04.2.316.11, 04.2.316.12, 04.2.316.13, jeweils 2 Stk.

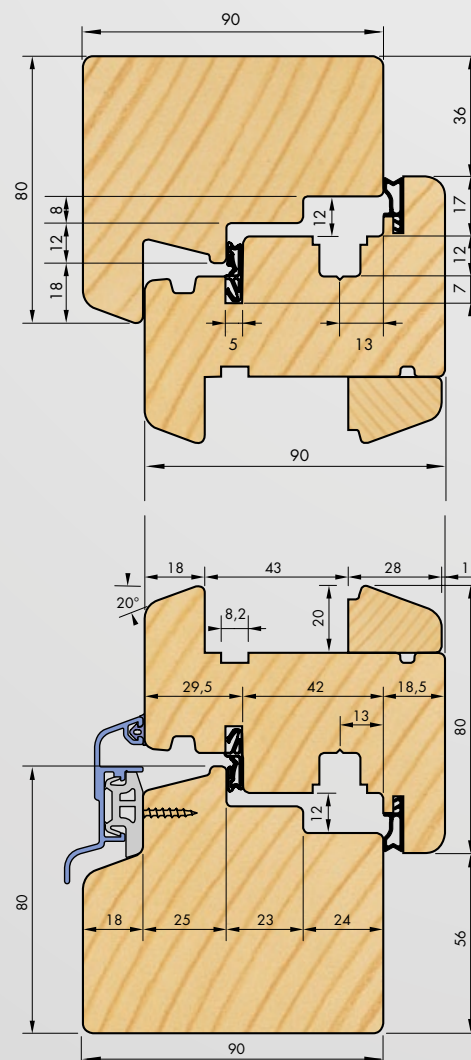
## Fenstergarnitur: 90 mm Eurofalz

Fensterwerkzeuggarnitur mit 90 mm Eurofalz zur Herstellung von isolierverglasten Fenstern

Nur 7 Frässchritte zum perfekten Fenster!

Fenstergarnitur mit 90 mm Eurofalz, Energie-Norm EnEV 2009

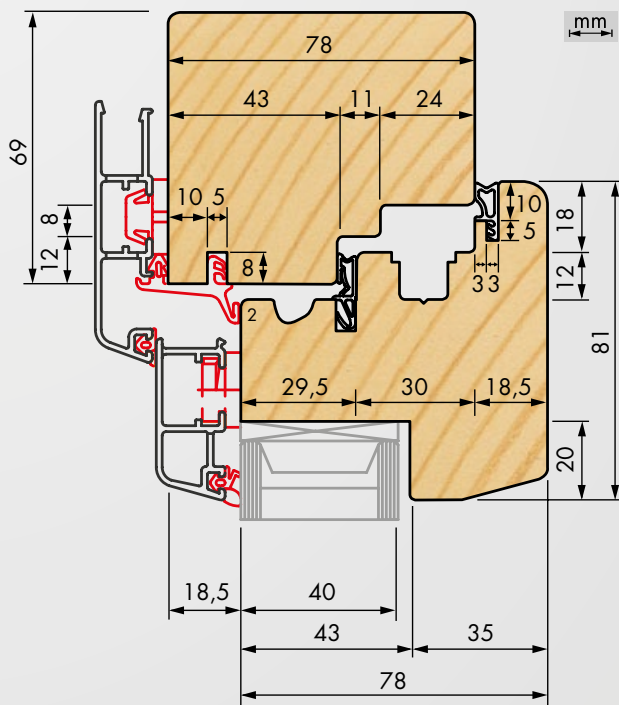
- Enorme Zeitersparnis, nur 7 Frässchritte
- Keine Zusatzfräser notwendig
- Nur ein einmaliges Einstellen der Fräse für alle Fräsgänge notwendig
- Konterprofil-Eckverbindungen
- Einfaches Ermitteln der Zuschnittmaße durch Zuschnittsoftware
- Austrennen der Glasleisten möglich (Materialersparnis)
- Wendeplatten – kein Nachschärfen
- Ziehende Anordnung der Schneiden für beste Oberflächengüte
- Erweiterungsgarnitur für abgesetzte Regenschutzschiene (04.2.314)
- Erweiterungsfrässatz für Holz-Alu Fenster (04.2.315)



Noch mehr unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

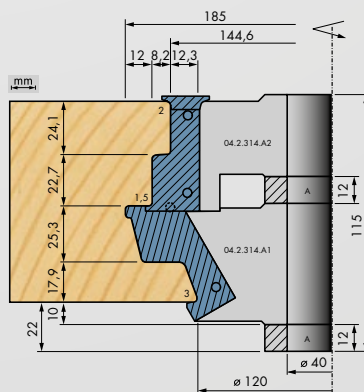
### Erweiterungsgarnitur für Holz-Alu Fenster Eurofalz IV 68/78/90, WPL-HW

- Geeignet für Felder Fensterfräsgarnituren  
04.1.310 (IV 68), 04.2.310 (IV 78), 04.2.316 (IV 90)
- Ø 160 mm, ø 40 mm, Fräasersatzhöhe 131,4 mm



### Erweiterungsgarnitur für Fenster, WPL-HW

- IV 78 und IV 90 für abgesetzte Regenschutzschiene
- Rahmenkonter aufrecht unten, Ø 185 mm, ø 40 mm
- Fräasersatzhöhe 115 mm



### HS-Holzspiralbohrer mit Rückenführung

- Für Dübelbohrungen in  
Kombination mit Bohrschablonen



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.315	3.989,00	4.746,91



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.314	1.663,00	1.978,97



Best.-Nr.	Ø	NL	GL	S	€ (exkl.)	€ (inkl.)
FI-015114008	14	105	180	13	77,00	91,63

## Anlaufringe



Best.-Nr.	Ø	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.015	85, 100, 110, 125	30	77,50	92,23



Best.-Nr.	Ø	für Spindel-ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.103	70	30, 40 mm, 1 1/4"	15,30	18,21
04.2.104	75	30, 40 mm, 1 1/4"	15,30	18,21
04.2.105	80	30, 40 mm, 1 1/4"	15,70	18,68
04.2.106	85	30, 40 mm, 1 1/4"	15,70	18,68
04.2.107	90	30, 40 mm, 1 1/4"	15,90	18,92
04.2.108	95	30, 40 mm, 1 1/4"	17,20	20,47
04.2.109	100	30, 40 mm, 1 1/4"	17,20	20,47
04.2.209	105	30, 40 mm, 1 1/4"	17,60	20,94
04.2.110	110	30, 40 mm, 1 1/4"	17,60	20,94
04.2.210	115	30, 40 mm, 1 1/4"	18,60	22,13
04.2.111	120	30, 40 mm, 1 1/4"	18,60	22,13
04.2.211	125	30, 40 mm, 1 1/4"	18,80	22,37
04.2.112	130	30, 40 mm, 1 1/4"	18,50	22,02
04.2.212	135	30, 40 mm, 1 1/4"	21,80	25,94
04.2.113	140	30, 40 mm, 1 1/4"	21,80	25,94
04.2.213	145	30, 40 mm, 1 1/4"	22,60	26,89
04.2.114	150	30, 40 mm, 1 1/4"	23,40	27,85



Best.-Nr.	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.101	30	13,90	16,54
04.0.103	40	40,70	48,43

## Anlaufringe

### Anlaufring-SET Compact

- ▶ Anlaufringe aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Für Bogenfräsarbeiten

#### Lieferumfang:

- ▶ Anlaufringe Durchmesser 85, 100, 110, 125 mm
- ▶ Kugellagerleerlaufring für Frässpindeldurchmesser 30 mm
- ▶ Anlaufsicherungsring für Frässpindeldurchmesser 30 mm

### Anlaufringe

- ▶ Anlaufringe aus Stahl
- ▶ Oberfläche brüniert
- ▶ Zum Aufschieben auf den Leerlaufring und zum Fräsen mit Schablone
- ▶ Der zu verwendende Anlaufringdurchmesser ist abhängig vom Werkzeugdurchmesser und der Schablonengröße



### Leerlaufring

- ▶ Kugellagerleerlaufbüchse, passend für Frässpindel-ø 30 mm und 40 mm
- Frässpindeln und Felder-Anlaufringe



### Anlaufsicherungsring

- **Passend zu** Felder-Leerlaufring und für Anlaufringe zur Sicherung des Anlaufringes gegen das Aufsteigen



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.102	30	7,40	8,81
04.0.104	40	28,00	33,32

### Anlaufring-SET

- Anlaufringe aus Stahl
- Oberfläche brüniert
- Für Bogenfräsarbeiten
- Verschiedene SET-Größen
- Inkl. 1 Kugellagerleerlaufing und 1 Sicherungsring
- 04.2.016/04.2.017 in Holzkassette;  
04.1.016 in Kunststoffkoffer



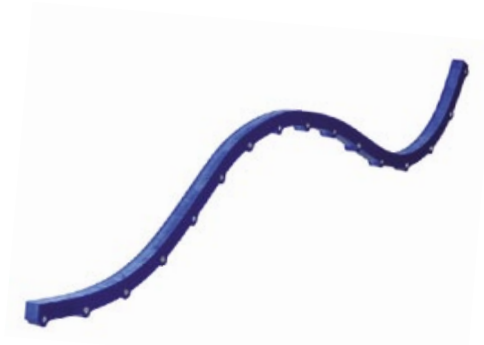
04.2.016/04.2.017

04.1.016

Best.-Nr.	Ø	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.2.016	70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 105, 110	30	183,00	217,77
04.1.016	95, 100, 105, 110, 115, 120, 125	30	149,00	177,31
04.2.017	115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150	30	210,00	249,90
04.3.005	Leerkassette		33,00	39,27

### Kurvenlineal

- Schablone zum Kurven- und Bogenfräsen aus hochelastischem Kunststoff
- Fräsen Sie schnell, präzise und sauber individuelle Kurven, Bögen und Sonderformen
- Besteht aus einem hochelastischen Kunststoff, der zäh und flexibel zugleich ist
- Zum Anschrauben werden einfach handelsübliche Senkschrauben (4x 30) verwendet
- Lieferung ohne Befestigungsmaterial (Senkschrauben 4x 30)



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-12-002	1000	73,00	86,87
400-12-0022	2000	146,00	173,74

# Ersatzschneiden



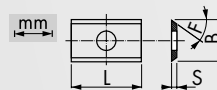
Best.-Nr.	Stück	L	B	S	F	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.177	2	6,0	12	1,5	35°	26,40	31,42
04.0.177.10	10	6,0	12	1,5	35°	105,60	125,66
04.0.190	2	7,65	12	1,5	35°	13,70	16,30
04.0.190.10	10	7,65	12	1,5	35°	54,80	65,21
04.1.176	2	9,6	12	1,5	35°	12,20	14,52
04.1.176.10	10	9,6	12	1,5	35°	48,80	58,07
04.1.177	2	11,6	12	1,5	35°	15,30	18,21
04.1.177.10	10	11,6	12	1,5	35°	61,20	72,83
04.1.029	2	12,0	12	1,5	35°	14,40	17,14
04.1.029.10	10	12,0	12	1,5	35°	57,60	68,54
04.0.316	2	24,7	12	1,5	35°	21,00	24,99
04.0.316.10	10	24,7	12	1,5	35°	84,00	99,96
04.0.4151	2	29,6	12	1,5	35°	23,80	28,32
04.0.4151.10	10	29,6	12	1,5	35°	95,20	113,29
04.0.200	2	7,65	12	1,5	45°	13,10	15,59
04.0.200.10	10	7,65	12	1,5	45°	52,40	62,36
04.0.311	2	9,6	12	1,5	45°	15,50	18,45
04.0.311.10	10	9,6	12	1,5	45°	62,00	73,78
04.0.312	2	11,6	12	1,5	45°	17,10	20,35
04.0.312.10	10	11,6	12	1,5	45°	68,40	81,40
04.0.303	2	14,6	12	1,5	45°	17,10	20,35
04.0.303.10	10	14,6	12	1,5	45°	68,40	81,40
04.0.5691	2	24,6	12	1,5	45°	19,60	23,32
04.0.5691.10	10	24,6	12	1,5	45°	78,40	93,30
04.0.313	2	24,7	12	1,5	45°	19,40	23,09
04.0.313.10	10	24,7	12	1,5	45°	77,60	92,34



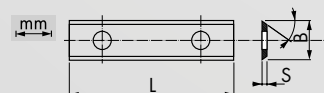
Best.-Nr.	Stück	L	B	S	F	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.161	10	20	12	1,5	35°	30,00	35,70
04.0.098	10	30	12	1,5	35°	32,40	38,56
04.1.197	10	40	12	1,5	35°	43,40	51,65
04.0.119	10	50	12	1,5	35°	43,10	51,29
04.1.119	10	50	12	1,5	35°	53,90	64,14
04.0.086	2	100	13	2,2	35°	48,40	57,60
04.0.086.10	10	100	13	2,2	35°	193,60	230,38

## HW-Ersatzschneiden für WPL- und WP-Fräswerkzeuge

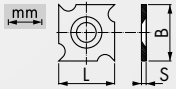
Hauptschneiden, WPL-HW  
mit 2 Schneidfasen



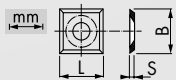
Hauptschneiden, WPL-HW  
mit 2 Schneidfasen



## Hauptschneiden, WPL-HW mit 4 Schneidfasen



## Vorschneiden, WPL-HW mit 4 Schneidfasen



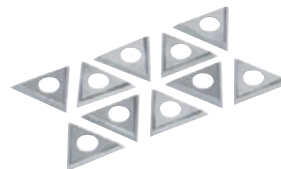
## Vorschneiden, WPL-HW mit 3 Schneidfasen



Best.-Nr.	Stück	L	B	S	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.192	8	18	18	1,95	70,20	83,54
04.1.139	8	18	18	2,45	73,40	87,35
04.1.175	8	18	18	2,95	104,00	123,76



Best.-Nr.	Stück	L	B	S	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.1.003	10	14	14	1,2	38,60	45,93
04.2.003	10	14	14	1,7	43,80	52,12
04.0.003	10	14	14	2,0	32,20	38,32



Best.-Nr.	Stück	L	B	S	€ (exkl.)	€ (inkl.)
04.0.3801	10	22,0	19,0	2,0	45,60	54,26



## Ersatzschneiden

Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 500-03-019</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-03-020</b>					
04.1.029	2	Hauptschneide	WPL	<b>14,40</b>	<b>17,14</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 03.0.032</b>					
04.0.177	2	Hauptschneide	WPL	<b>26,40</b>	<b>31,42</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 03.0.033</b>					
04.1.177	2	Hauptschneide	WPL	<b>15,30</b>	<b>18,21</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-080</b>					
04.0.003	10	Hauptschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.084</b>					
04.1.0841	4	Hauptschneide	WPL	<b>45,40</b>	<b>54,03</b>
<b>Für 500-04-001</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-002</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.097</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.098</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.182</b>					
04.0.098	10	Hauptschneide	WPL	<b>32,40</b>	<b>38,56</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.160</b>					
04.0.003	10	Hauptschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-005</b>					
04.1.197	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,40</b>	<b>51,65</b>
<b>Für 04.0.165</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
<b>Für 500-04-039</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
500-04-03911	2	Radienmesser oben 2 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03912	2	Radienmesser unten 2 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03921	2	Radienmesser oben 3 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03922	2	Radienmesser unten 3 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03931	2	Radienmesser oben 4 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03932	2	Radienmesser unten 4 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03941	2	Radienmesser oben 5 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03942	2	Radienmesser unten 5 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03951	2	Radienmesser oben 6 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
500-04-03952	2	Radienmesser unten 6 mm	WP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
<b>Für 501-04-007</b>					
501-04-0071	2	Hauptschneide	WP	<b>64,70</b>	<b>76,99</b>
<b>Für 04.3.122</b>					
04.3.1221	2	Hauptschneide	WP	<b>57,50</b>	<b>68,43</b>
<b>Für 04.3.123</b>					
04.3.1231	2	Hauptschneide	WP	<b>113,30</b>	<b>134,83</b>
<b>Für 04.0.172</b>					
04.0.173	2	Trapezmesser "oben"	WP	<b>107,10</b>	<b>127,45</b>
04.0.174	2	Trapezmesser "unten"	WP	<b>107,10</b>	<b>127,45</b>
04.0.1731	2	Softlinemesser "oben"	WP	<b>107,10</b>	<b>127,45</b>
04.0.1741	2	Softlinemesser "unten"	WP	<b>107,10</b>	<b>127,45</b>
<b>Für 500-04-040</b>					
500-04-0401	2	Hauptschneide	WP	<b>73,40</b>	<b>87,35</b>
<b>Für 04.0.560</b>					
04.0.561	2	Hauptschneide	WP	<b>97,10</b>	<b>115,55</b>

Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 04.0.199</b>					
04.0.192	8	Hauptschneide	WPL	<b>70,20</b>	<b>83,54</b>
04.1.003	10	Vorschneide	WPL	<b>38,60</b>	<b>45,93</b>
<b>Für 04.1.170</b>					
04.0.192	8	Hauptschneide	WPL	<b>70,20</b>	<b>83,54</b>
04.1.003	10	Vorschneide	WPL	<b>38,60</b>	<b>45,93</b>
<b>Für 04.1.169</b>					
04.1.139	8	Hauptschneide	WPL	<b>73,40</b>	<b>87,35</b>
04.2.003	10	Vorschneide	WPL	<b>43,80</b>	<b>52,12</b>
<b>Für 04.1.171</b>					
04.1.175	8	Hauptschneide	WPL	<b>104,00</b>	<b>123,76</b>
04.2.003	10	Vorschneide	WPL	<b>43,80</b>	<b>52,12</b>
<b>Für 04.1.172</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.173</b>					
04.1.176	2	Hauptschneide	WPL	<b>12,20</b>	<b>14,52</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.174</b>					
04.1.177	2	Hauptschneide	WPL	<b>15,30</b>	<b>18,21</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-009</b>					
04.0.192	8	Hauptschneide	WPL	<b>70,20</b>	<b>83,54</b>
04.1.003	10	Vorschneide	WPL	<b>38,60</b>	<b>45,93</b>
<b>Für 500-04-010</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
<b>Für 04.0.520</b>					
04.1.029	2	Hauptschneide	WPL	<b>14,40</b>	<b>17,14</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.189</b>					
04.0.192	8	Hauptschneide	WPL	<b>70,20</b>	<b>83,54</b>
04.1.003	10	Vorschneide	WPL	<b>38,60</b>	<b>45,93</b>
<b>Für 04.1.189</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
<b>Für 04.2.200</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-014</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-086 (Fräser 1)</b>					
04.0.161	10	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-086 (Fräser 2) Nutfräser</b>					
04.0.192	8	Hauptschneide	WPL	<b>70,20</b>	<b>83,54</b>
04.1.003	10	Vorschneide	WPL	<b>38,60</b>	<b>45,93</b>
<b>Für 500-04-086 (Fräser 3)</b>					
04.0.161	10	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-086 (Fräser 4)</b>					
500-04-0861	2	Fasemesser 30°	WP	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
500-04-0864	2	Fasemesser 45°	WP	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 500-04-086 (Fräser 5)</b>					
500-04-0862	2	Radienmesser 4 mm	WP	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.3.130 (Fräser 1)</b>					
04.0.161	10	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.3.130 (Fräser 2) Nutfräser</b>					
04.1.175	8	Hauptschneide	WPL	<b>104,00</b>	<b>123,76</b>
04.2.003	10	Vorschneide	WPL	<b>43,80</b>	<b>52,12</b>
<b>Für 04.3.130 (Fräser 3)</b>					
04.0.161	10	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.3.130 (Fräser 4)</b>					
04.0.161	10	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.3.132</b>					
04.0.137	2	Hauptschneide	WP	<b>59,50</b>	<b>70,81</b>
<b>Für 04.3.133</b>					
04.0.137	2	Hauptschneide	WP	<b>59,50</b>	<b>70,81</b>
<b>Für 04.3.131</b>					
04.0.136	2	Hauptschneide	WP	<b>64,70</b>	<b>76,99</b>

Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 500-04-087</b>					
500-04-0871	2	Radienmesser 3 + 6 mm	WP	<b>59,80</b>	<b>71,16</b>
500-04-0872	2	Radienmesser 4 + 8 mm	WP	<b>59,80</b>	<b>71,16</b>
500-04-0873	2	Radienmesser 5 + 10 mm	WP	<b>59,80</b>	<b>71,16</b>
<b>Für 04.0.149</b>					
04.0.142	2	Radienmesser 3 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.143	2	Radienmesser 4 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.144	2	Radienmesser 5 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.145	2	Radienmesser 6 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.146	2	Radienmesser 8 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.147	2	Radienmesser 10 mm	WP	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
<b>Für 04.0.088</b>					
Für 04.0.089	2	Hauptschneide	WP	<b>108,20</b>	<b>128,76</b>
<b>Für 501-04-019</b>					
500-04-020	2	Profilmesser A	WP	<b>94,60</b>	<b>112,57</b>
500-04-021	2	Profilmesser B	WP	<b>94,40</b>	<b>112,34</b>
500-04-022	2	Profilmesser C	WP	<b>94,40</b>	<b>112,34</b>
500-04-023	2	Profilmesser D	WP	<b>94,40</b>	<b>112,34</b>
<b>Für 500-04-085 (Fräser 1)</b>					
500-04-08511	2	Profilmesser A	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08521	2	Profilmesser B	WP	<b>75,40</b>	<b>89,73</b>
500-04-08531	2	Profilmesser C	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08541	2	Profilmesser D	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08551	2	Profilmesser E	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
<b>Für 500-04-085 (Fräser 2)</b>					
500-04-08512	2	Profilmesser A	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08522	2	Profilmesser B	WP	<b>75,40</b>	<b>89,73</b>
500-04-08532	2	Profilmesser C	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08542	2	Profilmesser D	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
500-04-08552	2	Profilmesser E	WP	<b>73,50</b>	<b>87,47</b>
<b>Für 500-04-085 (Fräser 3) Nutfräser</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WVPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.230</b>					
04.1.231A	2	Hauptschneide Profil A	WP	<b>70,30</b>	<b>83,66</b>
04.1.231B	2	Hauptschneide Profil B	WP	<b>70,30</b>	<b>83,66</b>
04.1.232A	2	Umfangschneide Profil C	WP	<b>53,00</b>	<b>63,07</b>
04.1.232A1	2	Umfangschneide Profil D	WP	<b>53,00</b>	<b>63,07</b>
04.1.232A2	2	Umfangschneide Profil E	WP	<b>53,00</b>	<b>63,07</b>
04.1.232B	2	Umfangschneide Profil F	WP	<b>53,00</b>	<b>63,07</b>
<b>Für 501-04-031</b>					
501-04-031A	2	Profilmesser A	WVPL	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
501-04-031B	2	Profilmesser B	WVPL	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
501-04-031C	2	Profilmesser C	WVPL	<b>48,40</b>	<b>57,60</b>
<b>Für 500-04-035</b>					
500-04-0352	2	Hauptschneide	WP	<b>37,80</b>	<b>44,98</b>
500-04-0351	2	Umfangschneide	WP	<b>64,10</b>	<b>76,28</b>
<b>Für 04.2.352</b>					
04.2.352.1	2	Hauptschneide "oben"	WP	<b>114,30</b>	<b>136,02</b>
04.2.352.2	2	Hauptschneide "unten"	WP	<b>114,30</b>	<b>136,02</b>
04.2.352.3	2	Nutmesser 4 mm	WVPL	<b>163,80</b>	<b>194,92</b>
04.0.321	2	Radienmesser 3 mm	WVPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>
04.0.323	2	Fasemesser 45°	WVPL	<b>99,90</b>	<b>118,88</b>
<b>Für 04.1.380 (Fräser 1)</b>					
04.0.098	10	Hauptschneide	WVPL	<b>32,40</b>	<b>38,56</b>
04.0.322	2	Radienmesser 3 mm	WVPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>
<b>Für 04.1.380 (Fräser 2)</b>					
04.1.197	10	Hauptschneide	WVPL	<b>43,40</b>	<b>51,65</b>
04.2.310.102	10	Vorschneide	WVPL	<b>288,40</b>	<b>343,20</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>
<b>Für 04.1.380 (Fräser 3)</b>					
04.1.197	10	Hauptschneide	WVPL	<b>43,40</b>	<b>51,65</b>
04.2.310.102	10	Vorschneide	WVPL	<b>288,40</b>	<b>343,20</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>
04.0.321	2	Radienmesser 3 mm	WVPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>
<b>Für 04.1.381</b>					
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>

Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 04.2.310 (Fräser 1)</b>					
04.2.310.01	2	Hauptschneide	WVP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 2)</b>					
04.2.310.02	2	Hauptschneide	WVP	<b>128,80</b>	<b>153,27</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 3)</b>					
04.2.310.03	2	Hauptschneide	WVP	<b>61,40</b>	<b>73,07</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 4)</b>					
04.2.310.04	2	Hauptschneide	WVP	<b>128,80</b>	<b>153,27</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 5)</b>					
04.2.310.05	2	Hauptschneide	WVP	<b>62,60</b>	<b>74,49</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 6)</b>					
04.2.310.06	2	Hauptschneide	WVP	<b>61,40</b>	<b>73,07</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 7)</b>					
04.2.310.07	2	Hauptschneide	WVP	<b>88,80</b>	<b>105,67</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 8)</b>					
04.2.310.08	2	Hauptschneide	WVP	<b>57,10</b>	<b>67,95</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 9)</b>					
04.2.310.09	2	Hauptschneide	WVP	<b>62,60</b>	<b>74,49</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 10)</b>					
04.2.310.10	2	Hauptschneide	WVP	<b>98,00</b>	<b>116,62</b>
04.2.310.102	10	Vorschneide	WVPL	<b>288,40</b>	<b>343,20</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>
04.2.311	2	Nutmesser 3 mm	WVPL	<b>269,00</b>	<b>320,11</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 11)</b>					
04.2.310.111	2	Hauptschneide	WVP	<b>47,20</b>	<b>56,17</b>
04.2.310.112	2	Hauptschneide "Mittelfalz"	WVP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 12)</b>					
04.2.310.12	2	Hauptschneide	WVP	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
<b>Für 04.2.310 (Fräser 13)</b>					
04.2.310.13	2	Hauptschneide	WVP	<b>98,00</b>	<b>116,62</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>
<b>Für 04.2.312</b>					
04.2.310.14	2	Hauptschneide	WVP	<b>75,20</b>	<b>89,49</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 1)</b>					
04.2.316.01	2	Hauptschneide	WVP	<b>52,30</b>	<b>62,24</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 2)</b>					
04.2.316.02	2	Hauptschneide	WVP	<b>174,10</b>	<b>207,18</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 3)</b>					
04.2.316.03	2	Hauptschneide	WVP	<b>86,90</b>	<b>103,41</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 4)</b>					
04.2.316.04	2	Hauptschneide	WVP	<b>128,80</b>	<b>153,27</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 5)</b>					
04.2.316.05	2	Hauptschneide	WVP	<b>152,40</b>	<b>181,36</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 6)</b>					
04.2.316.06	2	Hauptschneide	WVP	<b>75,70</b>	<b>90,81</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 7)</b>					
04.2.316.07	2	Hauptschneide	WVP	<b>99,20</b>	<b>118,05</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 8)</b>					
04.2.316.08	2	Hauptschneide	WVP	<b>56,80</b>	<b>67,59</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 9)</b>					
04.2.316.09	2	Hauptschneide	WVP	<b>152,40</b>	<b>181,36</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 10)</b>					
04.2.316.10	2	Hauptschneide	WVP	<b>174,10</b>	<b>207,18</b>
04.2.310.102	10	Vorschneide	WVPL	<b>288,40</b>	<b>343,20</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>
04.2.311	2	Nutmesser 3 mm	WVPL	<b>269,00</b>	<b>320,11</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 11)</b>					
04.2.316.111	2	Hauptschneide	WVP	<b>52,30</b>	<b>62,24</b>
04.2.316.112	2	Hauptschneide "Mittelfalz"	WVP	<b>52,30</b>	<b>62,24</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WVPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 12)</b>					
04.2.316.12	2	Hauptschneide	WVP	<b>52,30</b>	<b>62,24</b>
<b>Für 04.2.316 (Fräser 13)</b>					
04.2.316.13	2	Hauptschneide	WVP	<b>174,10</b>	<b>207,18</b>
04.2.310.101	2	Nutmesser 5 mm	WVPL	<b>160,70</b>	<b>191,23</b>

# Ersatzschneiden

Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 04.0.096</b>					
04.1.197	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,40</b>	<b>51,65</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.141</b>					
04.0.142	2	Radienmesser 3 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.143	2	Radienmesser 4 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.144	2	Radienmesser 5 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.145	2	Radienmesser 6 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.146	2	Radienmesser 8 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
04.0.147	2	Radienmesser 10 mm	WPL	<b>55,50</b>	<b>66,05</b>
<b>Für 04.0.160</b>					
04.0.161	2	Hauptschneide	WPL	<b>30,00</b>	<b>35,70</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.230</b>					
04.0.232	2	Hauptschneide "oben"	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
04.0.233	2	Hauptschneide "unten"	WPL	<b>68,20</b>	<b>81,16</b>
04.0.221	2	Umfangschneide	WPL	<b>52,50</b>	<b>62,48</b>
<b>Für 04.0.380 (Fräser 1)</b>					
04.0.3802	2	Hauptschneide	WPL	<b>21,20</b>	<b>25,23</b>
04.0.322	2	Radienmesser 3 mm	WPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>
<b>Für 04.0.380 (Fräser 2)</b>					
04.0.3802	2	Hauptschneide	WPL	<b>21,20</b>	<b>25,23</b>
04.0.3801	10	Vorschneide	WPL	<b>45,60</b>	<b>54,26</b>
04.0.325	2	Nutmesser 5 mm	WPL	<b>155,50</b>	<b>185,05</b>
04.0.321	2	Radienmesser 3 mm	WPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>
04.0.323	2	Fasemesser 45°	WPL	<b>99,90</b>	<b>118,88</b>
<b>Für 04.0.381</b>					
04.0.3811	2	Hauptschneide	WPL	<b>67,80</b>	<b>80,68</b>
04.0.3812	2	Vorschneider	WPL	<b>47,10</b>	<b>56,05</b>
<b>Für 04.0.382</b>					
04.0.3821	2	Hauptschneide	WPL	<b>73,60</b>	<b>87,58</b>
<b>Für 04.0.506 (Fräser 1)</b>					
04.1.008	2	Hauptschneide	WPL	<b>108,20</b>	<b>128,76</b>
<b>Für 04.0.506 (Fräser 2)</b>					
04.1.009	2	Hauptschneide	WPL	<b>108,20</b>	<b>128,76</b>
<b>Für 04.0.506 (Fräser 3) Nutfräser</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.510</b>					
04.0.5101	2	Hauptschneide	WPL	<b>161,70</b>	<b>192,42</b>
<b>Für 04.1.540</b>					
04.0.5401	2	Hauptschneide	WPL	<b>115,40</b>	<b>137,33</b>
<b>Für 04.1.540</b>					
04.0.5411	2	Hauptschneide	WPL	<b>115,40</b>	<b>137,33</b>
<b>Für 04.1.020</b>					
04.1.027	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.024</b>					
04.1.028	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.030</b>					
04.1.0301	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.031</b>					
04.1.0311	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.045</b>					
04.1.0451	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.022</b>					
04.1.029	2	Hauptschneide	WPL	<b>14,40</b>	<b>17,14</b>
<b>Für 04.1.080</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
<b>Für 04.1.047</b>					
04.0.190	2	Hauptschneide	WPL	<b>13,70</b>	<b>16,30</b>
<b>Für 04.1.023</b>					
04.0.098	10	Hauptschneide	WPL	<b>32,40</b>	<b>38,56</b>
<b>Für 04.1.058</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.353.50</b>					
04.0.098	10	Hauptschneide	WPL	<b>32,40</b>	<b>38,56</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
04.0.326	2	Nutmesser 4 mm	WPL	<b>155,50</b>	<b>185,05</b>
<b>Für 04.1.355.50</b>					
04.0.316	2	Hauptschneide	WPL	<b>21,00</b>	<b>24,99</b>
04.0.322	2	Radienmesser 3 mm	WPL	<b>110,20</b>	<b>131,14</b>

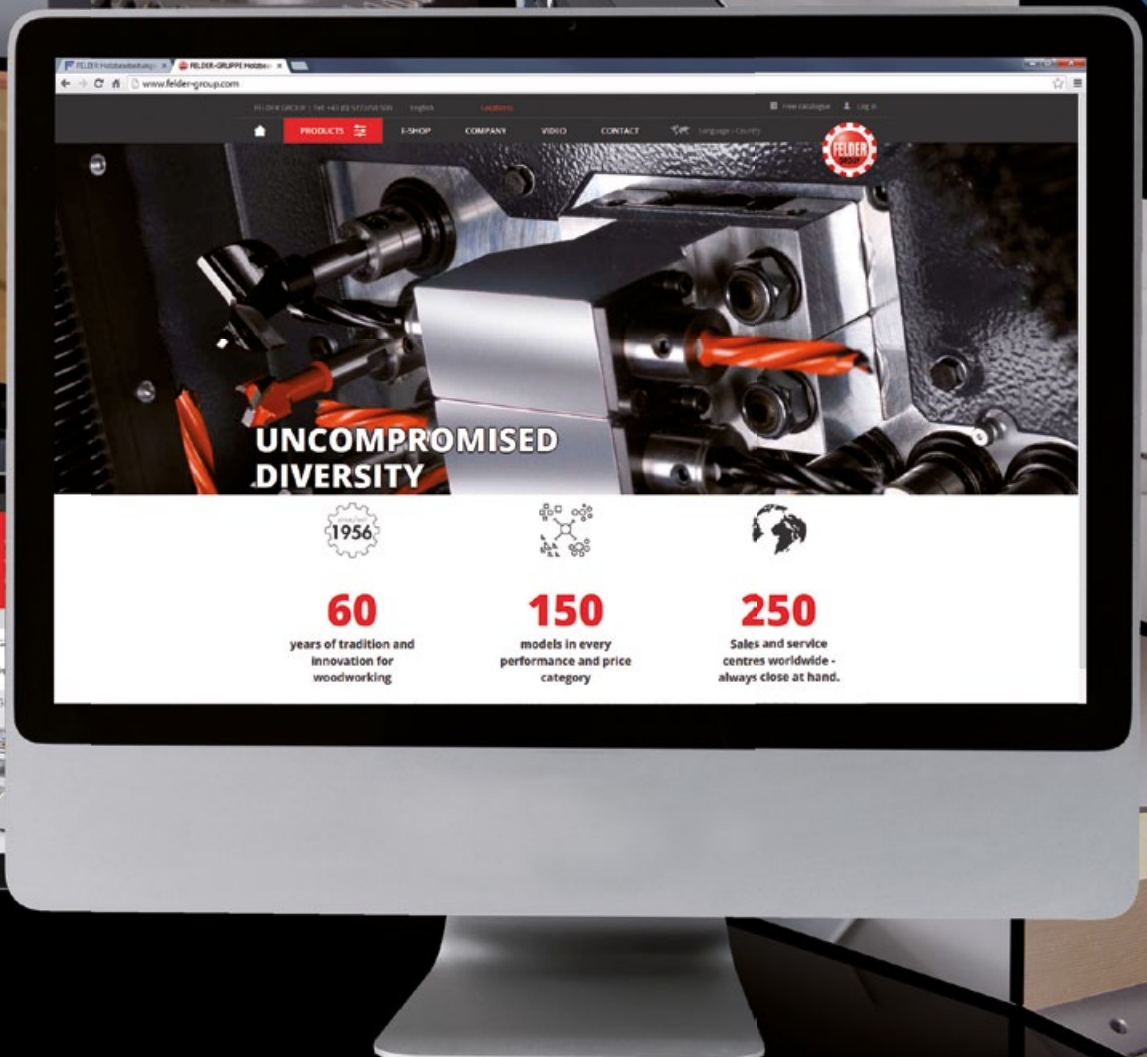
Best.-Nr.	Stück	Bezeichnung		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für 04.0.132</b>					
04.0.133	2	Hauptschneide	WPL	<b>76,30</b>	<b>90,80</b>
<b>Für 04.0.134</b>					
04.0.135	2	Hauptschneide	WPL	<b>76,30</b>	<b>90,80</b>
<b>Für 04.0.151</b>					
04.0.152	2	Radienmesser 5 mm	WPL	<b>54,00</b>	<b>64,26</b>
04.0.153	2	Radienmesser 6 mm	WPL	<b>54,00</b>	<b>64,26</b>
04.0.154	2	Radienmesser 8 mm	WPL	<b>54,00</b>	<b>64,26</b>
04.0.155	2	Radienmesser 10 mm	WPL	<b>54,00</b>	<b>64,26</b>
<b>Für 04.0.170</b>					
04.0.171	2	Trapezmesser	WPL	<b>96,80</b>	<b>115,19</b>
04.0.1711	2	Softlinemesser	WPL	<b>96,80</b>	<b>115,19</b>
<b>Für 04.0.175</b>					
04.0.176	2	Hauptschneide	WPL	<b>104,00</b>	<b>123,76</b>
<b>Für 04.0.220</b>					
04.0.222	2	Hauptschneide "oben"	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
04.0.223	2	Hauptschneide "unten"	WPL	<b>68,20</b>	<b>81,16</b>
04.0.221	2	Umfangschneide	WPL	<b>52,50</b>	<b>62,48</b>
<b>Für 04.0.515</b>					
04.0.5151	2	Hauptschneide	WPL	<b>137,00</b>	<b>163,03</b>
<b>Für 04.0.530</b>					
04.0.5301	2	Profilmesser 5	WPL	<b>93,20</b>	<b>110,91</b>
04.0.5302	2	Profilmesser 6	WPL	<b>93,20</b>	<b>110,91</b>
<b>Für 04.0.562</b>					
04.0.563	2	Hauptschneide	WPL	<b>125,70</b>	<b>149,58</b>
<b>Für 04.0.565</b>					
04.0.119	10	Hauptschneide	WPL	<b>43,10</b>	<b>51,29</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.0.580</b>					
04.0.5801	3	Hauptschneide	WPL	<b>51,70</b>	<b>61,52</b>
04.0.003	10	Vorschneide	WPL	<b>32,20</b>	<b>38,32</b>
<b>Für 04.1.035</b>					
04.1.0351	2	Hauptschneide	WPL	<b>56,20</b>	<b>66,88</b>
<b>Für 04.1.065</b>					
04.1.0651	2	Profilmesser A	WPL	<b>140,10</b>	<b>166,72</b>
04.1.0652	2	Profilmesser B	WPL	<b>140,10</b>	<b>166,72</b>
04.0.328	2	Nutmesser 4 mm	WPL	<b>155,50</b>	<b>185,05</b>
04.0.327	2	Radienmesser 1,5 mm	WPL	<b>114,30</b>	<b>136,02</b>
<b>Für 04.1.087</b>					
04.1.088	2	Profilmesser 1	WPL	<b>60,40</b>	<b>71,88</b>
04.1.089	2	Profilmesser 2	WPL	<b>86,40</b>	<b>102,82</b>
04.1.090	2	Profilmesser 3	WPL	<b>63,70</b>	<b>75,80</b>
<b>Für 04.2.122</b>					
04.2.1221	2	Hauptschneide	WPL	<b>126,70</b>	<b>150,77</b>
<b>Für 04.0.091</b>					
04.0.0911	1	Hauptschneide 1,5–3,0 mm	WPL	<b>55,90</b>	<b>66,52</b>
04.0.0912	1	Hauptschneide 3,0–6,0 mm	WPL	<b>58,90</b>	<b>70,09</b>
<b>Für 500-04-031</b>					
500-04-032	2	Profilmesser A	WPL	<b>67,30</b>	<b>80,09</b>
500-04-033	2	Profilmesser B	WPL	<b>67,20</b>	<b>79,97</b>
<b>Für 501-04-008</b>					
501-04-0081	2	Hauptschneide	WPL	<b>72,50</b>	<b>86,28</b>
<b>Für 500-04-038</b>					
500-04-0381	2	Hauptschneide "oben"	WPL	<b>77,70</b>	<b>92,46</b>
500-04-0382	2	Hauptschneide "unten"	WPL	<b>77,70</b>	<b>92,46</b>
<b>Für 500-04-007</b>					
500-04-008	2	Hauptschneide	WPL	<b>71,20</b>	<b>84,73</b>
<b>Für 500-04-017</b>					
500-04-018	2	Hauptschneide	WPL	<b>93,80</b>	<b>111,62</b>
<b>Für 500-04-024</b>					
500-04-026	2	Profilmesser A	WPL	<b>71,20</b>	<b>84,73</b>
500-04-028	2	Profilmesser B	WPL	<b>71,20</b>	<b>84,73</b>
<b>Für 500-04-025</b>					
500-04-027	2	Profilmesser A	WPL	<b>71,20</b>	<b>84,73</b>
500-04-029	2	Profilmesser B	WPL	<b>71,20</b>	<b>84,73</b>
<b>Für 500-04-019</b>					
500-04-0201	2	Profilmesser A	WPL	<b>94,60</b>	<b>112,57</b>
500-04-0211	2	Profilmesser B	WPL	<b>94,60</b>	<b>112,57</b>



Besuchen Sie uns im Internet  
und entdecken Sie:

- > Alle Maschinen
- > Videos
- > Sofortangebote
- > Werkzeug und Zubehör
- > Alle technischen Daten

[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)





**Alle Modelle:**

**Hammer**

F3

**FELDER**

F 500 M

F 500 MS

F 700 Z

F 700 M

F 900 Z

F 900 M

**FORMAT-4**

profil 45 M

profil 45 M x-motion

profil 45 Z

profil 45 Z x-motion




## Bereit für jede Herausforderung

Massive Maschinenguss-Frästische für vibrationsfreie Stabilität, oder leichtgängige „X-Roll“-Schiebetische für exzellente Schlitz- und Zapfarbeiten – mit Felder Fräsmaschinen sind Sie bereit für jede Herausforderung der modernen Holzbearbeitung. Modernste Fertigungstechnologien und österreichische Produktionsstandards garantieren exzellente Präzision und beste Verarbeitungsqualität.



Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)



**FORMAT [mhp]** Werkzeuge Wz-Nr:1 p:150 H: 50

150,0	30,0	8000
50,0	60,0	62,8
HG		

0-L2.097 Hochleistungsfalkkopf

Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr	Wz-Nr
02.098 WPL-HM Falkkopf	0	170	800	30	60	8000	71,2
03.122 WP-HM	0	140	50	30	60	8000	58,5
01.058 WPL-HM Falkkopf	0	140	50	30	60	8000	58,5
00.149 HM-WP	0	132	19,7	30	60	8000	55,2

Menü Löschen Save Neu Laden Clk Home

Hand REF = 0,0 Home

10 JAHRE GARANTIE auf „X-Roll“, dem Formattischführungssystem!

6 JAHRE GARANTIE auf „Easy-Glide“, der Schwenksegmentführung!!



**Alle Modelle:****FORMAT-4**

kappa automatic 100  
kappa automatic 80  
kappa automatic 60  
kappa automatic classic  
kappa V60 classic  
kappa V60



## Produktivität neu definiert

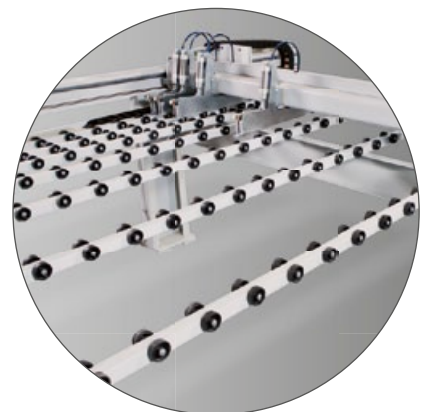
Plattenaufteilsägen stehen an erster Stelle im Produktionsablauf. Die Format-4 Plattenaufteilsägen kappa automatic garantieren kürzeste Schnittzyklen kombiniert mit perfekten Schnittergebnissen. Höchste Prozesssicherheit garantiert das modular aufgebaute Schnittoptimierungsprogramm mit Barcode-Etikettierung für die Weiterverarbeitung. Mehrausstattungsoptionen bieten kundenspezifische Anpassung an individuelle Arbeitsprozesse.

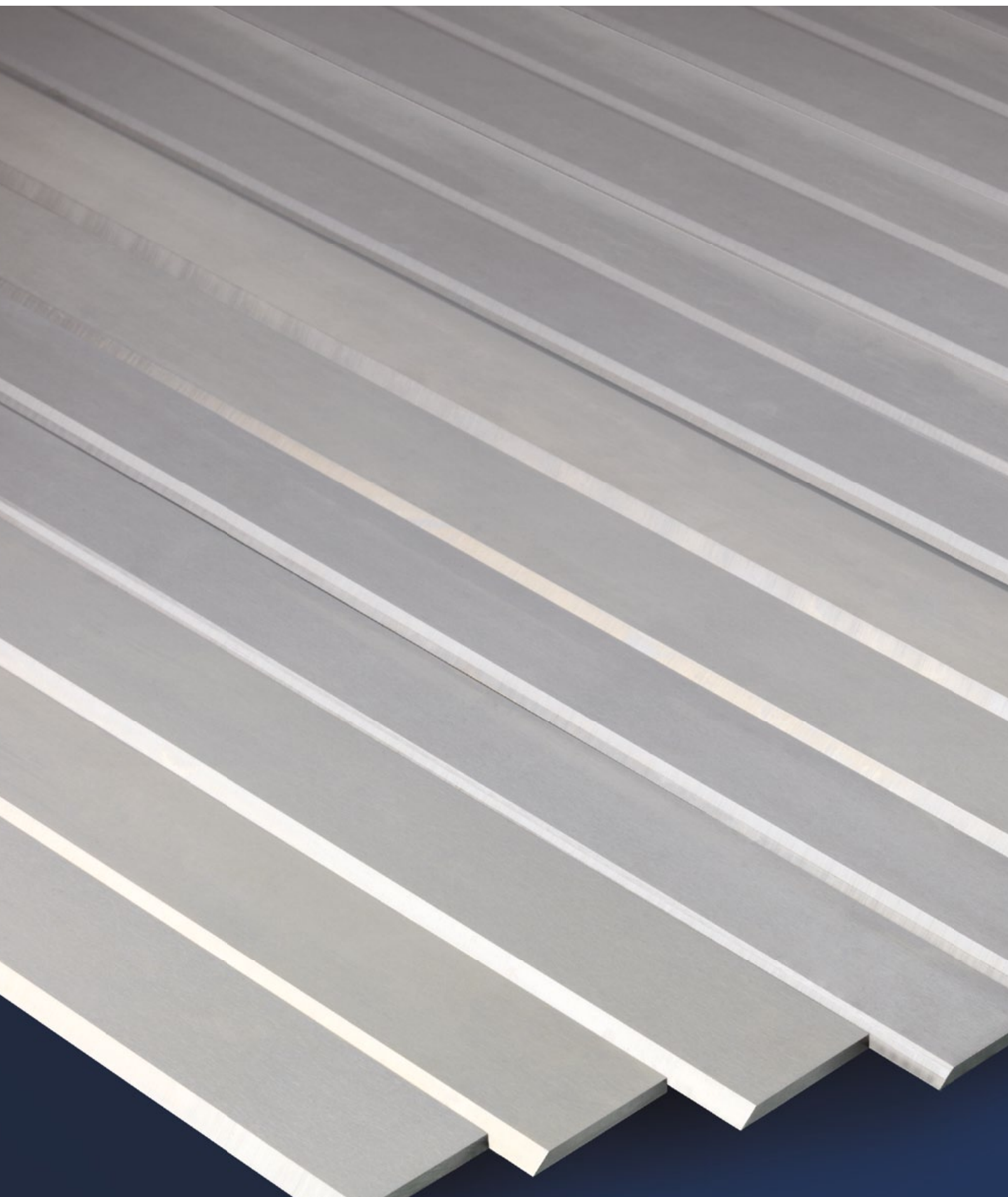




# Druckbalkensägen & Plattenaufteilsägen

Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)





# Hobelmesser

- ▶ Systemhobelmesser
- ▶ Silent-POWER®
- ▶ Streifenhobelmesser
- ▶ Spiralhobelmesser
- ▶ TERSA-Wendehobelmesser

## Kurzbezeichnungen

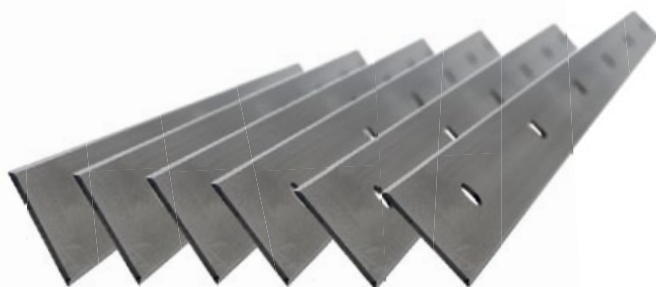
- Q** = Qualität
- Stk.** = Stück
- L** = Länge
- S** = Schneidenbreite
- B** = Breite der Werkzeugschneiden, Schnittbreite Werkzeug
- SS** = Spezialstahl, legierter Werkzeugstahl (SP)
- HS** = Hochleistungsstahl, hochlegierter Schnellschnittstahl (HSS)
- HS-M42** = Hochleistungsstahl, hochlegierter Schnellschnittstahl mit größerem Kobalt- und Molybdän-Anteil
- HW** = Hartmetall (HM)
- SW** = Schlüsselweite
- FE** = Felder
- F4** = Format-4
- HA** = Hammer

Alle Maße in mm





## Systemhobelmesser



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.1.131	FE	6	310	SS	<b>42,95</b>	<b>51,11</b>
07.1.141	FE	6	410	SS	<b>47,95</b>	<b>57,06</b>
07.1.151	FE/F4	6	510	SS	<b>54,95</b>	<b>65,39</b>
07.1.231	FE	6	310	HS-M42	<b>85,95</b>	<b>102,28</b>
07.1.241	FE	6	410	HS-M42	<b>98,95</b>	<b>117,75</b>
07.1.251	FE/F4	6	510	HS-M42	<b>122,00</b>	<b>145,18</b>
07.1.263	FE/F4	6	635	HS-M42	<b>148,00</b>	<b>176,12</b>



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-07-010	FE/HA	3	260	SS	<b>20,95</b>	<b>24,93</b>
500-07-001	HA	3	310	SS	<b>24,40</b>	<b>29,04</b>
500-07-004	HA	3	410	SS	<b>30,70</b>	<b>36,53</b>
500-07-011	FE/HA	3	260	HS-M42	<b>36,95</b>	<b>43,97</b>
500-07-002	HA	3	310	HS-M42	<b>43,95</b>	<b>52,30</b>
500-07-005	HA	3	410	HS-M42	<b>50,95</b>	<b>60,63</b>



Best.-Nr.	Für	Stk.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.321	FE/F4/HA	10	M8 x 22	<b>5,50</b>	<b>6,55</b>



Best.-Nr.	SW	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.303	4	100	<b>2,30</b>	<b>2,74</b>

## Systemhobelmesser

Durch hohe Anteile an Kobalt und Molybdän erhöht sich die Schneidenhaltigkeit um bis zu 75% gegenüber herkömmlicher HS-Qualität.

- ▶ Doppelseitig geschliffene Einweg-Wendemesser
- ▶ Mit Passbohrungen für die Aufnahme der Keilleistenschrauben zur Positionierung des Hobelmessers in der Hobelwelle ohne Einstellarbeit

### Passend für:

- ▶ Alle Felder-Hobelwellen ab Maschinentyp BF 5 (ab Baujahr 1988)
- ▶ Alle Format-4 Hobelwellen

### Passend für:

- ▶ Alle Hammer-Hobelwellen ab Maschinentyp Serie 3 (ab Baujahr 1997)
- ▶ Felder BF 6-26 ab Baujahr 1990

## Keilleistenschrauben für Systemhobelmesser

- ▶ M8 x 22 mm mit Innensechskant SW 4 mm (DIN 915)

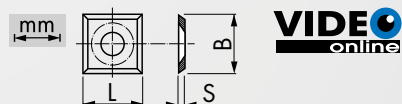
## Innensechskant T-Griff für Keilleistenschrauben

- ▶ Material Chrom-Vanadium-Stahl (50CrV4)
- ▶ Klinge vernickelt
- ▶ Griff aus Polyamid

## Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle

### Ersatzmesser HW für Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle

- ▶ Passend für alle Silent-POWER® Hobelwellengrößen
- ▶ Mit 4 Schneidkanten und 8 angeschliffenen Radien



### Ersatzschraube für Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle

- ▶ Passend für alle Silent-POWER® Hobelwellengrößen
- ▶ M5 x 10, TX 20

### Drehmoment-Schraubendreher für Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle

- ▶ Fest eingestellt auf 5 Nm mit eingesteckter Wechselklinge TX-Profil T20



### Wartungs- und Reinigungsset für Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle mit Drehmoment- Schraubendreher

- ▶ 10 Ersatzmesser HW
- ▶ 10 Ersatzschrauben
- ▶ Drehmoment-Schraubendreher, 5 Nm
- ▶ Harzlöser 250 mm
- ▶ Waschtasse und Reinigungsbürste
- ▶ Im praktischem Werkzeugkoffer



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	B	S	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.020	FE/F4/HA	10	13,8	13,8	2,5	HW	41,95	49,92
07.0.02050	FE/F4/HA	500	13,8	13,8	2,5	HW	1.888,00	2.246,72



Best.-Nr.	Für	Stk.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.021	FE/F4/HA	10	M5 x 10, TX20	14,80	17,61



Best.-Nr.	Für		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.324	FE/F4/HA	TX-Profil T20	49,90	59,38



Best.-Nr.	Für		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-106	FE/F4/HA		142,00	168,98

## Streifenhobelmesser



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	B	S	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.013	FE	1	260	30	3	HS	12,30	14,64
07.0.003	FE	1	310	30	3	HS	14,40	17,14
07.0.004	FE	1	410	30	3	HS	19,50	23,21
07.0.105	FE/F4	1	510	30	3	HS	24,30	28,92
07.0.106	FE/F4	1	635	30	3	HS	30,80	36,65
07.4.226	FE/HA	1	260	25	3	HW	54,00	64,26
07.4.231	FE/HA	1	310	25	3	HW	64,80	77,11
07.4.241	FE/HA	1	410	25	3	HW	75,80	90,20
07.4.251	FE/F4	1	510	25	3	HW	97,50	116,03
07.4.263	FE/F4	1	635	25	3	HW	168,00	199,92



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	B	S	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-07-006	HA	1	260	25	3	HS	11,50	13,69
500-07-007	HA	1	310	25	3	HS	13,70	16,30
500-07-008	HA	1	410	25	3	HS	18,90	22,49



Best.-Nr.	Für	Stk.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.320	FE/F4/HA	10	M8 x 12	9,50	11,31



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.301	13/13	11,90	14,16

## Streifenhobelmesser

- ▶ Passend für alle Felder und Format-4 Hobelmaschinen mit Streifenhobelmesserwellen
- ▶ Einseitig geschliffen
- ▶ Nachschärfbar



### Passend für:

- ▶ Alle Hammer-Hobelwellen mit Streifenhobelmesserwellen ab Maschinentyp Serie 3 (ab Baujahr 1997)

### Keilleistenschrauben für Streifenhobelmesser

- ▶ Für Hobelwellen-Keilleisten mit flachem Schraubenkopf zur flächigen Auflage
- ▶ Mit Sechskantkopf SW 13 mm
- ▶ Hohe Festigkeit garantiert der gehärtete Schraubenkopf

### Spezialgabelschlüssel für Keilleistenschrauben

- ▶ Schlüsselweite 13/13 mm
- ▶ Breite 4 mm



## Spiralhobelmesser

- ▶ Passend für Format-4 Spiralhobelmesserwellen
- ▶ Einseitig geschliffen
- ▶ Einweg-Wechselmesser



Best.-Nr.	Für	Stk.	L	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.1.117	F4	1	635	HS	43,90	52,24



## TERSA Wendehobelmesser

- ▶ Passend für TERSA Hobelwellen
- ▶ Zweiseitig geschliffen
- ▶ Einweg-Wendemesser

Best.-Nr.	Für	Stk.	L	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.015	FE	1	310	SS	10,20	12,14
07.0.014	FE	1	410	SS	11,60	13,80
07.0.115	FE/F4	1	510	SS	14,70	17,49
07.1.015	FE	1	310	HS	13,70	16,30
07.1.014	FE	1	410	HS	16,80	19,99
07.1.115	FE/F4	1	510	HS	20,00	23,80
07.1.116	FE/F4	1	635	HS	21,00	24,99
07.2.015	FE	1	310	HW	92,80	110,43
07.2.014	FE	1	410	HW	124,00	147,56
07.2.115	FE/F4	1	510	HW	157,00	186,83
07.2.116	FE/F4	1	635	HW	195,00	232,05

**FELDER**

**FORMAT**

**Hammer**

**e-shop**

Klicken Sie sich in die Welt von Felder und entdecken Sie über 2500 Werkzeug- und Zubehörartikel für perfekte Holzbearbeitung.

**feldershop.com**

**Alle Modelle:**

**Hammer**

A3 26  
A3 31  
A3 41  
A3 41A  
A3 41D

**FELDER**

AD 531  
AD 741  
AD 951  
AD 941  
D 951  
D 963  
A 951L  
A 941

**FORMAT-4**

dual 51  
plan 51 L  
exact 51  
exact 63

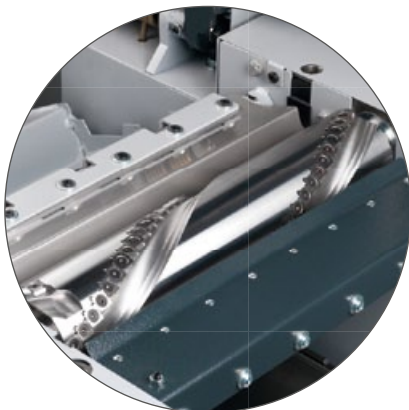


## Bestechendes Design und überzeugende innere Werte

Felder Hobelmaschinen beeindruckten seit Jahrzehnten mit einzigartigen Detaillösungen und technischen Innovationen. Die Felder-System-Hobelwelle oder die revolutionäre Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle stehen damals wie heute für beste Ergebnisse und schnelle Hobelmesserwechsel ohne Einstellarbeiten und teure Einstellwerkzeuge.



Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)











# Bohren und Stemmen

- ▶ Holzspiralbohrer
- ▶ Schlangenbohrer
- ▶ Senker und Tiefenanschläge
- ▶ Beschlagbohrer
- ▶ Dübel- und Durchgangslochbohrer
- ▶ Werkzeugaufnahmen
- ▶ Spezialbohrer
- ▶ Lochsägen
- ▶ Zapfenfräser
- ▶ Langlochbohrer
- ▶ Präzisionsschlitzfräser
- ▶ Hohlmeißel



## Kurzbezeichnungen

- Q** = Qualität
- Ø** = Durchmesser Bohrer
- GL** = Gesamtlänge
- NL** = Nutzlänge
- S** = Schaft-Ø
- S1** = Schaft-Ø
- (R)** = Rechtsschneidend
- (L)** = Linksschneidend
- SP** = Spezialstahl
- HW** = Hartmetall (HM= alte Bezeichnung)
- HS** = Hochlegierter Schnellschnittstahl (HSS= alte Bezeichnung)

Alle Maße in mm

## Holzspiralbohrer



Best.-Nr.	Ø	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.035	14	140	(R)	17,20	20,47
06.3.035	14	140	(L)	19,90	23,68
06.0.036	16	140	(R)	19,30	22,97
06.3.036	16	140	(L)	22,00	26,18
06.0.037	18	140	(R)	24,80	29,51
06.3.037	18	140	(L)	28,30	33,68
06.0.038	20	140	(R)	28,50	33,92
06.3.038	20	140	(L)	33,00	39,27



06.0.071



06.0.070

Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.071	4, 5, 6, 8, 10, 12	(R)	42,20	50,22
06.0.070	4, 5, 6, 8, 10, 12	(L)	44,20	52,60

**NEW**



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.063	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15	119,00	141,61

### Holzspiralbohrer, SP

- Zum Anfertigen von maßhaltigen Durchgangsbohrungen und Sacklöchern
- Ausführung mit 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneiden und Zentrierspitze
- Rückenfase sichert exakte Bohrung im entsprechenden Durchmesser
- SP-Ausführung für Weichholz
- Empfohlene Drehzahl 1500–3000 U/min
- Schaft 8 x 30 mm



### Holzspiralbohrersatz, SP

- Ausführung mit 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneiden und Zentrierspitze
- Zentrierspitze und 2 Schneiden zum maßgenauen Bohren
- Rückenfase sichert exakte Bohrung im entsprechenden Durchmesser
- SP-Ausführung für Weichholz
- Empfohlene Drehzahl 1500–3000 U/min
- Schaft 8 x 30 mm



### SP-Holzspiralbohrer-SET

- Für stationäre Bohrmaschinen und Handbohrmaschinen, empfohlene Drehzahl 800–3500 u/min,
- Ideal bei Weichholz und europäischem Hartholz, Schaftdurchmesser maximal 10 mm, in Holzkassette

### Spiralbohrerkassette, HS

- ▶ 19-teilig
- ▶ Ideal für Holz, Kunststoffe und Ferro-Metalle
- ▶ Geschliffene Profi-Qualität
- ▶ Ø 1, 1<sup>5</sup>, 2, 2<sup>5</sup>, 3, 3<sup>5</sup>, 4, 4<sup>5</sup>, 5, 5<sup>5</sup>, 6, 6<sup>5</sup>, 7, 7<sup>5</sup>, 8, 8<sup>5</sup>, 9, 9<sup>5</sup>, 10
- ▶ In Metallkassette



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.141	1-10	(R)	14,30	17,02

### Kombi-Schlangenbohrer

- ▶ Für Handbohrmaschinen
- ▶ Empfohlene Drehzahl 300-1000 u/min
- ▶ Ideal bei Weichholz und europäischem Hartholz
- ▶ Für Montagebohrungen in Stiegenwangen, durch Leimbinder und dickwandige Hölzer
- ▶ Schaftdurchmesser maximal 13 mm
- ▶ In Stofftasche



**NEW**



Best.-Nr.	Ø	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.091	10, 12, 14, 16, 18, 20	460	(R)	96,00	114,24

### Kombi-Gestellbohrer, SP

- ▶ 6-teilig
- ▶ Aus unlegiertem Stahl
- ▶ Für Montagebohrungen in Stiegenwangen, durch Leimbinder und dickwandige Hölzer
- ▶ In Holzkassette



Best.-Nr.	Ø	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.090	10, 12, 14, 16, 18, 20	460	(R)	45,90	54,62

# Senker und Tiefenanschlge; Beschlagbohrer



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.074	4, 5, 6, 8, 10	28,60	34,03



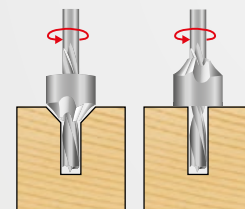
Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.073	4, 5, 6, 8, 10	11,60	13,80



Best.-Nr.	Ø	S	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.160	35	10 x 25	57,5	(R)	35,75	42,54
06.3.160	35	10 x 25	57,5	(L)	35,75	42,54
600-04-SR14	15	10 x 38	70	(R)	30,75	36,59
600-04-SL14	15	10 x 38	70	(L)	30,75	36,59
600-04-SR15	16	10 x 38	70	(R)	31,75	37,78
600-04-SL15	16	10 x 38	70	(L)	31,75	37,78
600-04-SR16	18	10 x 38	70	(R)	32,25	38,38
600-04-SL16	18	10 x 38	70	(L)	32,25	38,38
600-04-SR17	20	10 x 38	70	(R)	32,75	38,97
600-04-SL17	20	10 x 38	70	(L)	32,75	38,97
600-04-SR18	25	10 x 38	70	(R)	35,25	41,95
600-04-SL18	25	10 x 38	70	(L)	35,25	41,95
600-04-SR19	35	10 x 38	70	(R)	39,75	47,30
600-04-SL19	35	10 x 38	70	(L)	39,75	47,30

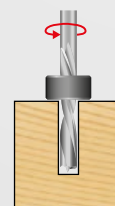
## Senker für Spiralbohrer, SP

- Auch als Tiefenanschlag einsetzbar
- Rechtsschneidend



## Tiefenanschlge für Spiralbohrer, SP

- Zum Einstellen der Bohrtiefe
- Stelling mit Fixierschraube



## Beschlagbohrer, HW

- Zum Herstellen ausrissfreier Beschlaglochbohrungen
- Ausführung mit 2 Hauptschneiden, 2 Vorschneiden und Zentrierspitze





### Dübelbohrer, HW

- ▶ Zum Bohren von ausrissfreien Sacklöchern
- ▶ Vorschneide-Randschliff mit negativem Anschnittwinkel für ziehenden Schnitt
- ▶ Spiralbohrer mit Zentrierspitze und Führungsphase



Best.-Nr.	Ø	S	GL	NL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.148	3	10 x 20	57,5	30	(R)	19,75	23,50
06.3.148	3	10 x 20	57,5	30	(L)	19,75	23,50
06.0.150	5	10 x 20	57,5	30	(R)	10,25	12,20
06.3.150	5	10 x 20	57,5	30	(L)	10,25	12,20
06.0.151	6	10 x 20	57,5	30	(R)	10,55	12,55
06.3.151	6	10 x 20	57,5	30	(L)	10,55	12,55
06.0.152	8	10 x 20	57,5	30	(R)	11,00	13,09
06.3.152	8	10 x 20	57,5	30	(L)	11,00	13,09
06.0.153	10	10 x 20	57,5	30	(R)	12,25	14,58
06.3.153	10	10 x 20	57,5	30	(L)	12,25	14,58
600-04-SR01	4	10 x 20	70	43	(R)	15,50	18,45
600-04-SL01	4	10 x 20	70	43	(L)	15,50	18,45
600-04-SR02	5	10 x 20	70	43	(R)	11,25	13,39
600-04-SL02	5	10 x 20	70	43	(L)	11,25	13,39
600-04-SR03	6	10 x 20	70	43	(R)	12,25	14,58
600-04-SL03	6	10 x 20	70	43	(L)	12,25	14,58
600-04-SR04	7	10 x 20	70	43	(R)	15,75	18,74
600-04-SL04	7	10 x 20	70	43	(L)	15,75	18,74
600-04-SR05	8	10 x 20	70	43	(R)	13,00	15,47
600-04-SL05	8	10 x 20	70	43	(L)	13,00	15,47
600-04-SR06	9	10 x 20	70	43	(R)	16,75	19,93
600-04-SL06	9	10 x 20	70	43	(L)	16,75	19,93
600-04-SR07	10	10 x 20	70	43	(R)	13,25	15,77
600-04-SL07	10	10 x 20	70	43	(L)	13,25	15,77
600-04-SR08	12	10 x 20	70	43	(R)	16,25	19,34
600-04-SL08	12	10 x 20	70	43	(L)	16,25	19,34

### Durchgangslochbohrer, HW

- ▶ Zum Bohren von beidseitig ausrissfreien Durchgangslöchern in Plattenwerkstoffen
- ▶ Spiralbohrer mit Dachformspitze und Führungsphase



Best.-Nr.	Ø	S	GL	NL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-04-SR10	5	10 x 20	70	40	(R)	13,25	15,77
600-04-SL10	5	10 x 20	70	40	(L)	13,25	15,77
600-04-SR11	6	10 x 20	70	40	(R)	14,75	17,55
600-04-SL11	6	10 x 20	70	40	(L)	14,75	17,55
600-04-SR12	8	10 x 20	70	40	(R)	15,00	17,85
600-04-SL12	8	10 x 20	70	40	(L)	15,00	17,85
600-04-SR13	10	10 x 20	70	40	(R)	15,75	18,74
600-04-SL13	10	10 x 20	70	40	(L)	15,75	18,74

## Werkzeugaufnahmen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.313	Topfband BLUM 45/9,5	349,00	415,31
15.0.314	Topfband HETTICH 52/5,5	349,00	415,31
15.0.315	Topfband GRASS 42/11	349,00	415,31



Best.-Nr.	Ø	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.3.154	8	38,5	(L)	21,50	25,59
06.3.155	10	38,5	(L)	23,50	27,97
06.0.161	35	38,5	(R)	41,50	49,39



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.310	Preis pro Stück	16,25	19,34

### Kombibohrsegment für Topfbandbohrungen

- Für FD 21 professional/FD 921/FD 969  
Dübellochbohrmaschine ohne Bohrer und ohne  
Werkzeugaufnahmen mit Bajonettverschluss
- Kombibohrsegment für Topfband BLUM,  
Bohrabstand Nebenbohrungen 45/9,5
- Kombibohrsegment für Topfband HETTICH,  
Bohrabstand Nebenbohrungen 52/5,5
- Kombibohrsegment für Topfband GRASS,  
Bohrabstand Nebenbohrungen 42/11
- Bohrer nicht inkludiert



### Dübelbohrer für Kombibohrsegmente, HW

- Schaft-Ø 10 x 20 mm

### Werkzeugaufnahme mit Bajonettverschluss

- Für werkzeuglosen Spannutterwechsel
- Für Felder Dübellochbohrmaschine  
FD 21 professional/FD 921/FD 969



## Spezialbohrer

### Astloch-Ausbohr-SET, SP

- ▶ Zum Bohren sauberer und exakter Löcher in allen Holzarten, z.B. zum Einbohren verschiedener Beschläge und Ausflicken von Durchfallästen, zum Ausbohren von Harzgallen, zum Herstellen von Zapfen für ausgebohrte Durchfalläste und Harzgallen
- ▶ In Holzkassette



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.104	15, 20, 25	(R)	95,00	113,05

### Standard Kunstbohrersatz, HW

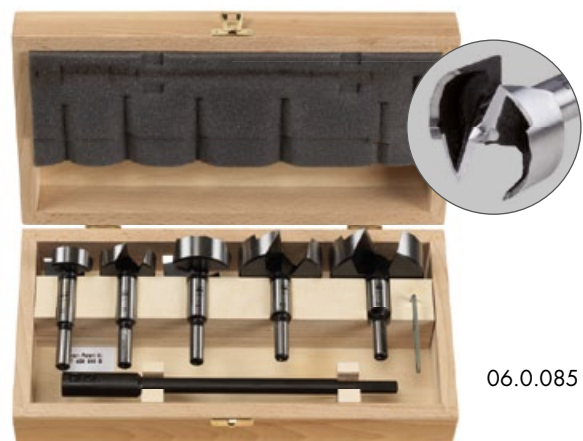
- ▶ Mit Zentrierspitze
- ▶ 2 Vorschneiden und 2 Hauptschneiden
- ▶ Mit abgesetztem Schaft
- ▶ Schaftdurchmesser 8 bzw. 10 mm
- ▶ Zum Bohren sauberer und exakter Löcher in alle Holzarten, wie z.B. Einbohren verschiedener Beschläge
- ▶ In Holzkassette



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.080	15, 20, 25, 30, 35	(R)	49,60	59,02

### Wave Cutter® Kunstbohrersatz mit Wellenschliff, HW

- ▶ Mit Zentrierspitze, Peripherieschneide mit zum Patent angemeldetem Wellenschliff
- ▶ Zum Bohren ausriss freier, maßhaltiger Sacklöcher, für Randbohrungen sowie für schräg angesetzte Bohrungen in Weichholz und Hartholz
- ▶ Kein Ausglühen der Schneiden
- ▶ Leichtes, kraftarmes Schneiden durch optimale Schneidgeometrien
- ▶ In Holzkassette
- ▶ Best.-Nr. 06.0.085 inklusive Verlängerung: L = 230 mm



06.0.085

Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.081	15, 20, 25, 30, 35	(R)	99,50	118,41
06.0.085	35, 40, 50, 60, 68	(R)	153,00	182,07



## Lochsägen



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.084	19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 68	(R)	87,00	103,53

## NEW



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.086	22, 29, 35, 44, 51, 64 68	(R)	153,00	182,07



Best.-Nr.		Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.083		30-120	53,50	63,67
06.0.0831	HSS-Ersatzschneiden		12,25	14,58
06.0.0832	Ersatzzentrierbohrer		7,25	8,63



### Lochsägen-SET

- ▶ 13-teilig
- ▶ Ermöglicht großkalibrige, passgenaue Bohrungen für Rohrdurchführungen, Steck- und Schalterdosen in Holz, Dämmstoff und Gipskartonplatten
- ▶ Bestehend aus Bimetall-Lochsägen
- ▶ 2 Stk. Wechselschäfte
- ▶ 3 Stk. Zentrierbohrer
- ▶ Im praktischen Alu-Koffer

### Profi-HW-Lochsägen-SET 7-teilig

- ▶ Wechseln auf Knopfdruck dank des innovativen MXqs Systems
- ▶ Problemlose Spanabfuhr durch große Öffnungen
- ▶ Inklusive Schnellwechselschaft und Vorbohrer in der Kunststoffkassette
- ▶ Schnitttiefe 51 mm
- ▶ Beste Schnittergebnisse in Holz und Holzwerkstoffen sowie Faserzement, Gips, diversen Kunststoffen und Fliesen (bis Härte 6)



### Verstellbarer Kreisschneider, HS

- ▶ Bohren von Löchern für Steckdosen und Lichtspots
- ▶ Bohren in Decken oder Wänden. Geeignet für Holz, Styropor, Kunststoffplatten, Span- und Gipsplatten.
- ▶ Einstellbereich 30-120 mm
- ▶ Zentrierbohrer 8 x 50 mm
- ▶ Gesamtlänge 150 mm
- ▶ Schaft 10 mm
- ▶ Empfohlene Drehzahl:  
Ø 30-49 mm: 900 U/min  
Ø 50-120 mm: 400 U/min



Alle Bohrwerkzeuge auch unter  
**de.feldershop.com**



## Zapfenfräser, SP

- ▶ Zapfenfräser mit spiralförmigen Räumzähnen aus erstklassigem Spezialstahl zur Herstellung von Zapfen für ausgebohrte Durchfalläste
- ▶ Mehrschneidig, mit Peripherieschneide und zylindrischem Schaft nach DIN 7489
- ▶ Zum Bohren von sehr langen Ausflückdübeln. Die Zapfenschneider werden mit leichtem Übermaß gefertigt, damit die Ausflückdübel einwandfrei sitzen. In Verwendung mit Forstnerbohrer oder Kunstbohrer.

## Holz-Terrassendielen-Bohrerset

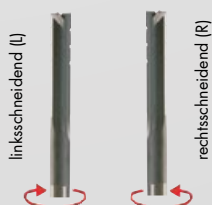
- ▶ Bestehend aus 4 Bohrern, Aufsteckversenker, Drill Stopper, Bithalter, 4 Stück TX-Bit (15, 20, 25, 30), Innensechskantschlüssel
- ▶ Im Kunststoffkoffer
- ▶ empfohlene Drehzahl 800–1400 U/min



## Langlochbohrer

### Langlochbohrer, SP

- ▶ Schneiden aus erstklassigem Spezialstahl
- ▶ Ausführung mit Spanbrechern zur besseren Späneabfuhr
- ▶ Beim Langlochbohrer werden die Spannuten in das gehärtete Material geschliffen. Dadurch wird eine saubere Bearbeitungsfläche und eine höhere Standzeit des Werkzeuges erreicht
- ▶ Ideal zum Einbohren von Schlitzn in Vollhölzern, zum Einstemmen von Türschlössern, zum bündigen Einbohren von Beschlägen
- ▶ Besonders ruhig verlaufender Schnitt
- ▶ Geeignet für Weichholz und Hartholz
- ▶ Drehzahl 3000–5000 U/min



# Bohren und Stemmen

## Zapfenfräser; Langlochbohrer



Best.-Nr.	Ø	NL	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.049	15	80	140	(R)	72,00	85,68
06.0.050	20	80	140	(R)	73,30	87,23
06.0.051	25	80	140	(R)	74,50	88,66
06.0.052	30	80	140	(R)	78,30	93,18
06.0.053	35	100	140	(R)	88,80	105,67



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.002	4, 4 <sup>5</sup> , 5, 6	61,00	72,59

TIPP: Dielenzwinge finden Sie auf Seite 148



Best.-Nr.	Ø	NL	GL	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.0.114	14	95	190	(R)	22,10	26,30
06.3.114	14	95	190	(L)	22,10	26,30
06.0.016	16	80	170	(R)	15,80	18,80
06.3.016	16	80	170	(L)	15,80	18,80
06.0.116	16	115	210	(R)	25,60	30,46
06.3.116	16	115	210	(L)	25,60	30,46
06.0.018	18	80	180	(R)	17,60	20,94
06.3.018	18	80	180	(L)	17,90	21,30
06.0.020	20	80	185	(R)	22,30	26,54
06.3.020	20	80	185	(L)	22,30	26,54

## Langlochbohrer; Präzisionsschlitzfräser



Best.-Nr.	Ø	(R)/(L)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.3.101	6, 8, 10, 12, 14	(L)	37,20	44,27
06.1.100	6, 8, 10, 12, 14	(R)	37,20	44,27



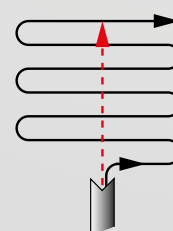
Best.-Nr.	Ø	NL	GL	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.1.006	6	45	90	HS	26,30	31,30
06.1.008	8	50	95	HS	26,30	31,30
06.1.010	10	60	105	HS	31,40	37,37
06.1.012	12	70	115	HS	33,40	39,75
06.1.014	14	95	140	HS	41,20	49,03
06.1.114	14	145	190	HS	46,60	55,45
06.1.016	16	110	160	HS	46,60	55,45
06.1.116	16	160	210	HS	52,40	62,36
06.1.018	18	110	160	HS	55,60	66,16
06.1.020	20	110	165	HS	61,40	73,07
06.2.006	6	45	90	HW	46,20	54,98
06.2.008	8	50	95	HW	47,20	56,17
06.2.010	10	60	105	HW	50,80	60,45
06.2.012	12	70	115	HW	55,80	66,40
06.2.014	14	95	140	HW	64,50	76,76
06.2.016	16	110	160	HW	75,60	89,96
06.2.018	18	110	160	HW	89,90	106,98
06.2.020	20	110	165	HW	105,00	124,95

### Langlochbohrersatz, SP

- ▶ Schneiden aus erstklassigem Spezialstahl
- ▶ Ideal zum Einbohren von Schlitten in Vollhölzer, zum Einstemmen von Türschlössern, im Möbelbau zum bündigen Einbohren von Beschlägen
- ▶ Ausführung mit Spanbrechern zur besseren Späneabfuhr
- ▶ Schaftdurchmesser 13 mm
- ▶ In Holzkassette

### Präzisionsschlitzfräser, HS/HW

- ▶ Präzisionsschlitzfräser mit zwei Fräterspitzen zum Fräsen von Schlitten. Durch seine Bauweise zentriert sich der Präzisionsschlitzfräser selbst und sorgt für ein äußerst präzises Arbeitsergebnis
- ▶ Günstige Drehzahlen zwischen 2800 und 6000 U/min.
- ▶ Arbeitsprinzip: 2 Zentrierspitzen und die seitlichen Schneiden fräsen den eingestellten Bereich, stufenweise tiefer werdend, aus dem Werkstück
- ▶ Schaftdurchmesser 13 mm



# Bohren und Stemmen

Alle Bohrwerkzeuge auch unter  
**de.feldershop.com**

Präzisionsschlitzfräser; Hohlmeißel

## Präzisionsschlitzfräser, HS SET in Holzkassette

- ▶ 5-teilig
- ▶ Präzisionsschlitzfräser mit zwei Fräsespitzen zum Fräsen von Schlitten. Durch seine Bauweise zentriert sich der Präzisionsschlitzfräser selbst und sorgt für ein äußerst präzises Arbeitsergebnis
- ▶ Günstige Drehzahlen zwischen 2800 und 6000 U/min.
- ▶ Arbeitsprinzip: 2 Zentrierspitzen und die seitlichen Schneiden fräsen den eingestellten Bereich, stufenweise tiefer werdend, aus dem Werkstück
- ▶ In Holzkassette
- ▶ Schaftdurchmesser 13 mm



Best.-Nr.	Ø	Q	€ (exkl.)	€ (inkl.)
06.2.102	8, 10, 12, 14, 16	HS	137,00	163,03

## Stemmen

### Hohlmeißel und Bohrer

- ▶ Hohlmeißel mit seitlichem Spanauswurfschlitz
- ▶ Zum Stemmen von „viereckigen Löchern“, zum Einstemmen von Beschlägen
- ▶ Für Felder Bohr- und Stemm-Maschinen FD 250, PM12, M und HML



Best.-Nr.	Ø	NL	GL	S	S1	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.2.006	6 x 6	45	155	15,88	4,4	63,20	75,21
15.2.008	8 x 8	45	155	15,88	5,8	64,00	76,16
15.2.010	10 x 10	75	183	15,88	6,8	70,50	83,90
15.2.012	12 x 12	75	183	15,88	9,9	76,00	90,44
15.3.014	14 x 14	140	310	20,64	10	193,00	229,67
15.3.016	16 x 16	140	310	20,64	10	193,00	229,67



### Ersatz-Hohlmeißelbohrer

- ▶ Für Felder Bohr- und Stemm-Maschinen FD 250, PM12, M und HML

Best.-Nr.	Ø	NL	GL	S1	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.2.106	6	53	155	4,4	28,00	33,32
15.2.108	8	83	185	5,8	28,40	33,80
15.2.110	10	75	183	6,8	30,10	35,82
15.2.112	12	75	183	9,9	31,50	37,49
15.3.114	14	138	310	10	42,00	49,98
15.3.116	16	138	310	10	50,50	60,10

### Meißelschärfwerkzeug für Hohlmeißel

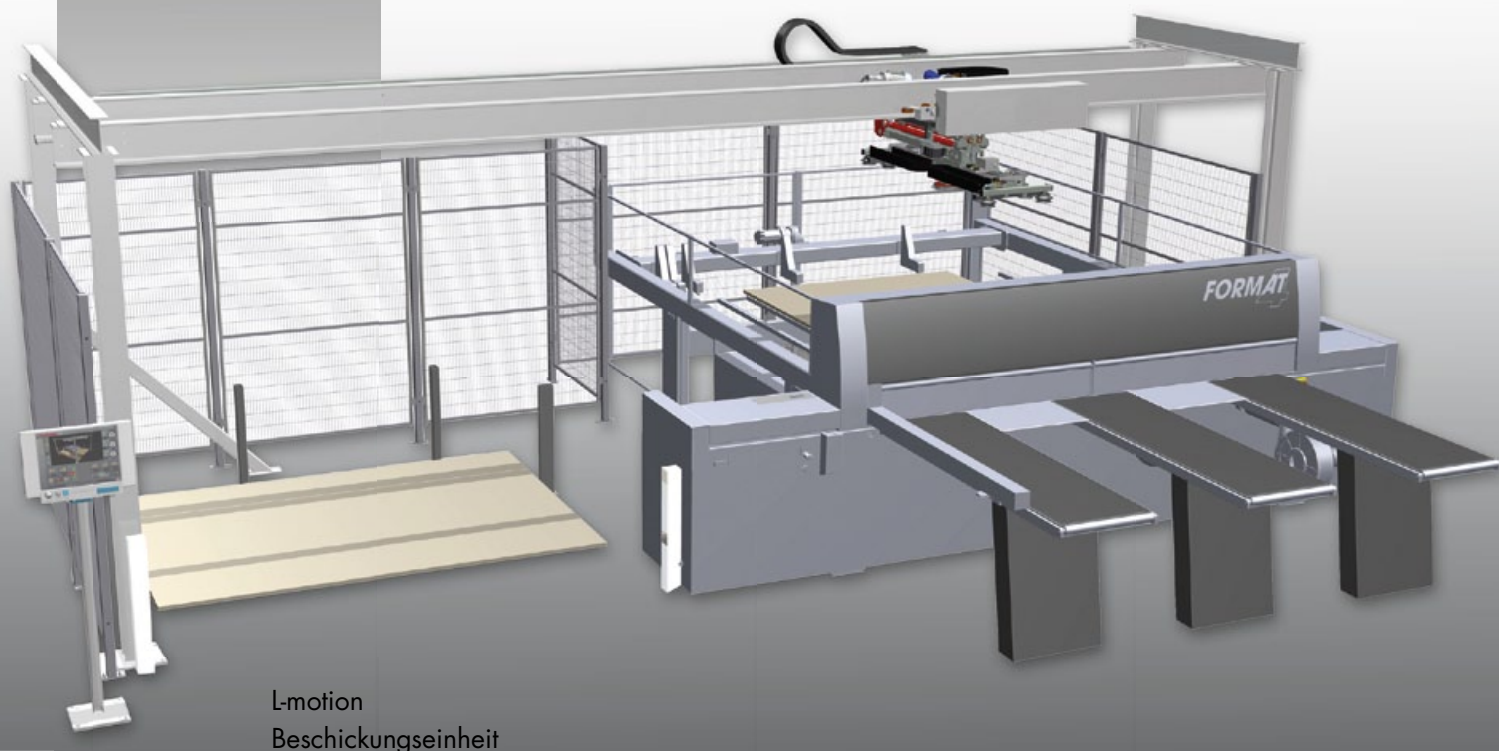
- ▶ Kegelförmige Schärfkörper mit wahlweise einsetzbaren Zentrierstiften für das genaue Schärfen von Hohlmeißeln
- ▶ Zentrierstifte mittels Innensechskant klemmbar
- ▶ Exakte Zentrierung des Meißelschärfkörpers am Hohlmeißel



Best.-Nr.	Passend für Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.130	6, 8, 10, 12	100,00	119,00
15.0.131	14, 16, 18	127,00	151,13

**Alle Modelle:  
FORMAT-4**

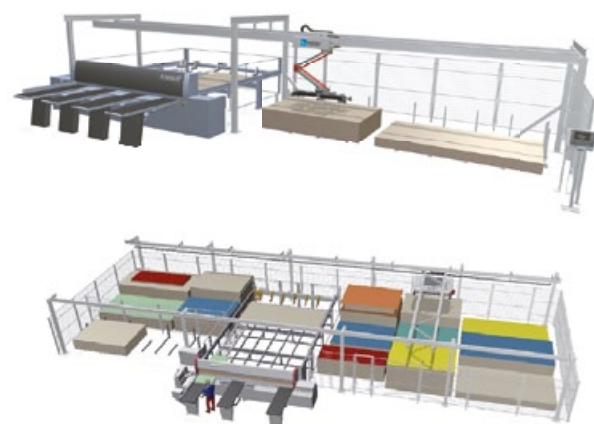
L-motion  
V-motion classic  
U-motion classic  
U-motion professional



L-motion  
Beschickungseinheit

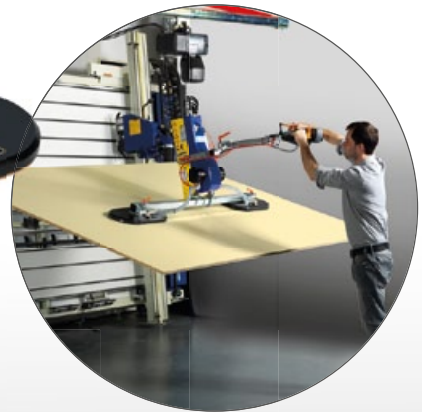
## Höchste Produktivität im Ein-Mann-Betrieb

Höchste Produktivität ist mit den neuen Materialhandling-Systemen aus dem Hause Felder selbst im Ein-Mann-Betrieb garantiert. Ein Returnsystem für Kantenanleimmaschinen, eine Beschickungseinheit für Plattenaufteilsägen und CNC-Bearbeitungszentren, ein Vakuum-Plattenheber und ein Plattenlager - so steigern Sie Effizienz und Taktzeiten in Ihrem Betrieb um ein Vielfaches.





Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)



V-motion classic  
Vakuum-Plattenheber

U-motion  
Returnsystem



## L-motion Beschickungseinheit:

Die Format-4 L-motion-Beschickungseinheit ermöglicht produktivitätsmaximierende Ein-Mann-Bedienung. Mit Taktzeiten von 15 Sekunden wird der Materialfluss an der linear arbeitenden Anlage optimiert und die Produktionskapazität mit maximaler Effizienz ausgenutzt. Das optionale Drehwerk positioniert die Platten zeitsparend quer oder längs zum Sägeschnitt, abhängig von den Vorgaben des Nutzers oder der Schnittoptimierung.

## V-motion Vakuumheber

Der Vakuumheber v-motion classic erleichtert den Transport von nahezu allen Plattenmaterialien innerhalb der Werkstatt und ist auch für durchlässige Materialien geeignet - MDF über 8 mm Stärke. Der Transport der Platten kann sowohl vertikal als auch horizontal erfolgen. Sämtliche Bedienelemente für das Hubwerk und für den Vakuumheber sind in einem gemeinsamen Steuerelement untergebracht. Dadurch ist die Bedienung der Anlage und das Führen der Last im Ein-Hand-Betrieb möglich.

## U-motion Returnsystem:

Der regulierbare Vorschub des materialschonenden Förderbandes sorgt für einen stetigen und unterbrechungsfreien Materialfluss mit minimalen Werkstückabständen. Ob als Querrörderer oder mit einem Wendekopf ausgestattet, durch die beeindruckende Taktzeit von 14 Teilen pro Minute ist höchste Wirtschaftlichkeit garantiert und sie maximieren die Produktionsleistung Ihrer Kantenanleimmaschine.







# Werkstatt- zubehör

- ▶ WIHA-Werkzeuge
- ▶ Messgeräte
- ▶ Japansägen
- ▶ Stemmeisen
- ▶ Handhobel
- ▶ Klingen-Klappmesser
- ▶ Winkelschrauber
- ▶ Tür- und  
Plattenträger
- ▶ Ablagerechen
- ▶ Deckenstütze
- ▶ Hobelbank
- ▶ Plattentransportwagen
- ▶ Höhenverstellbare  
FELDER Arbeitstische
- ▶ Hubwagen
- ▶ Handkantenanleimmaschine
- ▶ Verleimzubehör
- ▶ Schleifzubehör
- ▶ Reinigungs-  
und Pflegemittel
- ▶ Sicherheitszubehör



## Kurzbezeichnungen

- L** = Länge
- B** = Breite der Werkzeugschneiden,  
Schnittbreite Werkzeug
- GL** = Gesamtlänge
- BL** = Blattlänge
- SB** = Schneidenbreite
- Bb.** = Blattbreite
- Stk.** = Stück

Alle Maße in mm

**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.370		33,30	39,63

### WIHA Magazin-Bithalter LiftUp 25

- Schraubendreher mit hochwertiger Chrom-Vanadium Stahl Klinge und ergonomisch geformten Mehrkomponentengriff
- Die Alternative zum Schraubendrehersatz
- 12 Bits kompakt im Griffkörper verstaut
- Bitgrößen: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T10, T15, T20, T25, T30, T40

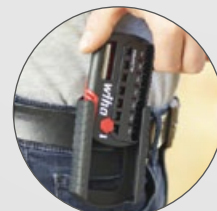
**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.372		33,90	40,34

### WIHA Bit SET BitBuddy MaxxTor 29er

- 8-teiliges Bit-Set bestehend aus folgenden Bitgrößen: 1x T10; 1x T15; 2x T20; 1x T25; 1x T30; 1x T40 und einem magnetischen Bithalter.
- Die schlagdämpfende Zone gewährleistet eine überdurchschnittliche Lebensdauer der Bits
- Präzisionsgefrästes Profil für perfekte Passform und maximale Leistung
- Inklusive kompakter Bit-Box im bewährtem Design



**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.371		16,90	20,11

### WIHA Bit Box 31-teilig

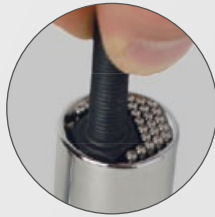
- Bestehend aus: magnetischem Universalhalter und Bits.; Schlitz: 1x 4,5; 1x 5,5; 1x 6,0; Phillips: 2x PH1; 3x PH2; 1x PH3; Pozidriv: 2x PZ1; 3x PZ2; 1x PZ3; TX-Drive: 2x T10; 2x T15; 3x T20; 2x T25; 1x T30; 1x T40; ISK-Drive: 1x 3,0; 1x 4,0; 1x 5,0; 1x 6,0.
- Verpackt in stabiler Kunststoff-Box mit Gürtelclip



## WIHA Steckschlüsseinsatz Gripper

- ▶ Universal-Steckschlüsseinsatz aus legiertem Stahl mit 54 gehärteten Stahlstiften
- ▶ Passt sich an unterschiedlichste Schrauben, Haken, Muttern und Nüsse (7–19 mm) an
- ▶ Ermöglicht eine Drehmoment-Übertragung von bis zu 80 Nm.

VEREINFACHT IHRE ARBEIT \* STEIGERT  
IHRE EFFIZIENZ \* SPART PLATZ

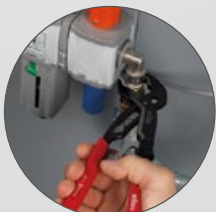


## Adapter für Steckschlüsseinsatz Gripper

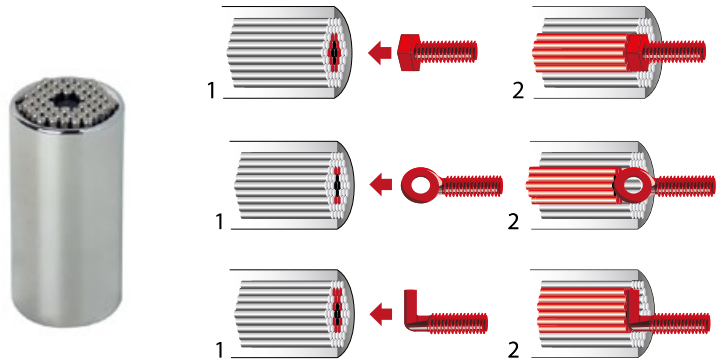
- ▶ Der Wiha Adapter ist ein 30 mm langes Übergangsstück von 3/8 Zoll Innenvierkant auf 1/4 Zoll Innensechskant.
- ▶ Durch den Adapter ist es möglich den Steckschlüsseinsatz Gripper (12.0.373), in Kombination mit einem Standardbiithalter, in einem Bohrschrauber zu verwenden. Zudem können weitere Werkzeuge mit einem 3/8 Zoll Steckschlüsseinsatz verwendet werden.

## Wasserpumpenzange QuickFix

- ▶ Die Wiha Wasserpumpenzange QuickFix, in brüniertem Ausführung, hat eine Öffnungsbreite von 40 mm.
- ▶ Dank dem fein abgestuften Gelenk passt sie sich direkt an das Werkstück an. Somit können Rohre und eckige Profile (beispielsweise Sechskantmuttern) schnell und optimal gehalten werden.



## NEW



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.373		43,60	51,88

## NEW



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.374		8,90	10,59

## NEW

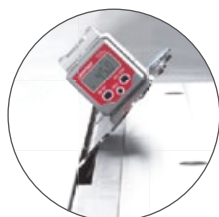


Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.375		28,90	34,39

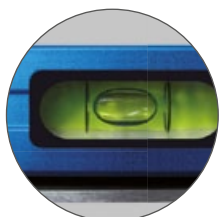
## Messgeräte



Best.-Nr.	Messbereich	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.022	0–75 mm	158,00	188,02



Best.-Nr.	Messbereich	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.021	0°–180°	50,00	59,50



Best.-Nr.	Messbereich	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.021	0°–360°	61,80	73,54



### Dickenmessgerät 0–75 mm

- ▶ Gehört an jede Breitbandschleifmaschine zur Messung der Platten-Stärke
- ▶ Ablesung 0,1 mm
- ▶ Abtast-Teller-Ø 30 mm
- ▶ Bügeltiefe 50 mm
- ▶ Messspanne 0–75 mm
- ▶ Mit Justierschraube (unten) und Fixierschraube (seitlich)

### Neigungsmesser digital

- ▶ Hiermit kann z.B. die relative Neigung eines Sägeblattes zum Maschinentisch gemessen werden
- ▶ Solides Gehäuse mit Magneten an der Bodenseite
- ▶ Messgenauigkeit  $\pm 0,1^\circ$
- ▶ Abmessungen 50 x 62 x 33 mm
- ▶ Mit praktischer Ledertasche
- ▶ Inkl. Lithium Batterie 3 V

### Digital-Winkelmesser 250 mm EL 823

- ▶ Alu-Gehäuse
- ▶ Gradanzeige in großen Zahlen auf Display ablesbar
- ▶ Mit HOLD-Taste zur Speicherung des abgenommenen Wertes
- ▶ Ablesung 0,05°
- ▶ Genauigkeit 0,1°
- ▶ Absolut- und Relativanzeige
- ▶ Mit Libellen-Wasserrwaage
- ▶ Mit Feststellschraube
- ▶ Abmessungen (geschlossen) 250 x 50 x 25 mm
- ▶ 2 Jahre Garantie

## Tischler – Gliedermaßstab FELDER

- Gelenke mit innenliegenden, gehärteten Stahlfedern
- Gerade Anreißlinie, auch am Gelenk
- 10 Glieder
- Länge 2000 mm
- Breite 17 mm



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.313	2000	6,00	7,14

## Rollmeter FELDER

- Große Ziffern für einfaches Ablesen
- Mit 2 Stopptasten und automatischem Rücklauf
- Bruchfest
- Mit Gürtelclip und Trageschleife
- Länge 5000 mm
- Bandbreite 19 mm

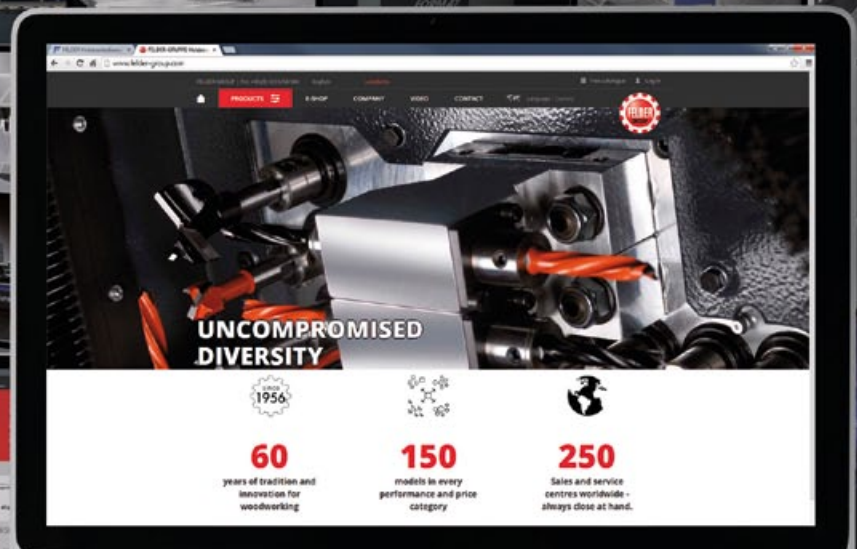


Best.-Nr.	L	B	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.313	5000	19	5,70	6,78

Besuchen Sie  
uns im Internet  
und entdecken Sie:

- > Alle Maschinen
- > Videos
- > Sofortangebote
- > Werkzeug und Zubehör
- > Alle technischen Daten

**www.felder-group.com**





## Messgeräte



Best.-Nr.	Messbereich	€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-12-003	0°–180°	20,30	24,16



Best.-Nr.		L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.017	SET*		90,60	107,81
12.0.017	Winkel	230	25,70	30,58
12.0.018	Schmiege	267	28,80	34,27
12.0.019	Gehrungsmaß, 45°	254	46,30	55,10

\*SET bestehend aus: 12.0.017+12.0.018+12.0.019



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.022	150	33,00	39,27

### Winkelmessanschlag ANGLEFIX

- ▶ Eine Schmiege mit eingebauter Übersetzung, die den gemessenen Winkel halbiert und diesen Wert durch eine Metallzunge anzeigt
- ▶ Hochwertiger Kunststoffkorpus mit Stahlzunge
- ▶ Der Gehrungswinkel kann schnell und fehlerfrei zum Einstellen der Gehrungssäge oder zum Anreißen direkt auf das Werkstück übertragen werden



### Profi-Winkel, Schmiege, Gehrungsmaß

- ▶ **Winkel:** Palisanderholz mit Messingbeschichtung, Stahlzunge gehärtet und gebläut
- ▶ **Schmiege:** zum Abnehmen, Übertragen und Anreißen von Winkeln, Kopfstück aus Palisander mit Messingbeschichtung, einfache Arretierung der gehärteten und gebläuten Zunge durch große Flügelmutter
- ▶ **Gehrungsmaß:** zum Anreißen von Gehrungen im Winkel von 45° und 135°, Kopfstück aus Palisander mit Messingbeschichtung, Stahlzunge gehärtet und gebläut

### Digitaler Taschen-Messschieber 150 mm

- ▶ Aus rostfreiem Edelstahl
- ▶ Digital-Anzeige mit Ablesung 0,01 mm oder inch
- ▶ Messgenauigkeit > ± 0,02 mm/0,0015" DIN 862
- ▶ Schnabellänge 40 mm
- ▶ Mit verdecktem Datenausgang RS232C
- ▶ Im Kunststoffetui
- ▶ Inkl. Knopf-batterie 1,5 V





## Elektronische Wasserwaage und Neigungsmesser

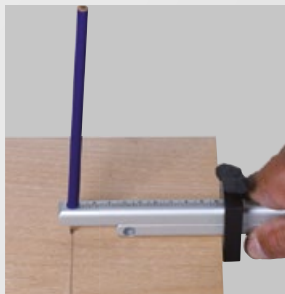
- ▶ Aluminium-Gehäuse mit gefräster Bodenseite
- ▶ Für Horizontal-, Vertikal- und Neigungsmessungen mit eingebautem Laser zur Arbeitsbereich-Verlängerung bzw. zum Fluchten
- ▶ Messbereich 360° (4x 90°)
- ▶ Genauigkeit  $\pm 0,1^\circ$
- ▶ Piepton bei 0°, 45°, 90°
- ▶ HOLD-Taste (zum Festhalten des angenommenen Wertes)
- ▶ Display dreht sich mit der Arbeitsrichtung
- ▶ Stromversorgung 2x 1,5 V, AAA Alkaline-Batterien
- ▶ Inklusive hochwertiger Tragetasche
- ▶ Inklusive Batterien



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.019	600	85,50	101,75

## Multifunktions-Streichmass STUBAI

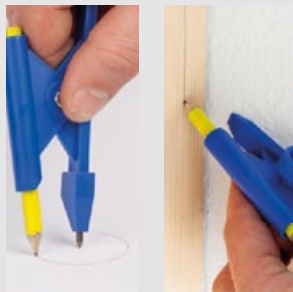
- ▶ Aus Aluminium
- ▶ Anschlag schwarz eloxiert
- ▶ Schiebeteile eloxiert mit dunkler Skala
- ▶ 2 Hartmetallspitzen
- ▶ Stahlspitze am Anschlag
- ▶ 2 Bleistifthalterungen



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.343	250	41,00	48,79

## Parallelanreißer mit Zirkelspitze

- ▶ Zum genauen Anreißen und Übertragen von Mauerunebenheiten und Ausschnitten auf Passleisten, Sockelleisten und Blenden

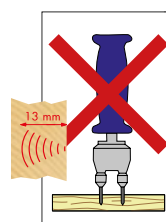


Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.015	9,00	10,71

## Holz- und Baufeuchtemessgerät NDI 20

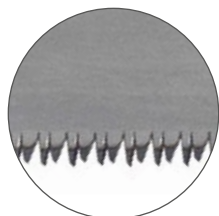
- ▶ Sekundenschnelle und zerstörungsfreie Feuchtemessung
- ▶ Durch Knopfdruck ändern Sie den Messmodus und können so zwischen Holzfeuchte und Baufeuchte wählen
- ▶ Für exakte Ergebnisse sind 8 Holzgruppen bzw. 4 Baumaterialgruppen vorprogrammiert
- ▶ Temperaturmessung in °C oder °F
- ▶ Automatische Temperaturkompensation, Auto-Kalibrierfunktion sowie automatische Abschaltfunktion
- ▶ Leicht ablesbares, digitales Display mit Displaybeleuchtung inklusive Temperaturanzeige und Anzeige des Batterieladestandes
- ▶ Haltefunktion des Messwertes (z.B. bei Überkopfmessungen)

Automatische Kalibrierfunktion, Ergonomisches Design, Displaybeleuchtung, inkl. Gürteltasche, Trageband, Batterie



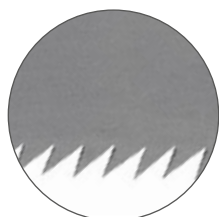
Best.-Nr.	Messtiefe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.041	10/20	185,00	220,15

## Japansägen



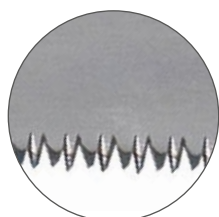
### Trapezverzahnung

Für Schnitte quer zur Faser. Die Zähne mit wechselseitigem Anschlag und je drei Schneidfasen trennen die Holzfasern rasiermesserscharf und hinterlassen saubere Oberflächen.



### Dreiecksverzahnung

Für Schnitte längs zur Faser. Die Zahnteilung variiert über die Länge, um den Anschnitt zu erleichtern und die Wirkung zu verbessern.



### Universalverzahnung

Für Schnitte quer, längs und diagonal zur Faser. Eine Mischform aus Trapez- und Dreiecksverzahnung.



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.006	590	240	0,80*	0,5	83	30,80	36,65
12.1.006.01	Ersatzsägeblatt					17,50	20,83

\*Querschnitt 0,80, Längsschnitt 0,75



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.005	565	240	0,80*	0,5	70	53,30	63,43
12.1.005.01	Ersatzsägeblatt					18,40	21,90

\*Querschnitt 0,80, Längsschnitt 0,75

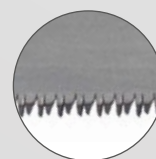
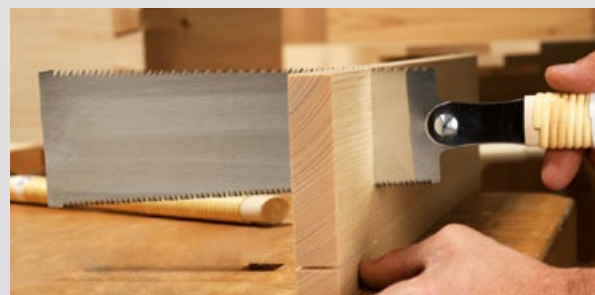


## Japanische Handsägen

Schneiden auf Zug, dadurch kann das Sägeblatt besonders dünn ausgeführt werden. Durch das dünne Sägeblatt schneiden Sie mit wenig Kraftaufwand hochpräzise – zusätzlich erhöht sich die Standzeit des Sägeblattes!

### Ryoba Handsägen

- Kombinierte Säge mit Trapezverzahnung für Querschnitte und Dreiecksverzahnung für Längsschnitte
- Universalsäge für Werkstatt und Montage, auch ideal für Schlitz-Zapfenverbindungen





### Douzuki Handsägen

- Feinsäge mit Rücken, sehr feiner Verzahnung, besonders geeignet für Absetzschnitte und präzise Holzverbindungen
- Ideal für Zinkenverbindungen



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.007	550	240	0,44	0,3	58	36,00	42,84
12.1.007.01	Ersatzsägeblatt					15,50	18,45



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.003	390	150	0,44	0,3	56	28,60	34,03
12.1.003.01	Ersatzsägeblatt					13,80	16,42



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.004	570	240	0,44	0,3	70	59,70	71,04
12.1.004.01	Ersatzsägeblatt					18,50	22,02



## Japansägen



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.008	455	270	0,85	0,6	60	25,80	30,70
12.1.008.01	Ersatzsägeblatt					10,30	12,26



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.009	575	250	0,75	0,5	57	53,30	63,43
12.1.009.01	Ersatzsägeblatt					11,60	13,80



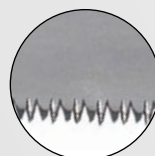
Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.010	750	350	1,3	0,9	54	40,30	47,96
12.1.010.01	Ersatzsägeblatt					22,20	26,42



Best.-Nr.	GL	BL	SB	Bb.	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.002	415	180	0,2	0,2	52	38,30	45,58
12.1.002.01	Ersatzsägeblatt					21,20	25,23

### Kataba Handsägen

- Säge ohne Rücken zum Ablängen und für tiefe Schnitte
- Das flexible Blatt erlaubt Schnitte an besonders unzugänglichen Stellen



### Kugihiki Dübelsäge

- Säge ohne Schränkung, somit ist ein bündiges Absägen von z.B. Holzdübeln ohne Beschädigung der Fläche möglich





Das gesamte Werkzeugzubehör auch unter  
**de.feldershop.com**

Stemmeisen; Klingen-Klappmesser

## Stemmeisen-SET FELDER

- ▶ Klinge aus hochwertigem Chrom-Mangan-Stahl
- ▶ Mit Handgriffen aus edlem Massivholz
- ▶ Holzkassette mit 6 Stück Stemmeisen



Best.-Nr.	Schneidenbreiten	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.055	6, 10, 12, 16, 20, 26	62,80	74,73

## Stemmeisensatz mit Korkheft, 6-teilig

- ▶ Klinge aus hochfestem, legiertem Werkzeugstahl
- ▶ 2/3 der gesamten Klingenlänge gehärtet auf 62 Rockwell
- ▶ Klinge hochglanzpoliert
- ▶ Korrosionsschutz durch umweltfreundlichen, wasserlöslichen Einbrennlack
- ▶ Schneidenschutz inkl.



Best.-Nr.	Schneidenbreiten	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.055	6, 10, 13, 16, 20, 26	109,00	129,71

## Klingen-Klappmesser-SET BESSEY

- ▶ Messer mit komfortablem Kunststoffgriff
- ▶ Vier verschiedene Klingen für unterschiedliche Werkstoffe
- ▶ Daumenkissen für max. Anpressdruck
- ▶ Gürtelclip
- ▶ Praktisches Nylonetui mit Reißverschluss
- ▶ Gesamtlänge 160 mm
- ▶ Schneidenlänge 280 mm



Best.-Nr.		Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.067	SET*	1	26,80	31,89
12.0.0671	Ersatz-Trapezklinge DBK-T	10	30,00	35,70
12.0.0672	Ersatz-Hakenklinge DBK-H	10	51,80	61,64
12.0.0673	Ersatz-Linoleumklinge DBK-L	5	6,70	7,97
12.0.0674	Ersatz-Ausstechklinge DBK-A	5	28,50	33,92

\*SET bestehend aus: 12.0.0671+12.0.0672+12.0.0673+12.0.0674

## Handhobel; Winkelschrauber



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.054		142,00	168,98



Best.-Nr.	Stk.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
07.0.0510	10	48	29,90	35,58



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.344	57 Nm	72,90	86,75

### RAL-Einzelhandhobel 220 Evolution blue

- ▶ Ideal für Montageeinsatz
- ▶ Schlagfestes, besonders handliches Kunststoffgehäuse
- ▶ Verschleißfeste Hobelsohle aus Metall
- ▶ Handhobel mit auswechselbarem Wendemesser
- ▶ Maulbreite ist mittels beigelegtem Schlüssel verstellbar
- ▶ Schnittiefenverstellung erfolgt stufenlos durch Exzenterhebel
- ▶ Verwendbar als Putz-, Schlicht-, Schrubb- und Resopalhobel
- ▶ Preisgünstige Ersatz-Wendemesser
- ▶ Magazin für Ersatzmesser im Griffstück



### RAL-Ersatzmesser chrome

- ▶ Doppelseitig leicht konvex geschliffene Wendemesser
- ▶ Chromstahl

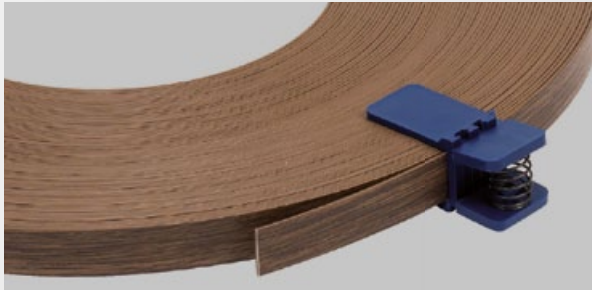
### Winkelschrauber für Bits

- ▶ Machen Sie aus Ihrer Bohrmaschine eine Winkel-Bohrmaschine!
- ▶ Optimal einsetzbar an schwer zugänglichen Stellen
- ▶ In fast allen Akku-Schraubern bis 18 V verwendbar
- ▶ Magnetische Bitaufnahme
- ▶ 1/4" Sechskantschaft
- ▶ Bis max. 57 Nm Drehmoment
- ▶ Bitstauraum im aufschraubbaren Griff
- ▶ Haltegriff und 2 PH-Bits im Lieferumfang enthalten



### Kanten- und Kompribandklammer

- Zum Fixieren von Kantenbändern und angebrochenen Kompribändern – kein Aufquellen mehr!



### Türheber

- Robuste, vernickelte Metallkonstruktion
- Zum ruckfreien Heben, Schwenken und Senken durch Fußdruck
- Erstmontage, Justieren oder Wartung – selbst schwere Türelemente können von einer einzelnen Person mit Leichtigkeit bewegt werden



Best.-Nr.	Plattenstärke	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.005	0-30	5	26,50	31,54

### Plattenträger

- Unverzichtbarer Helfer in jeder Profiwerkstatt
- Sehr rückenschonend
- Einfachste Handhabung erleichtert den Transport von Platten in allen gängigen Dimensionen
- Sperrige Elemente und sogar Glasplatten können bequem und kraftsparend getragen werden
- Das selbstjustierende Klemmsystem garantiert eine Rutschfestigkeit im ganzen Spannungsbereich



### Strebenplattenträger STUBAI

- Links und rechts verwendbar
- Mit ergonomischen 2K-Griff



Best.-Nr.	Hebekraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.091	120 kg	42,70	50,81



Best.-Nr.	Plattenstärke	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.090	0-80	2	102,00	121,38



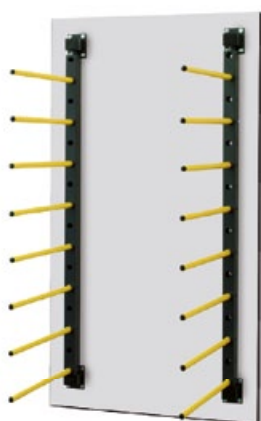
Best.-Nr.	Plattenstärke	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.0892	0-35	2	30,40	36,18



## Ablagerechen; Deckenstütze



Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.078	180 kg	1.015,00	1.207,85



Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.079	150 kg	466,00	554,54



Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.074	70 kg	55,90	66,52

### Lacktrockenwagen

- ▶ Lagern, Transportieren und Trocknen lackierter Werkstücke mit System
- ▶ Robuster Grundwagen
- ▶ 4 große Lenkrollen mit Ø 125 mm
- ▶ Auflagestangen mit lösungsmittelfestem Kunststoffüberzug
- ▶ Auflagehöhe durch herausnehmbare Auflagestangen individuell anpassbar
- ▶ Länge 1500 mm
- ▶ Höhe 1710 mm
- ▶ Auflagentiefe 590 mm
- ▶ Min. Abstand je Auflage 66 mm
- ▶ Anzahl Rechen 4
- ▶ Anzahl Etagen 16
- ▶ Max. Zuladung pro Etage 60 kg
- ▶ Max. Tragkraft gesamt 180 kg

### Ablagerechen zur Wandmontage

- ▶ Auflagestangen mit lösungsmittelfestem Kunststoffüberzug
- ▶ Etagentiefe 590 mm
- ▶ Anzahl Rechen 2
- ▶ Anzahl Etagen 8
- ▶ Max. Zuladung pro Etage 30 kg
- ▶ Max. Tragkraft gesamt 150 kg  
(bei entsprechender Befestigung und Tragfähigkeit der Wand)



### Einhand-Deckenstütze Profi

- ▶ Einstellbare Länge 1550–3100 mm
- ▶ Mit einem Knopfdruck auf Deckenhöhe
- ▶ Kugelgelenke oben und unten mit gummierten Platten (80 x 130 mm) ermöglichen den Einsatz an Dachschrägen



## Hobelbank 2000 mm FELDER

- ▶ Aus hochbelastbarer, massiver Weißbuche
- ▶ Komplettausführung mit 2 Bankhaken und Schublade
- ▶ Plattenlänge 1900 mm
- ▶ Plattenstärke 40/120 mm
- ▶ Breite 600 mm
- ▶ Höhe 860 mm
- ▶ Spannweite Vorderzange 170 mm
- ▶ Spannweite Hinterzange 260 mm
- ▶ Gewicht 87 kg



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.011		772,00	918,68

## Plattentransport- und Schwenkwagen

- ▶ Solide Bauweise, alle Teile verzinkt
- ▶ Platten lassen sich problemlos senkrecht transportieren und zur Weiterverarbeitung in die Waagerechte bringen
- ▶ Kompakt durch abnehmbare Griffe
- ▶ Ausfahrbare Stützstrebe mit Polyamidrad
- ▶ Eigengewicht 23 kg
- ▶ Transport von Platten bis zu 3000 x 45 x 2000 mm
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 1700 x 600 x 1000 mm
- ▶ Stabilität durch breites Luftrad Ø 260 x 85 mm
- ▶ Tragkraft 150 kg



Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.052	150 kg	484,00	575,96



## Platten-Klemmwagen

- ▶ Für Baustelle und Werkstatt
- ▶ Für viele Berufsgruppen wie z.B. Glaser, Fenster- und Torbauer, Speditionen, Monteure, Innenausbau, Montagebetriebe, Steinmetze, Sanitärinstallateure, Messebauer, Tischler usw.
- ▶ Durch Druck auf den Scharnierboden und dem Eigengewicht des Platte klemmt diese absolut fest
- ▶ Klemmbreite: 0-120 mm
- ▶ Abmessungen (L x B x H): 400 x 250 x 250 mm
- ▶ Stabilität durch breites Luftrad Ø 265 mm

**NEW**



Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.2.051	250 kg	151,00	179,69



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-241	FAT 300 ohne Arbeitsplatte	995,00	1.184,05

**NEW**



420-244

420-243

420-233

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
	(L x B) 1200 x 739 mm		
420-244	Lochrasterplatte, Lochraster 96 mm, Bohrungen (Ø 20 mm)	249,00	296,31
420-243	Arbeitsplatte	124,00	147,56
	(L x B) 1200 x 738 mm		
420-233	Funktionsplatte, für Spannkompontenten und Schraubzwingen, Nuten 8 mm, Bohrungen (Ø 20 mm)	265,00	315,35

**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
.SET-EXSPAN	Klemmexzenter-SET	45,90	54,62

## Höhenverstellbarer FELDER Arbeitstisch FAT 300

- ▶ Arbeitstisch vorbereitet für Arbeitsplatte 1200 x 739 mm
- ▶ Arbeitshöhe stufenlos 425–1000 mm
- ▶ Hub hydraulisch über Fußpumpe 595 mm
- ▶ 4 Lenkrollen mit Feststeller, Vollgummi
- ▶ Traglast 300 kg

**VIDEO**  
online



## Platten Multiplex für FAT 300

- ▶ 3-fach lackiert
- ▶ Kratzfest
- ▶ Birke

## Klemmexzenter-SET für FAT 300

- ▶ Passend für Funktionsplatte Multiplex 420-233
- ▶ Auf der Platte mit Gewinde wird das Drehlager mit Gewindestift angeschraubt. Anschließend wird der Klemmexzenter auf das Drehlager gesetzt. Mithilfe des Schnellspanners kann die Platte in der 8 mm Nut der Funktionsplatte fixiert werden.
- ▶ Lieferumfang: Exzenterspanner mit Ø 30 mm Bohrung; Ø 30 mm Drehlager mit Gewindestift; Platte (180 x 40 mm) mit Gewinde und einem Schnellspanner.



Das gesamte Werkzeugzubehör auch unter  
**de.feldershop.com**

Höhenverstellbare FELDER Arbeitstische

## Anschlagschiene mit Antirutschbelag für FAT 300

- ▶ Passend für Funktionsplatte Multiplex 420-233
- ▶ 1200 x 40 x 40 mm aus Aluminium mit rutschfestem Gummibelag
- ▶ Vergrößerte Auflagefläche, ideal für Verleimarbeiten
- ▶ Befestigung funktioniert über eine werkzeuglose Schnellspannfunktion
- ▶ Durch Ein- und Ausschrauben einer Stellmutter kann der Spannhub flexibel an die Anschlagschiene angepasst werden.
- ▶ Lieferumfang: Anschlagschiene, 2 Befestigungswinkel (zum Fixieren der Anschlagschiene in der 8 mm Nut der Funktionsplatte)



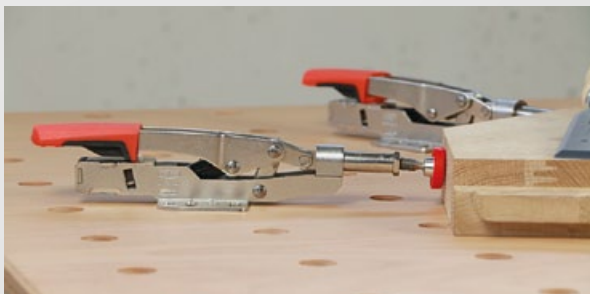
**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-232		99,90	118,88

## Kniehebelspanner mit 20 mm Aufnahmebolzen

- ▶ Die Spannkraft ist regulierbar (maximal 2500 Nm)
- ▶ Inkl. Ø 20 mm Aufnahmebolzen für werkzeuglose Befestigung an der Lochraster- oder der Funktionsplatte.
- ▶ Alternativ auch mit Schrauben fixierbar.



**NEW**



12.1.039

**NEW**



12.1.040

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.039	Vertikal Ausladung 40 mm Spannhöhe 0-35 mm	32,90	39,15
12.1.040	Horizontal Ausladung 35 mm Spannweite 13 mm	34,50	41,06

## Passende Zwingen –

BESSEY® Hebelzwinge GTRH 120/60,  
BESSEY® Tischzwinge GTR 160/60

- ▶ Ganzstahlausführung
- ▶ Ausladung 60 mm
- ▶ Für 20 mm Bohrung
- ▶ Für Tischnut 12 x 8 mm



12.1.037



12.1.038

Best.-Nr.	Max. Spannkraft	Maße	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.037	Tischzwinge 1800 N	120 x 60	15,30	18,21
12.1.038	Hebelzwinge 2400 N	160 x 60	40,10	47,72



## Höhenverstellbarer FELDER Arbeitstisch FAT 300 S

- ▶ Traglast 300 kg
- ▶ Arbeitshöhe stufenlos 445–1040 mm
- ▶ Hub hydraulisch über Fußpumpe 595 mm
- ▶ 2 Lenkrollen aus Vollgummi mit Feststeller, 2 Bockrollen aus Vollgummi
- ▶ Auf Wunsch mit Plattenschwenkeinrichtung

**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-239	FAT 300 S ohne Arbeitsplatte	1.295,00	1.541,05



**NEW**

**NEW**



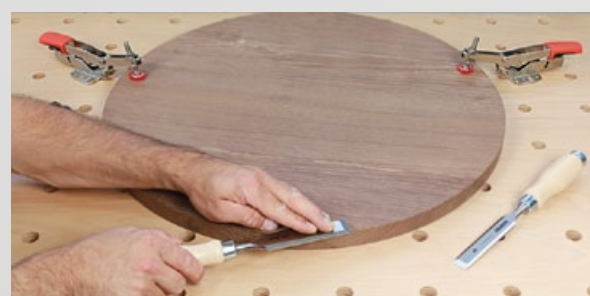
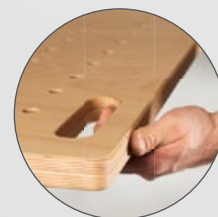
420-246

420-245

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
	(L x B) 2070 x 1170 mm		
420-246	Lochrasterplatte, Lochraster 96 mm, Bohrungen (Ø 20 mm)	495,00	589,05
	(L x B) 1650 x 940 mm		
420-245	Arbeitsplatte	355,00	422,45

## Platten Multiplex für FAT 300 S und FAT 500 S

- ▶ Mit zwei Arbeitsgriffen an jeder Längsseite
- ▶ 3-fach lackiert
- ▶ Kratzfest
- ▶ Birke



Das gesamte Werkzeugzubehör auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## Höhenverstellbare FELDER Arbeitstische

### Höhenverstellbarer FELDER Arbeitstisch FAT 500 S

- ▶ Traglast 500 kg
- ▶ Arbeitshöhe stufenlos 470–1075 mm
- ▶ Hub hydraulisch über Fußpumpe 605 mm
- ▶ 2 Lenkrollen aus Vollgummi mit Feststeller,  
2 Bockrollen aus Vollgummi
- ▶ Auf Wunsch mit  
Plattenschwenkeinrichtung



**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-238	FAT 500 S ohne Arbeitsplatte	2.395,00	2.850,05

**VIDEO**  
online

### Plattenschwenkeinrichtung für FELDER Arbeitstische

- ▶ Einfaches Auf- und Abladen dank Lauf- und Allseitenrollen
- ▶ Bequemes Schwenken von großdimensionierten  
Platten mit bis zu 40 mm Stärke
- ▶ Handling von großdimensionierten Platten  
in Ein-Mann-Bedienung
- ▶ Nur in Kombination mit 420-245
- ▶ Schwenkbar von 0°–80° (Arretierung)
- ▶ Rahmengröße 1930 x 1500 mm
- ▶ Querstreben (Option)



**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-247	Plattenschwenkeinrichtung	1.095,00	1.303,05
420-248	Zusätzliche Zwischenstrebe	195,00	232,05



## Hubwagen



Best.-Nr.	Tragkraft	Hubhöhe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.092	300 kg	340–900 mm	415,00	493,85



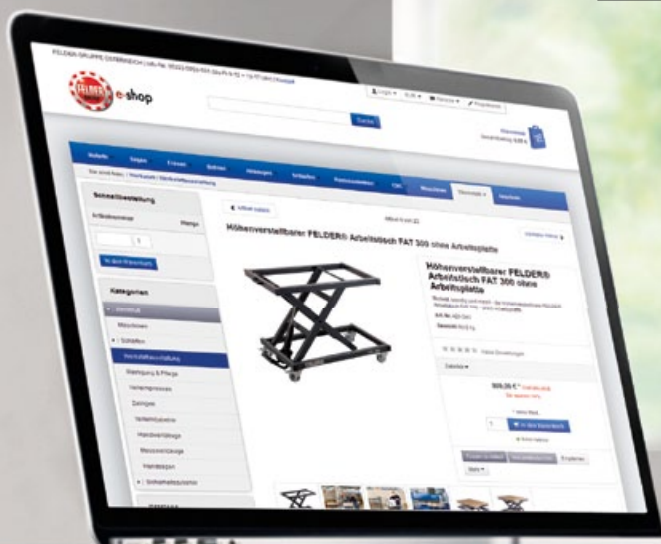
Best.-Nr.	Tragkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.050	2000 kg	359,00	427,21

### Scherenhubwagen

Schwerer Scherenhubwagen aus Stahl, Höhenverstellung mittels Fußpedal, 2 Lenk- und 2 Bockrollen, Absenkschutz zur Sicherheit des Bedieners und der Hydraulikpumpe

### Handgabel-Hubwagen

- ▶ Sehr wendige, leichte Stahlkonstruktion
- ▶ Qualitäts-Schweißnähte und verstärkte Gabelspitzen sorgen für beste Beständigkeit – auch unter härtesten Bedingungen
- ▶ Tragkraft 2000 kg
- ▶ Gabellänge 1150 mm
- ▶ Gabelbreite 550 mm
- ▶ Hebehöhe 75–190 mm
- ▶ Lenkeinschlag 190°
- ▶ Eigengewicht 55 kg
- ▶ Lenkräder aus Polyurethan



### ForKa 200 ECO PLUS KANTENANLEIMMASCHINE JETZT MIT NOCH MEHR LEISTUNG!

- ▶ Flexible, manuelle Handkantenanleimmaschine mit Leimtopf für stationäre und mobile Anwendungen bei Montagearbeiten. Das ForKa 200 ECO plus Handkantenanleimgerät ist sowohl für gerade Werkstückkanten, als auch für geschwungene Werkstücke mit konkaver bzw. konvexer Kantenform geeignet
- ▶ Verarbeitung von ABS-, PVC- und Holzkanten
- ▶ Je nach Kantenmaterial ist ein minimaler Innenradius ab 25 mm möglich
- ▶ Skaleneinstellung für Kantendicke
- ▶ Schnelle Einsatzbereitschaft durch Schnellheizbecken
- ▶ Flexibilität durch den Einsatz von Schmelzklebergranulat
- ▶ Fein justierbare Kleberabgabe
- ▶ Kantenstärke 0,4–3,0 mm

#### NEU

- ▶ Bis zu 60 mm Werkstückhöhe
- ▶ Digitale Temperatureinstellung
- ▶ Stufenloser Vorschub mit Komfortsteuerung
- ▶ Kürzere Aufheizzeit

#### weitere technische Daten:

- ▶ Innenradien ab 25 mm
- ▶ Leimbecken 400 cm<sup>3</sup>
- ▶ Aufheizzeit 4 min. auf 120° C
- ▶ Temperatur 120 – 200° C oder 80 – 155° C
- ▶ Vorschubgeschwindigkeit 2,0 – 6,0 m/min. stufenlos

### Zubehör für ForKa 200 ECO PLUS

- ▶ Säulensauger zum Fixieren des Werkstücks beim Kantenanleimen, Bündighobeln, Radiushobeln und Radiusfräsen. Sehr gute Haftung auf glatten Oberflächen.



**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
16.2.009		1.295,00	1.541,05



400-095

16.0.090



16.1.092

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
16.0.090	Kantenbearbeitungsset	328,00	390,32
bestehend aus: 1 Bündighobel + 1 Innenradius- und 1 Außenradiuszieh Klinge			
16.1.092	Kappaggregat für den Endbeschnitt	144,00	171,36
400-095	Säulensauger	99,95	118,94
16.0.093	Ersatzschneide Radiushobel R= 2 mm, 1 Stk.	34,00	40,46
16.0.094	Ersatzschneide Bündighobel, 1 Stk.	74,20	88,30





# Verleimzubehör

- ▶ Verleimpresen
- ▶ Hebelzwinge
- ▶ Profi-Schraubzwingen
- ▶ Kantenzwingen
- ▶ Bandspanner
- ▶ Federzwingen
- ▶ Türfutterstreben
- ▶ Spannzulage
- ▶ Ratschenzwinge
- ▶ Holzzwingen
- ▶ Korpuszwingen
- ▶ Zwingenwagen
- ▶ Kantenzwingen
- ▶ Universal-Zwinge
- ▶ Gehrungsklemmen
- ▶ Balkenspanner
- ▶ Leimbehälter
- ▶ Leimroller
- ▶ Leimlöser

## Kurzbezeichnungen

L = Länge  
b x d = Breite x Dicke  
Stk. = Stück

Alle Maße in mm



## Verleimzubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.048		2.175,00	2.588,25



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
❶ 12.1.046	Horizontale Rahmenpresse	1.065,00	1.267,35
❷ 12.1.043	Anpresse	257,00	305,83
❸ 12.1.044	Vertikaler Pressenträger	674,00	802,06
❹ 12.1.047	Korpusauflage	106,00	126,14



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.3.030	Wandschiene 1000 mm	15,95	18,98
12.1.030	Längsträger 1000 mm	128,00	152,32

### Verleimpresse-Set FVP 2401

- ▶ Max. Einspannmaß (B x H) 2500 x 1380 mm
- ▶ Kurzzeitiger Anpressdruck 1800 kg
- ▶ Dauerdruck ca. 500 kg
- ▶ 3 Presseinheiten mit Zahnstangengetriebe
- ▶ Grundrahmen aus dickwandigen Hohlprofil verschraubt (keine Transport- und Aufstellprobleme)
- ▶ Oberfläche pulverbeschichtet
- ▶ Pressarme galvanisch verzinkt
- ▶ Presseinheiten auf Kugellagerführungen leicht verschiebbar
- ▶ Präzisionslochraster im Abstand von 110 mm

#### SET bestehend aus:

- ▶ Pressenrahmen mit drei vertikalen Pressenträgern
- ▶ 3 Zahnstangenpresselemente mit Werkstückauflage

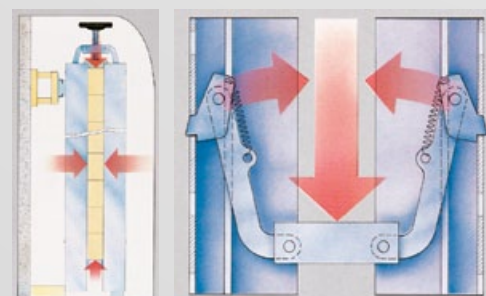
### Zusatzausstattung

- ▶ **Horizontale Rahmenpresse**: mit 2 Zahnstangenpresselementen. Ermöglicht Ihnen zusätzlich das Spannen in horizontaler Richtung - z.B. für Rahmen und Gehrungsrahmenteil.
- ▶ **Anpresse**: verhindert das Aufkippen der einzelnen Holzstücke beim Flächenverleimen
- ▶ **Vertikaler Pressenträger**: mit Zahnstangenpresselement und Werkstückauflage
- ▶ **Korpusauflage**: Mit der Korpusauflage rüsten Sie Ihre Rahmenpresse zu einer Korpus- bzw. Multifunktionspresse auf!

### PLANO-Verleimwandpresse

- ▶ Wandmontage
- ▶ Erzeugt vertikalen und horizontalen Druck
- ▶ Garantiert gleichmäßige Leimverteilung, verhindert Aufspringen während des Verleimvorganges
- ▶ Verleimdruck 800 kg
- ▶ Einspannbreite 12–120 mm
- ▶ Maximale Höhe 1000 mm
- ▶ In der Breite beliebig erweiterbar

- ▶ **Bestell-Vorschlag wie Abbildung:**  
2x 12.3.030 und 4x 12.1.030



## KliKlamp Hightech-Hebelzwinge BESSEY

- ▶ Spannkraft bis zu 1200 N
- ▶ Gewicht ab federleichten 260 g
- ▶ Stabile Fest- und Gleitbügel aus leichtem Magnesium
- ▶ Vielstufiger vibrationssicherer VIBRAFIX-Rastmechanismus



Best.-Nr.	Stk.	Größe	b x d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.045	1	160 x 80	20 x 5	20,40	24,28
12.0.0456	6	160 x 80	20 x 5	116,00	138,04
12.0.046	1	200 x 80	20 x 5	20,90	24,87
12.0.0466	6	200 x 80	20 x 5	119,00	141,61
12.0.047	1	250 x 80	20 x 5	22,90	27,25
12.0.0476	6	250 x 80	20 x 5	131,00	155,89

## KliKlamp Hightech-Hebelzwinge BESSEY, mit Rastmechanismus

- ▶ Federleicht und bärenstark
- ▶ Spannkraft bis zu 1200 N
- ▶ Schnell und vibrationssicher spannen
- ▶ Profilschiene 20 x 5 mm
- ▶ Ausladung 80 mm
- ▶ SET-Angebot im Systainer, bestehend aus:
  - 4 Stück Spannweite 120 mm
  - 4 Stück Spannweite 160 mm
  - 4 Stück Spannweite 200 mm
  - 4 Stück Spannweite 250 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.064	SET*	399,00	474,81

\*SET bestehend aus: 16 Stk. im praktischem Systainer  
(4x 120 x 80, 4x 160 x 80, 4x 200 x 80, 4x 250 x 80)



## Verleimzubehör



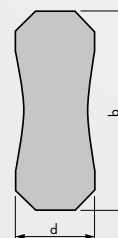
Best.-Nr.	Stk.	Größe	b x d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.031	1	250 x 100	27 x 7	17,30	20,59
12.0.03110	10	250 x 100	27 x 7	164,00	195,16
12.0.032	1	400 x 120	29 x 9	21,10	25,11
12.0.03210	10	400 x 120	29 x 9	200,00	238,00
12.0.033	1	500 x 120	29 x 9	22,80	27,13
12.0.03310	10	500 x 120	29 x 9	217,00	258,23
12.0.034	1	600 x 120	29 x 9	23,50	27,97
12.0.03410	10	600 x 120	29 x 9	223,00	265,37
12.0.035	1	1000 x 120	29 x 9	30,00	35,70
12.0.03505	5	1000 x 120	29 x 9	143,00	170,17
12.0.036	1	1250 x 120	29 x 9	36,00	42,84
12.0.03605	5	1250 x 120	29 x 9	171,00	203,49
12.0.037	1	1500 x 120	29 x 9	38,90	46,29
12.0.03705	5	1500 x 120	29 x 9	185,00	220,15



Best.-Nr.	Stk.	Größe	b x d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.035S	1	1000 x 120	35 x 11	34,80	41,41
12.0.03505S	5	1000 x 120	35 x 11	165,00	196,35
12.0.036S	1	1250 x 120	35 x 11	40,00	47,60
12.0.03605S	5	1250 x 120	35 x 11	190,00	226,10
12.0.037S	1	1500 x 120	35 x 11	49,20	58,55
12.0.03705S	5	1500 x 120	35 x 11	234,00	278,46
12.0.038S	1	2000 x 120	35 x 11	65,70	78,18
12.0.03805S	5	2000 x 120	35 x 11	312,00	371,28

### Schraubzwinge mit Holzgriff

- ▶ Spannkraft bis zu 5500 N
- ▶ Ergonomisch geformter Holzgriff
- ▶ Mit Schutzkappen auf den Spannflächen
- ▶ Stabile Hohlprofilschiene mit Riffelung



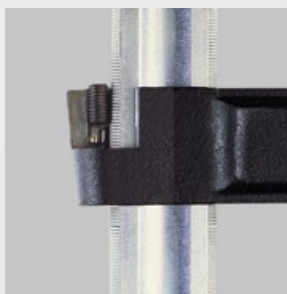
### Temperguss-Schraubknecht mit Holzgriff

- ▶ Spannkraft bis zu 6.500 N
- ▶ Verstärkte Ausführung für höhere Spannkraft und größere Spannweiten
- ▶ Ergonomisch geformter Holzgriff
- ▶ Stabile Hohlprofilschiene mit Riffelung



## Schraubzwinde mit 2-Komponenten-Kunststoffgriff

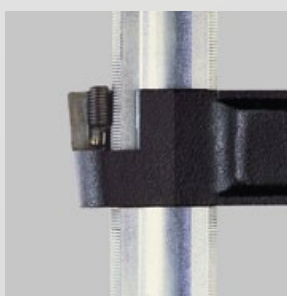
- ▶ Spannkraft bis zu 6000 N
- ▶ Hochwertiger 2-Komponenten-Kunststoffgriff
- ▶ Werkzeuglos wechselbare Druckplatten (ab 80 mm Ausladung)
- ▶ Mit Schutzkappen auf den Spannflächen
- ▶ Stabile Hohlprofilschiene mit Riffelung
- ▶ BESSEY Rutsicherung verhindert lösen oder abrutschen der Zwinde



Best.-Nr.	Stk.	Größe	b x d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.2.031	1	250 x 100	29 x 9	29,80	35,46
12.2.03104	4	250 x 100	29 x 9	113,00	134,47
12.2.032	1	400 x 120	29 x 9	37,90	45,10
12.2.03204	4	400 x 120	29 x 9	144,00	171,36
12.2.033	1	600 x 120	29 x 9	43,20	51,41
12.2.03304	4	600 x 120	29 x 9	164,00	195,16
12.2.034	1	800 x 120	29 x 9	48,30	57,48
12.2.03404	4	800 x 120	29 x 9	184,00	218,96
12.2.035	1	1000 x 120	29 x 9	54,50	64,86
12.2.03504	4	1000 x 120	29 x 9	207,00	246,33

## Temperguss-Schraubknecht mit 2-Komponenten-Kunststoffgriff

- ▶ Spannkraft bis zu 7000 N
- ▶ Verstärkte Ausführung für höhere Spannkraft und größere Spannweiten
- ▶ Hochwertiger 2-Komponenten-Kunststoffgriff
- ▶ Werkzeuglos wechselbare Druckplatten
- ▶ Stabile Hohlprofilschiene mit Riffelung
- ▶ BESSEY Rutsicherung verhindert lösen oder abrutschen der Zwinde



Best.-Nr.	Stk.	Größe	b x d	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.2.036	1	1250 x 120	35 x 11	72,00	85,68
12.2.03604	4	1250 x 120	35 x 11	274,00	326,06
12.2.037	1	1500 x 120	35 x 11	79,30	94,37
12.2.03704	4	1500 x 120	35 x 11	301,00	358,19

## Verleimzubehör



Best.-Nr.	Stk.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.026	1	7000	34,90	41,53



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.0261	6	11,20	13,33



Best.-Nr.	Stk.	Spannweite	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.066	1	100	6,90	8,21
12.0.06612	12	100	78,70	93,65



Best.-Nr.	Stk.	Spannweite	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.065	1	35	2,35	2,80
12.0.06530	30	35	67,00	79,73

### Bandspanner BAN 700 BESSEY

- ▶ Zum Verspannen von Rundungen
- ▶ Gleichmäßiger Druck auf Gehrungen
- ▶ Kurbel umsteckbar für Rechts- und Linkshänder
- ▶ Anpassung an alle Winkel zwischen 60° und 180°
- ▶ Inkl. 4 Vario-Ecken



### Vario Ecken für BESSEY Bandspanner BAN 700

- ▶ Anpassung an alle Winkel zwischen 60° und 180°

### Federzwingen BESSEY XV-5

- ▶ Variable Spannweite bis 100 mm
- ▶ Einhändig bedienbar



### Federzwingen BESSEY XC3

- ▶ Ideal zum Ansetzen an schrägen Kanten
- ▶ Leicht und handlich
- ▶ Funktional und ergonomisch griffig
- ▶ Höchste Stabilität
- ▶ Mit Softpads ausgestattet - verhindern Kratzer auf empfindlichen Werkstücken





## Kantenzwingen BESSEY

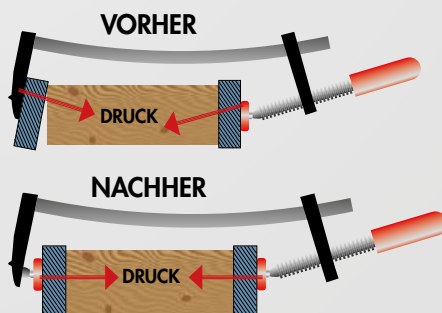
- ▶ Praktisches Zusatzwerkzeug für das Spannen von Kanten und Stirnseiten
- ▶ Für handelsübliche Schraubzwingen mit max. Schienendicke von 13 mm geeignet



Best.-Nr.	Stk.	Ausführung	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.053	1	1 Spindel	10,80	12,85
12.0.0534	4	1 Spindel	41,00	48,79
12.0.054	1	2 Spindeln	17,20	20,47
12.0.0544	4	2 Spindeln	65,40	77,83

## Zwingenwinkel-Angleich-SET

- ▶ Werfen Sie Ihre alten, durchgebogenen Zwingen nicht weg! Mit dem Zwingenwinkel-AngleichSET erfolgt der Druckaufbau wieder so wie er sein sollte!
- ▶ Ideal zum Ansetzen an schrägen Kanten



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.042	4	41,10	48,91

## Türfutterstreben-SET TU-Trage BESSEY

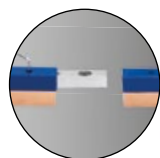
- ▶ Fixiert und stützt Türfutter beim Ausschäumen der Mauerfuge schonend und exakt
- ▶ Große Spannflächen mit Filzschutz für empfindliche Türfutter
- ▶ 4-Kant-Rohr mit mm-Skala für maßgenaues Arbeiten. Im SET mit 6 Stk. für insgesamt 3 Türen in praktischer Trage



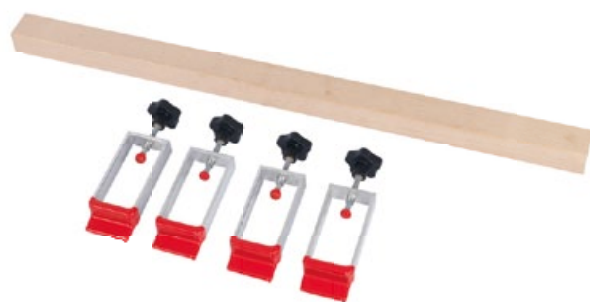
Best.-Nr.	Stk.	Spannweite	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.057	SET*	565–1010	389,00	462,91

\*SET bestehend aus: 6 Stk. für insgesamt 3 Türen in praktischer Trage

## Verleimzubehör



Best.-Nr.	Stk.	Spannzulagenlänge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.050	2	680 (1360)	135,00	160,65



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.051	4+1 Holzleiste	76,00	90,44

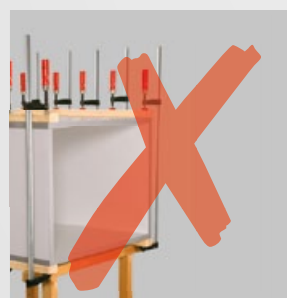


Best.-Nr.	Stk.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.052	4+1 Ratsche	16	86,50	102,94



### Spannzulage STUBAI

- ▶ Mit den neuen Felder Spannzulagen wird das Verleimen von Korpussen zum Kinderspiel
- ▶ Pro Spannzulagenpaar benötigen Sie nur mehr zwei Zwingen
- ▶ Die in die Spannzulagen integrierten, einstellbaren Druckpunkte verteilen den Anpressdruck optimal auf die gesamte Auflagefläche. Spannzulagenlänge 680 mm
- ▶ Inkl. Verlängerung auf 1360 mm



### Zulagenhalter

- ▶ Mit den Zulagenhaltern gelingt das Verleimen mit Zwingen ohne Helfer schnell und einfach



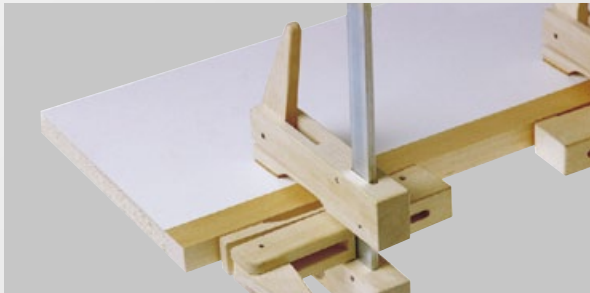
### Ratschenzwinge (Spindel + Ratsche) STUBAI

- ▶ Die Ratschenzwinge mit abnehmbarem Griff ist vor allem an schwer zugänglichen Stellen ein echter Gewinn
- ▶ Flexibel kann die Ratsche, die den Zwingengriff ersetzt, abgenommen und bei verschiedenen Zwingen eingesetzt werden
- ▶ Sie profitieren von der platzsparenden Einsetzbarkeit, wesentlich präziserem Druckaufbau und benötigen deutlich weniger Kraftaufwand beim Festziehen



### Holzzwinge

- ▶ Leichtes Ansetzen auch auf runden Werkstückkanten
- ▶ Sehr geringes Eigengewicht
- ▶ Stufenlos steuerbarer Druck durch Exzenterhebel
- ▶ Korkpads schützen das Holz vor Beschädigung



### Zusatzklemmbacken

- ▶ Zum einfachen Kantenanleimen
- ▶ Korkpads schützen das Holz vor Beschädigung



Best.-Nr.	Stk.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.061	1	440	5,20	6,19
12.0.06110	10	440	46,80	55,69

Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.062	1	4,20	5,00
12.0.06210	10	37,80	44,98

### Korpuszwinge MAXIFIX

- ▶ Leichtes Aluprofil mit höchster Spannkraft
- ▶ Gummibeschichtete Klemmbacken
- ▶ Verstellbereich 230–1.000 mm



### Verlängerung für MAXIFIX Korpuszwinge auf 2000 mm

- ▶ Mit runden und flachen Spannbacken
- ▶ Zum „schonenden“ Verleimen von Rahmen- und Korpusteilen. Leichtes Aluprofil mit höchster Spannkraft. Klemmbacken gummibeschichtet, dadurch keine Beschädigungen beim Einsatz ohne Zulagen



12.0.070



12.0.071



12.0.072

Best.-Nr.	Stk.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.070	1	230–1000	69,70	82,94
12.0.071	1	1000–2000	31,80	37,84
12.0.072	1	250–1250	79,50	94,61



## Verleimzubehör



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-300	Preis ohne Bestückung	301,00	358,19

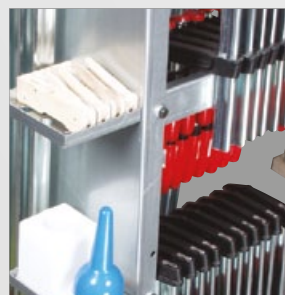


Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.084	4	143,00	170,17

### Zwingenwagen FELDER

#### Platz für:

- ▶ Schraubzwingen bis 1500 mm Länge
- ▶ MAXIFIX 1000 plus Verlängerung
- ▶ Holzzwinge plus Zusatzklemmbacken
- ▶ Leimlöser und Pressenreiniger, Sparbehälter
- ▶ Universalzwingen
- ▶ Maximale Beladung 200 kg
- ▶ Stege können an Zwingenlänge und Zwingentyp angepasst werden

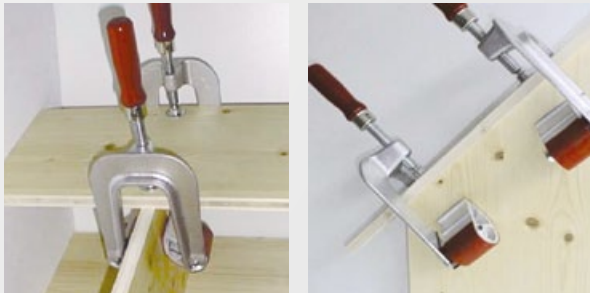


### Kantenzwinge 48

- ▶ Spannungsbereich 10–48 mm,
- ▶ Problemloses Ansetzen und Spannen in jeder Situation
- ▶ Zeitsparendes Arbeiten,
- ▶ Materialschonende und rutschfeste Gummiauflagen
- ▶ Auch für beschichtete Platten
- ▶ Unverzichtbarer Helfer in der Einmann-Produktion

## Universal-Zwinge

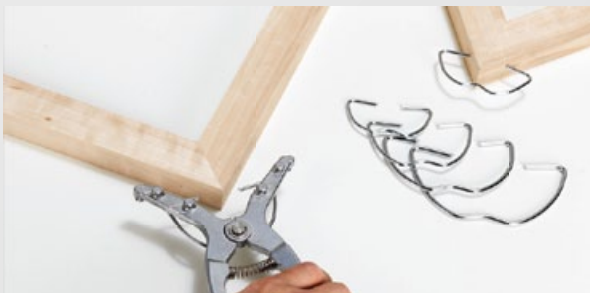
- ▶ Hochgeschmiedetes Trägerteil
- ▶ Gesamtlänge 240 mm
- ▶ Spannbereich 10–48 mm
- ▶ Ausladung 70 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.083	1	42,20	50,22
12.0.084	4	160,00	190,40

## Rahmen-Gehrungs-Klammer-SET

- ▶ Kein Verschieben der Gehrungen durch zu wenig Druck
- ▶ Verleimzeit reduziert sich auf wenige Sekunden
- ▶ 4 verschiedene Klemmengrößen à 8 Stück



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.087		99,00	117,81

## Leim-Gripzange STUBAI

- ▶ Poliert und glanzvernickelt
- ▶ Länge 150 mm
- ▶ Spannbereich 23–70 mm
- ▶ Spannbereich in paralleler Position 45 mm
- ▶ Einspanntiefe 20 mm
- ▶ Mindestbohrung zum Einspannen 9 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.068	1	20,40	24,28

## Gehrungsklemme MAXIFIX

- ▶ Gerhärtete und austauschbare Zentrierspitzen
- ▶ Einsatz beim Verleimen von Bogenfenstern, Eckbänken, Arbeitsplatten usw.
- ▶ Längsverleimen von extrem langen Sockeln und Blenden
- ▶ Verleimen von Handläufen, Blockrahmen, Türverkleidungen, Bilderrahmen usw.
- ▶ Mindestbohrung zum Einspannen 8 mm
- ▶ Länge 100 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.069	1	41,90	49,86

## Verleimzubehör



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.044	1	178,00	211,82



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
❶ 12.0.073	1	66,40	79,02
❷ 12.0.0736	10	29,90	35,58

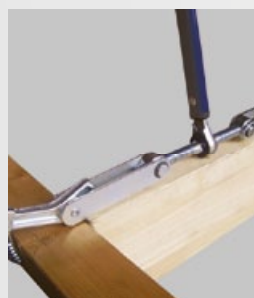


Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.063	1	25,90	30,82

## NEW

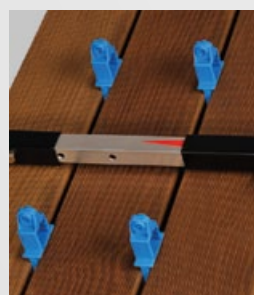


Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.094	250 ml mit Düse A	4,50	5,36
12.0.095	500 ml mit Düse A	5,20	6,19
12.0.096A	Spitzdüse Ausführung A	1,60	1,90
12.0.096C	Breitdüse Ausführung C	4,10	4,88



### Balkenspanner

- Zum kraftvollen Zusammenziehen von Sparren, Pfetten...
- Patentierte Haken aus geschmiedetem Stahl
- Hochwertige, feinverzahnte Knarre
- Hohe Zugkraft

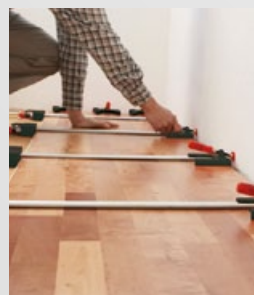


### Dielenzwinge

- Unverzichtbares Zubehör beim Verlegen von Terrassenböden
- Standardlänge 700 mm

### Distanzhalter 6 mm für Dielenzwinge

- Für ein gleichmäßiges Fugenmaß beim Arbeiten mit den Dielenzwingen
- Fugenbreite 6 mm



### BESSEY Abstandhalter PVA

- Von 7 bis 35 mm stufenlos einstellbar
- Stirnseitiges und seitliches Abstützen von zu verklebendem Massivparkett
- Niederzugsfunktion bedingt durch die Schrägstellung der Spindel mit beweglich gelagerter Druckplatte
- Extra breite Anlagefläche von 130 mm verhindert Kantenbeschädigungen an den Dielen



### Leimspritze Express

- Mit Verschlusskappe und Breitdüse für den Leimauftrag auf Leisten und Flächen
- Spritze und Düse aus Polyethylen.
- Für lösungsmittelhaltige Klebstoffe geeignet.







# Werkstattausstattung

## Verleimzubehör

### Leim-Sparbehälter 0,9 l + Ersatzpinsel

- ▶ Alles in Einem! Leim und Pinsel luftdicht abgeschlossen, so bleibt Ihr Leim immer einsatzbereit. Ideal: 2 Stück Sparbehälter für Express- und wasserfesten Leim (Preis pro Stück ohne Leimfüllung).



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.060	Leim-Sparbehälter 0,9 l	19,00	22,61
12.0.0601	Ersatzpinsel Größe 6	3,70	4,40
12.0.0602	Ersatzpinsel Größe 8	4,40	5,24
12.0.0603	Ersatzpinsel Größe 10	5,00	5,95

### Universal-Leimbehälter

- ▶ Mit 5 speziellen, aufschraubbaren Düsen für Universaleinsatz-Spitzdüse
- ▶ Spezialdüse für Dübellöcher
- ▶ Spezialdüse für Lamello
- ▶ Leimpinsel mit innenliegender Leimdüse und Leimroller



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.058	250 ml	14,30	17,02

### Leimroller

- ▶ Für schnelles, gleichmäßiges Auftragen von Weissleimen (Kauritleime)
- ▶ Ideal für große Flächen z.B. zum Furnieren
- ▶ Bestückt mit Moosgummiwalze grau
- ▶ Breite 150 mm



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.0.056	250 ml	159,00	189,21

### Leimlöser & Pressenreiniger FELDER

- ▶ Mit dem Leimlöser & Pressenreiniger lassen sich alle Leimreste auf Werkzeugen und Maschinenelementen mühelos entfernen
- ▶ Stabile Sprühflasche
- ▶ Verstellbarer Sprühkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.020	0,5 l	14,50	17,26
10.0.021	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50







# Schleifzubehör

- ▶ Schleifstein
- ▶ Schleifschwamm
- ▶ Schleifkissen
- ▶ Schleifzylinder
- ▶ Handschleifpapier
- ▶ Papierschleifbänder
- ▶ Schleifschuh
- ▶ Breitbandschleifbänder
- ▶ Schleifbandreiniger
- ▶ Schleifeinrichtung für Bandsägen
- ▶ Leinenschleifbänder
- ▶ Schleifmaschinen-Zubehör

## Kurzbezeichnungen

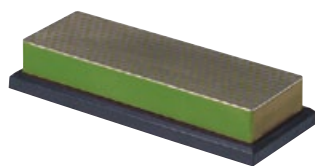
- L** = Länge
- B** = Breite
- H** = Höhe
- K** = Körnung
- Ø** = Durchmesser Schleifzylinder
- ∅** = Durchmesser Bohrung
- Stk.** = Stück

Alle Maße in mm

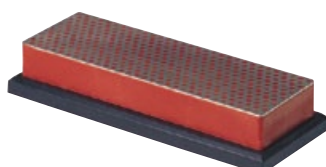




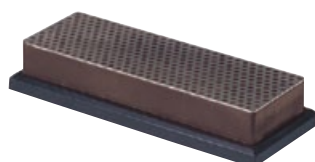
## Schleifzubehör



Best.-Nr.	L x B x H	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
08.0.012	153 x 50 x 20	Sehr fein	61,90	73,66



Best.-Nr.	L x B x H	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
08.0.011	153 x 50 x 20	Fein	61,90	73,66



Best.-Nr.	L x B x H	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
08.0.013	153 x 50 x 20	Grob	61,90	73,66



Best.-Nr.	L x B x H	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
08.0.015	68 x 24 x 5	Fein	16,50	19,64



Best.-Nr.	L x B x H	K	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.0.060	100 x 30 x 25	SET*	40	39,00	46,41
09.0.061	100 x 30 x 25	60	10	10,30	12,26
09.0.062	100 x 30 x 25	100	10	10,30	12,26
09.0.063	100 x 30 x 25	150	10	10,30	12,26
09.0.064	100 x 30 x 25	220	10	10,30	12,26

\*SET bestehend aus: 09.0.061+09.0.062+09.0.063+09.0.064

### Diamant-Abziehstein – Das Original von DMT®

- ▶ Zum Schärfen von stumpfen Stemmeisen, Messern und Scheren aller Stahlsorten, Keramik, Hartmetall, HSS, Widia, Panzerglas
- ▶ Messerköpfe halten 5–7 mal länger als beim herkömmlichen Schleifen
- ▶ Der Abziehstein besteht aus vielen einspitzierten Diamantsplittern, die fest in eine Stahl-Lochplatte eingegossen sind
- ▶ Die spezielle Lochstahlplatte mit einer absolut planen Oberfläche beschleunigt das Schärfen um ein Vielfaches



### Schleifschwamm

- ▶ Für Feinarbeiten auf Holz, Füller und Lackoberflächen, besonders für schwer zugängliche und profilierte Oberflächen geeignet
- ▶ Extrem anpassungsfähig
- ▶ Vierseitig mit Schleifkorn beschichtet
- ▶ Auch zum Nassschleifen



### Einstellbares Profil-Schleifkissen

- ▶ Zum Schleifen von Rundungen und Profilen
- ▶ Universal einstellbares Profil-Schleifkissen im praktischen Handformat
- ▶ Die gefederten Lamellen passen sich dem Profil optimal an
- ▶ Einsatzmöglichkeiten bei Holz, Metall, Stein, u.v.m.



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.0.035		41,40	49,27

### Ersatz-Schleifpapier für Profil-Schleifkissen

- ▶ „Woodflex“ Antistatic
- ▶ Befestigung mittels Klettverschluss
- ▶ Schleifpapier mit halboffener Streuung
- ▶ Beste Zerspanungsleistung auch bei Harthölzern



Best.-Nr.	L x B	K	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.0.036	100 x 90	100	25	7,90	9,40
09.0.037	100 x 90	180	25	7,90	9,40
09.0.038	100 x 90	240	25	7,90	9,40

### Klemm-Handschleifer für Schleifbögen

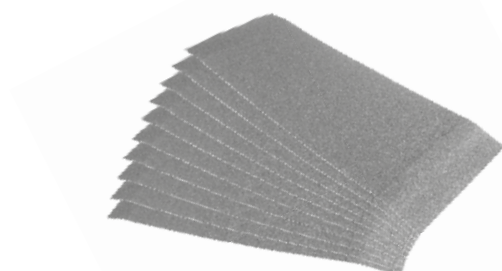
- ▶ Klammern mit umlegbarem Hebel zum Klemmen von Schleifpapieren mit 110–115 mm Breite
- ▶ Unterseite mit hochwertigem Belag aus ca. 5 mm dickem Zellgummi
- ▶ Ideal für den Endschliff von Lacken



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.0.051		21,00	24,99

### Schleifbogen für Klemm-Handschleifer

- ▶ Sehr flexibles Schleifpapier mit Siliziumkarbid-Korn mit Stearatbeschichtung
- ▶ Teilkunstharzbindung, halboffen gestreut
- ▶ Passend für Klemm-Handschleifer 09.0.051



Best.-Nr.	L x B	K	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.0.052	280 x 115	180	100	31,90	37,96
09.0.053	280 x 115	240	100	31,90	37,96

## Körnungsangaben

**Körnung „Sehr fein“ / „Staubfein“**  
280–600

Zum Nachschleifen gewässerter, grundierter und lackierter Flächen

**Körnung „Fein“**  
150–240

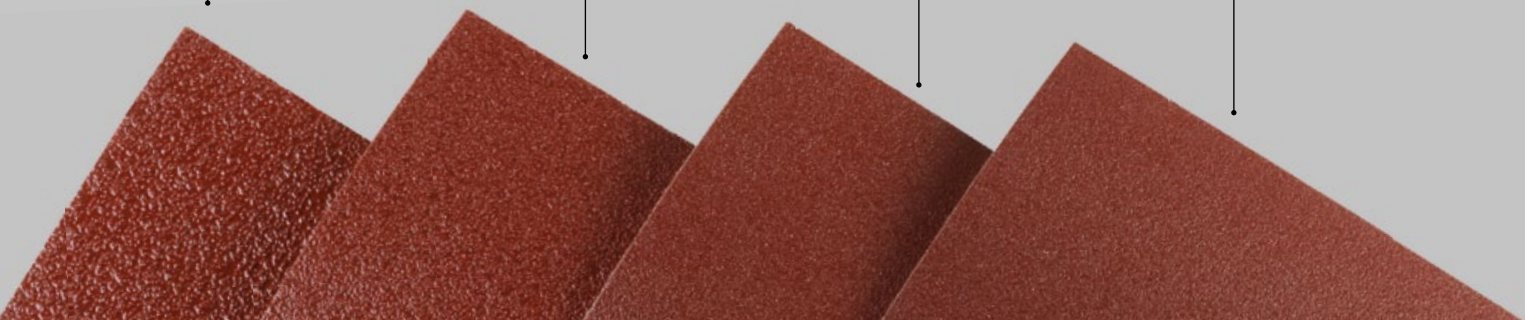
Zum Feinschleifen roher Holzflächen

**Körnung „Mittel“**  
70–120

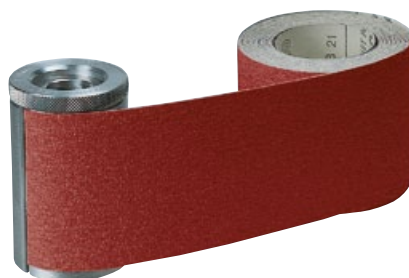
Zum groben Vorschleifen roher Holzflächen

**Körnung „Grob“**  
30–60

Zum Entfernen von Leim- und Farbschichten



Best.-Nr.	Ø	ø	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-028	45	30	110	81,40	96,87
423-029	60	30	110	91,00	108,29
423-030	80	30	110	133,00	158,27



Best.-Nr.	L	B	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
09.1.041	20000	110	80	24,70	29,39
09.1.042	20000	110	100	24,20	28,80
09.1.043	20000	110	120	24,20	28,80

### FELDER-Schleiffix

- ▶ Mit Exzenterstanzung zum Klemmen von Endlosschleifpapier
- ▶ Exaktes Schleifen von Werkstückkanten, Schweifungen und Bögen
- ▶ Aufnahmebohrung für Frässpindel beträgt ø 30 mm



### Handschleifpapier für Einsatz in Schleiffix

- ▶ Der Schleifkorund ist doppelt ausgerichtet, im rechten Winkel und schräg gegen die Laufrichtung
- ▶ Perfekte Schleifergebnisse
- ▶ Optimaler Schleifabtrag
- ▶ Höchste Standzeiten



### Papierschleifbänder für Band- und Kantenschleifmaschinen

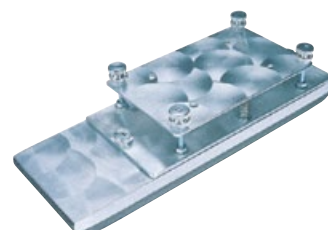
- ▶ Hohe Reißfestigkeit
- ▶ Stabile Unterlage
- ▶ Verschiedene Größen und Körnungen



Best.-Nr.	Stk.	Für	L	B	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.2.0625	5	FS 900	2200	150	60	21,30	25,35
14.2.0635	5	FS 900	2200	150	80	18,60	22,13
14.2.0645	5	FS 900	2200	150	100	17,90	21,30
14.2.0655	5	FS 900	2200	150	120	17,90	21,30
14.2.0735	5	KST 150	2250	150	80	19,10	22,73
14.2.0755	5	KST 150	2250	150	120	18,20	21,66
14.2.0835	5	KS 150	2515	150	80	21,60	25,70
14.2.0845	5	KS 150	2515	150	100	20,50	24,40
14.2.0855	5	KS 150	2515	150	120	20,50	24,40
14.2.0865	5	KS 150	2515	150	150	20,50	24,40
14.2.0935	5	KSM 2600	2600	150	80	22,40	26,66
14.2.0945	5	KSM 2600	2600	150	100	20,60	24,51
14.2.0955	5	KSM 2600	2600	150	120	20,60	24,51
14.2.0965	5	KSM 2600	2600	150	150	20,60	24,51
14.0.0225	5	FS 2000	5500	150	60	52,60	62,59
14.0.0235	5	FS 2000	5500	150	80	47,30	56,29
14.0.0245	5	FS 2000	5500	150	100	43,80	52,12
14.0.0255	5	FS 2000	5500	150	120	43,80	52,12
14.0.0535	5	FS 722	5750	150	80	49,40	58,79
14.0.0545	5	FS 722	5750	150	100	45,60	54,26
14.0.0555	5	FS 722	5750	150	120	45,60	54,26
14.0.0565	5	FS 722	5750	150	150	45,60	54,26
500-14-5908	5	HS 2200	6000	150	80	54,40	64,74
500-14-5910	5	HS 2200	6000	150	100	50,20	59,74
500-14-5912	5	HS 2200	6000	150	120	50,20	59,74
14.0.0725	5	FS 2200	6200	150	60	59,30	70,57
14.0.0735	5	FS 2200	6200	150	80	53,30	63,43
14.0.0745	5	FS 2200	6200	150	100	49,30	58,67
14.0.0755	5	FS 2200	6200	150	120	49,30	58,67
14.0.0765	5	FS 2200	6200	150	150	49,30	58,67
14.0.0775	5	FS 2200	6200	150	240	49,30	58,67
14.0.0025	5	FS 2500	6800	150	60	60,80	72,35
14.0.0035	5	FS 2500	6800	150	80	53,10	63,19
14.0.0045	5	FS 2500	6800	150	100	48,80	58,07
14.0.0055	5	FS 2500	6800	150	120	48,80	58,07
14.0.0065	5	FS 2500	6800	150	150	48,80	58,07
14.0.0075	5	FS 2500	6800	150	240	48,80	58,07
14.0.0825	5	FS 2800	7400	150	60	70,80	84,25
14.0.0835	5	FS 2800	7400	150	80	63,70	75,80
14.0.0845	5	FS 2800	7400	150	100	58,70	69,85
14.0.0855	5	FS 2800	7400	150	120	58,70	69,85
14.0.0865	5	FS 2800	7400	150	150	58,70	69,85
14.0.0875	5	FS 2800	7400	150	240	58,70	69,85

### Profi-Schleifschuh für Bandschleifmaschinen

- ▶ Asymmetrische Lagerung
- ▶ Schleifschuhfederung
- ▶ Einstellbare 4-Punkt-Auflage
- ▶ Gummibelegte Schleifsohle



Best.-Nr.	B	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.2.150	150	201,00	239,19

## Schleifzubehör



### Breitbandschleifbänder für Breitbandschleifmaschinen

- Korundkorn, halboffengestreut, antistatisch
- Verschiedene Größen und Körnungen

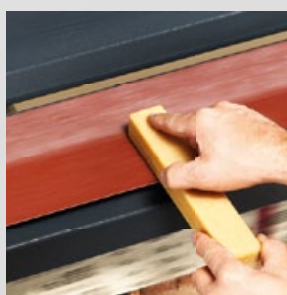
Best.-Nr.	Stk.	Für	L	B	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.3.0515	12	FW 650	1900	670	60	199,00	236,81
14.3.0525	12	FW 650	1900	670	80	165,00	196,35
14.3.0535	12	FW 650	1900	670	100	148,00	176,12
14.3.0545	12	FW 650	1900	670	120	148,00	176,12
14.3.0555	12	FW 650	1900	670	150	148,00	176,12
14.3.0565	12	FW 650	1900	670	180	148,00	176,12
14.3.0575	12	FW 650	1900	670	220	148,00	176,12
14.3.0615	12	FW 950 c	1700	970	60	262,00	311,78
14.3.0625	12	FW 950 c	1700	970	80	218,00	259,42
14.3.0635	12	FW 950 c	1700	970	100	199,00	236,81
14.3.0645	12	FW 950 c	1700	970	120	199,00	236,81
14.3.0655	12	FW 950 c	1700	970	150	199,00	236,81
14.3.0665	12	FW 950 c	1700	970	180	199,00	236,81
14.3.0675	12	FW 950 c	1700	970	220	199,00	236,81
14.3.0685	1	SET bestehend aus:				205,00	243,95
	4	FW 950 c	1700	970	80		
	4	FW 950 c	1700	970	120		
	4	FW 950 c	1700	970	150		
14.3.0015	12	FW 950	1900	970	60	281,00	334,39
14.3.0025	12	FW 950	1900	970	80	235,00	279,65
14.3.0035	12	FW 950	1900	970	100	213,00	253,47
14.3.0045	12	FW 950	1900	970	120	213,00	253,47
14.3.0055	12	FW 950	1900	970	150	213,00	253,47
14.3.0065	12	FW 950	1900	970	180	213,00	253,47
14.3.0075	12	FW 950	1900	970	220	213,00	253,47
14.3.0115	12	FW 1100	1900	1110	60	305,00	362,95
14.3.0125	12	FW 1100	1900	1110	80	256,00	304,64
14.3.0135	12	FW 1100	1900	1110	100	232,00	276,08
14.3.0145	12	FW 1100	1900	1110	120	232,00	276,08
14.3.0155	12	FW 1100	1900	1110	150	232,00	276,08
14.3.0165	12	FW 1100	1900	1110	180	232,00	276,08
14.3.0175	12	FW 1100	1900	1110	220	232,00	276,08
14.3.0185	1	SET bestehend aus:				240,00	285,60
	4	FW 1100	1900	1110	80		
	4	FW 1100	1900	1110	120		
	4	FW 1100	1900	1110	150		
14.3.0215	12	FW 1300	1900	1310	60	329,00	391,51
14.3.0225	12	FW 1300	1900	1310	80	291,00	346,29
14.3.0235	12	FW 1300	1900	1310	100	268,00	318,92
14.3.0245	12	FW 1300	1900	1310	120	268,00	318,92
14.3.0255	12	FW 1300	1900	1310	150	268,00	318,92
14.3.0265	12	FW 1300	1900	1310	180	268,00	318,92
14.3.0275	12	FW 1300	1900	1310	220	268,00	318,92
14.3.0315	12	finish 1102	2200	1120	60	359,00	427,21
14.3.0325	12	finish 1102	2200	1120	80	310,00	368,90
14.3.0335	12	finish 1102	2200	1120	100	279,00	332,01
14.3.0345	12	finish 1102	2200	1120	120	279,00	332,01



Best.-Nr.	Stk.	Für	L	B	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.3.0355	12	finish 1102	2200	1120	150	279,00	332,01
14.3.0365	12	finish 1102	2200	1120	180	279,00	332,01
14.3.0375	12	finish 1102	2200	1120	220	354,00	421,26
14.3.0385	12	finish 1102	2200	1120	320	354,00	421,26
14.3.0415	12	finish 1302	2200	1320	60	426,00	506,94
14.3.0425	12	finish 1302	2200	1320	80	365,00	434,35
14.3.0435	12	finish 1302	2200	1320	100	329,00	391,51
14.3.0445	12	finish 1302	2200	1320	120	329,00	391,51
14.3.0455	12	finish 1302	2200	1320	150	329,00	391,51
14.3.0465	12	finish 1302	2200	1320	180	329,00	391,51
14.3.0475	12	finish 1302	2200	1320	220	354,00	421,26
14.3.0485	12	finish 1302	2200	1320	320	354,00	421,26
14.3.0705	12	finish 1350 c	2200	1370	60	443,00	527,17
14.3.0710	12	finish 1350 c	2200	1370	80	378,00	449,82
14.3.0715	12	finish 1350 c	2200	1370	100	341,00	405,79
14.3.0720	12	finish 1350 c	2200	1370	120	341,00	405,79
14.3.0725	12	finish 1350 c	2200	1370	150	341,00	405,79
14.3.0730	12	finish 1350 c	2200	1370	180	341,00	405,79
14.3.0735	12	finish 1350 c	2200	1370	220	368,00	437,92
14.3.0740	12	finish 1350 c	2200	1370	320	368,00	437,92
14.3.0745	12	finish 1350 c	2200	1370	400	368,00	437,92
14.3.0750	12	finish 1350 c	2200	1370	600	368,00	437,92
14.3.0755	1	SET bestehend aus				353,00	420,07
	4	finish 1350 c	2200	1370	80		
	4	finish 1350 c	2200	1370	120		
	4	finish 1350 c	2200	1370	150		
14.4.0715	12	finish 1350 c	4560	140	150	74,00	88,06
14.4.0725	12	finish 1350 c	4560	140	220	80,50	95,80
14.4.0735	12	finish 1350 c	4560	140	320	80,50	95,80
14.4.0745	12	finish 1350 c	4560	140	400	80,50	95,80
14.4.0755	12	finish 1350 c	4560	140	800	80,50	95,80
14.4.0765	12	finish 1350 c	4560	140	1200	80,50	95,80

### Schleifbandreiniger FELDER

- Erhöht die Standzeit von Schleifbändern um bis zu 400%
- Erhöht die Qualität und die Gleichmäßigkeit des Schliffes von benutzten Schleifbändern



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.100	18,00	21,42



## Schleifzubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-041		199,00	236,81



Best.-Nr.	Stk.	für	L	B	K	€ (exkl.)	€ (inkl.)
13.S.3821	5	N3800	3556	30	80	19,00	22,61
13.S.4420	5	N4400	3980	30	80	21,20	25,23
13.S.4021	5	FB 400	3585	30	80	19,20	22,85
13.S.4421	5	FB 440	3500	30	80	18,70	22,25
13.S.4521	5	FB 450	3710	30	80	19,80	23,56
13.S.5021	5	FB 500	4080	30	80	21,70	25,82
13.S.5121	5	FB 510	4318	30	80	23,10	27,49
13.S.5421	5	FB 540	4175	30	80	22,20	26,42
13.S.6021	5	FB 600/ FD 610	4540	30	80	24,20	28,80
13.S.6421	5	FB 640	4760	30	80	25,30	30,11
13.S.7121	5	FB 710	5120	30	80	27,30	32,49
13.S.7421	5	FB 740	5365	30	80	28,50	33,92



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.0.951		186,00	221,34



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.0.952	30	81,50	96,99

### Schleifeinrichtung für Bandsägen

- ▶ Die Schleifeinrichtung ist ein Zubehör, das in kürzester Zeit auf jede Bandsägemaschine montiert werden kann.
- ▶ Mit dieser Einrichtung können Sie Kanten mit verschiedenen Schleifschuhen (flach, rund) bearbeiten



### Leinenschleifbänder für Bandsägen

- ▶ „Woodflex“ Antistatic
- ▶ Schleifpapier mit halboffener Streuung
- ▶ Beste Zerspanungsleistung auch bei Harthölzern

### Zusatzschleiftisch mit Untertischabsaugung für FELDER FS 900

- ▶ Schleiftisch zur Bearbeitung enger Radien mit Schleifwerkzeugen
- ▶ Kombinierbar mit Spanndorn

### Spanndorn für FELDER FS 900

- ▶ Spanndorn für Schleifwerkzeuge mit Bohrung-Ø 30 mm
- ▶ Kombinierbar mit Zusatzstisch

## Graphitauflage für FELDER FS 722

- Graphitschleifauflage zur nachträglichen Montage\*



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-860*	2200	53,00	63,07

\*Lieferung ohne Spanplatte

## Tischverbreiterung mit Rollenblock für FELDER FS 900

- Die Tischverbreiterung ist ausziehbar und wird an der Maschinenunterseite montiert. Ein Nachrüsten auf bestehende Maschinen ist jederzeit möglich.
- Tischverbreiterung mit Rollenbahn für eine zusätzliche Auflagefläche bei großdimensionierten Werkstücken



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
14.0.950	358,00	426,02

**FELDER**

**FORMAT**

**Hammer**



# e-shop

Klicken Sie sich in die Welt von Felder und entdecken Sie über 2500 Werkzeug- und Zubehörartikel für perfekte Holzbearbeitung.

**feldershop.com**

**Alle Modelle:****FELDER**

FS 722

FS 900 K/KF

FW 950 classic

FW 1100

FW 1102

FW 1102 classic

**FORMAT-4**

finish 1102

finish 1302

finish 1350 classic

finish 1350 classic gloss



## Professionelle Oberflächenbearbeitung

Um als Tischler trotz höchster Standards und modernster Bearbeitungstechniken in der industriellen Fertigung konkurrenzfähig bleiben zu können, müssen die Werkstücke in allen Arbeitsschritten perfekt bearbeitet werden. Die Breitbandschleifmaschinen aus dem Hause Felder machen den Einstieg in die professionelle Holzbearbeitung einfach und beeindruckend mit hochwertigen Systemlösungen.





# Breitbandschleifmaschinen

Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)







# Reinigungs- und Pflegemittel

- ▶ Reinigungsmittel
- ▶ Pflegemittel
- ▶ Schmiermittel





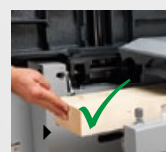
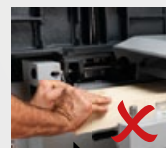
## Reinigungs- und Pflegemittel



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.010	0,5 l	14,50	17,26
10.0.011	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50

### „Super-Gleit“ FELDER

- ▶ Erhöht die Gleitfähigkeit von Holz beim Abrichten, Dicken und Fräsen
- ▶ Enthält keinen Wasseranteil und keine Silikonöle - dadurch bleiben keine Gleitmittelrückstände an den Hölzern
- ▶ Stabile Sprühflasche und verstellbarer Sprühkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.106	0,5 l	14,50	17,26
10.0.107	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50

### Kunststoffreiniger („Resopal-Cleaner“) FELDER

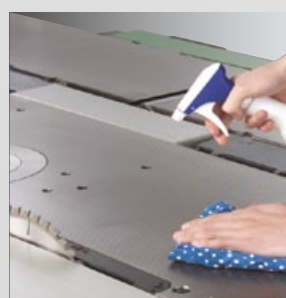
- ▶ Beste Reinigungsergebnisse
- ▶ Allzweckreiniger für Dekorspanplatten, Schichtstoffplatten, Auto-Innen- und Außenreinigung, Kunststoffe in Haushalt und Büro
- ▶ Stabile Sprühflasche und verstellbarer Sprühkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.006	0,5 l	14,50	17,26
10.0.007	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50

### Universalreiniger FELDER

- ▶ Mit sehr starker Reinigungswirkung
- ▶ Entfernt Schmutz, Fett und Öl von behandelten Oberflächen
- ▶ Nicht aggressiv gegen Textilien, Kunststoffe, Gummi und Farben
- ▶ Stabile Sprühflasche und verstellbarer Sprühkopf



### Metallglanz FELDER

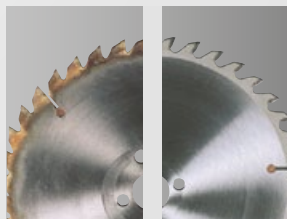
- ▶ Metallglanz ist ein Hochleistungs-Korrosionsschutz
- ▶ Frei von Silikonen und nicht elektrisch leitend
- ▶ Pflegt und schützt korrosionsgefährdete Oberflächen aus Metall
- ▶ Nicht aggressiv gegen Textilien, Kunststoffe, Gummi und Farben
- ▶ Stabile Sprühflasche und verstellbarer Sprühkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.5.003	0,5 l	14,50	17,26
10.3.003	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50

### Harzlöser FELDER

- ▶ Löst Harzreste von Werkzeugen und Maschinen
- ▶ Stabile Sprühflasche und verstellbarer Sprühkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.022	0,5 l	14,50	17,26
10.0.023	Nachfüllpackung 3 l	41,60	49,50

### Spindelfluid FELDER

- ▶ Ideal für alle Gleitführungen, Rollenführungen und Bewegungsspindeln
- ▶ Das Fluid ist transparent und verhält sich neutral gegen Staub und Späne
- ▶ Enthält kein Silikon und hat einen niedrigen Reibungskoeffizienten, der ein leichtes Bewegen aller behandelten Führungen garantiert



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.3.004	0,25 l	17,50	20,83
10.3.005	Nachfüllpackung 1 l	33,00	39,27

### Sprühflaschenhalter

- ▶ Sprühflaschenhalter lassen sich dank Magneten werkzeuglos an metallischen Bauteilen befestigen.



**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-301	2 Stück	14,50	17,26

## Reinigungs- und Pflegemittel



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.002	1 kg	17,90	21,30

### Silber-Gleit®

- ▶ Silber-Gleit® ist ein Trockengleitmittel, welches in allen Sparten der Holzverarbeitenden Industrie aber auch im Handwerk Verwendung findet
- ▶ Silber-Gleit® besticht durch seine einfache Anwendungsweise und ist in der Wirkung sehr langanhaltend

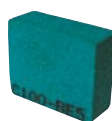
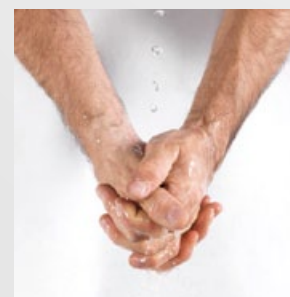
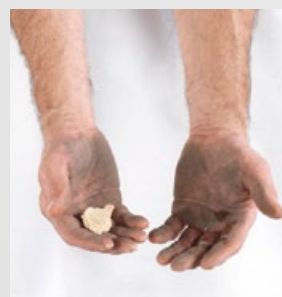
**NEW**



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.0.026	2 kg	12,90	15,35

### Handwaschpaste

- ▶ Pflegt die Hände und verstopft keine Abflüsse
- ▶ Speziell für starke Verschmutzungen geeignet und mit Handschutz
- ▶ Mit Zitronen Duft



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
08.0.009	1	4,99	5,94

### Schleifgummi FELDER

- ▶ Entfernt Rostflecken an angegriffenen, blanken Metallflächen
- ▶ Tipp: Danach mit Felder-Metallganz Oberflächen konservieren (10.5.003)



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.312	1	26,60	31,65

### Handhebel-Fettpresse nach DIN 1283

- ▶ Für 400-Gramm-Fettkartuschen
- ▶ Prüfdruck 800 Bar
- ▶ Hochdruckzylinder ohne Dichtung
- ▶ Befüllen mit Kartuschen oderlosem Fett
- ▶ Anschlußgewinde R1/8" oder M10 x 1 mm



### Syntetic-Spezialschmierfett BP Energ grease LS-EP 2

- ▶ Ein Synthetischschmiermittel, das eine besonders hohe Lebensdauer der damit geschmierten Lager gewährleistet
- ▶ Dieses hochwertige Synthetischschmierfett darf auf keinen Fall mit Billigschmiermitteln gemischt werden



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.2.001	400 g	9,90	11,78

### Spezialschmierfett für Spindeln

- ▶ Hochtemperatur- Mehrzweckfett zur Schmierung von angetriebenen Spindeln (Dickentisch-Höhenverstellung)
- ▶ Das Fett kann direkt auf die ganze Länge der Spindeln aufgetragen werden



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
10.2.002	400 g	10,20	12,14

### Schmiermittelpatrone für Zentralschmierung der Schwenksegmente

- ▶ Für alle Format-4 kappa 450 Formatkreissägen mit Zentralschmierung
- ▶ 2 Stück pro Maschine erforderlich
- ▶ Fließfett mit automatischer Fettabgabe über 12 Monate



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-10-002	1	48,90	58,19

## Reinigungs- und Pflegemittel



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-002	0,4 l	35,00	41,65



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-003	5 kg	134,00	159,46



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-004	5 l	118,00	140,42



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-005	0,4 l	30,90	36,77

### Molykote D 321 R Hochleistungsfett

- Zum Schmieren aller Zahnstangen der CNC-Bearbeitungszentren

### Schmierfett GP 0 K-40

- Zum Wiederbefüllen der Zentralschmiereinheiten der CNC-Bearbeitungszentren
- Zum Schmieren der Linearführungen und Kugelumlaufspindeln

### Vakuumpumpenöl für Vakuumpumpe Busch 5 l

- Für ölgeschmierte Vakuumpumpen der Firma Busch

### Fett für Bohrkopf M-Mobiltemp shc 100

- Passend für MC Bohrkopf

### Klüber ISOFLEX NBU15

- Passend für Busellato Bohrkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-007	0,4 kg	109,00	129,71

### Klüber ISOFLEX Topas NB 52

- Passend für FAM Bohrkopf



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-008	0,4 kg	99,00	117,81

### Getriebeöl GL 4 SAE 80W/90

- Passend für 5-motion/5-motion-plus Aggregate



Best.-Nr.	Füllmenge	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-10-009	1 l	10,00	11,90





# Sicherheits- zubehör

- ▶ Kreissägeschutzhaube
- ▶ Komfort-Abrichtschutz
- ▶ Schiebestöcke
- ▶ Abweiser
- ▶ Spannlade
- ▶ Schutzbrillen
- ▶ Gehörschutz
- ▶ Atemschutz



## Sicherheitszubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-708		45,00	53,55

**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-709		12,90	15,35



Best.-Nr.	B	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.393	410	Felder ab Baujahr 1997	189,00	224,91
11.0.493	510	Felder ab Baujahr 1997	189,00	224,91



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.1.009		14,80	17,61



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.010	Kunststoff	3,80	4,52
11.0.012	Holz mit Magnethalter	8,50	10,12



### EURO II-Kreissägeschutzhaube

- ▶ Aus transparentem Polycarbonat
- ▶ Späne werden über einen abnehmbaren Absauganschluss (Ø 50 mm) abgesaugt
- ▶ Montage am EURO-Spaltkeil



### Vorritzerabdeckhaube

- ▶ Aus transparentem Polycarbonat
- ▶ Montage am EURO II Kreissägeschutz 420-708



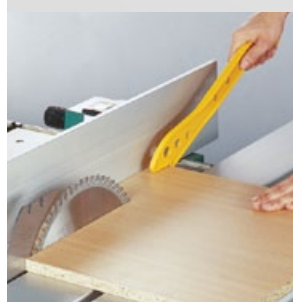
### EURO-Komfort-Abriechschutzbrücke

- ▶ An zwei Stellen abklappbar
- ▶ Keine Behinderung bei der Abriecharbeit



### Schiebehandgriff

- ▶ Gefertigt aus Kunststoff mit Zentrier- und Haltespitzen
- ▶ Kurze Spannzeiten bei Serienfräsarbeiten
- ▶ Wichtige Schutzeinrichtung zum Fräsen und Hobeln



### Schiebestock

- ▶ Zum sicheren Führen schmaler Werkstücke an Tisch- und Formatkreissägemaschinen

In 2 Ausführungen erhältlich:

- ▶ Kunststoff
- ▶ Holz mit zwei starken Haltemagneten zum griffbereiten Einsatz rund um Ihre Maschine



### Abweiser mit Haltemagneten

- ▶ Zum Abweisen kurzer Werkstücke und Abschnitte vom Kreissägeblatt
- ▶ Mit zwei starken Haltemagneten kann er leicht, schnell und vor allem sicher in jeder gewünschten Lage auf dem Maschinentisch fixiert werden



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-260		27,90	33,20

### Spannladen

- ▶ Zum schnellen und sicheren Einsetzfräsen kurzer Werkstücke
- ▶ Stabile, leichte Spannlade aus eloxiertem Aluminium mit großdimensioniertem Haltegriff
- ▶ Spannlänge: 550 mm
- ▶ Gesamtlänge: 800 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.020	Spannlade	174,00	207,06

### Spannladen für Konterprofilfräsungen

- ▶ Zum schnellen und exakten profilieren an der Querseite
- ▶ Stabile, leichte Spannlade aus eloxiertem Aluminium mit großdimensionierten Haltegriff
- ▶ Spannlänge: 200 mm
- ▶ Gesamtlänge: 420 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.019	Spannlade für Konterprofilmesserkopf	92,50	110,08

### Spann- und Sägesystem-SET

- ▶ Sicheres und rationelles Schneiden von schrägen, kurzen, schmalen und keilförmigen Werkstücken.
- ▶ Dank Ordnungspaneel zur Wandmontage übersichtlich verstaut und immer griffbereit.
- ▶ Lieferumfang: 1x Hilfsanschlag schräg, 2x Hilfsanschlag schmal, 2x Schwenkspanner, 1x Ordnungspaneel



## NEW



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.242	Felder „X-Roll“Formatschiebetisch (Baujahr 2003)	485,00	577,15
01.0.243	Für kappa 550 Formatschiebetisch	485,00	577,15

## Sicherheitszubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.024		16,70	19,87



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.023		4,50	5,36

### Kapselgehörschutz

- ▶ Schalldämmung 29 dB
- ▶ 29 dB NRR Zertifizierung laut ANSI S3.19-1974
- ▶ 33 dB SNR Zertifizierung laut CE EN-352-1
- ▶ Ideal für Hobby, Werkstatt, Industrie, Bau und Rasenmähen
- ▶ Geringes Gewicht

### Schutzbrille für Brillenträger

- ▶ Schutzbrille aus gehärteten, bruchsicheren Polycarbonatlinsen und zusätzlichen Seitenschildern sorgt für optimalen Augenschutz
- ▶ 4-stufige Bügellängenverstellung
- ▶ Geringes Gewicht
- ▶ 99,9 % UV-Schutz
- ▶ Auch für Brillenträger geeignet

## uvex Schutzbrillen

Der rasante Fortschritt in Industrie & Handwerk ist eine ständige Herausforderung, um die Sicherheit, Funktionalität, Qualität und Design in Einklang zu bringen. Unser Ziel ist es, Augenschutz zu entwickeln, der perfekt schützt und gleichzeitig ein perfektes Sehen ermöglicht.



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.045	Schwarz-grau/PC farblos UV 2-1,2	13,80	16,42



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.046	Schwarz-grau/PC farblos UV 2-1,2	12,80	15,23

### Vollsichtbrille carbonvision UVEX

- ▶ Extrem leichte Vollsichtbrille
- ▶ Hochwertiges, langlebiges Kopfband
- ▶ Dauerhaft beschlagfrei
- ▶ Empfohlen gegen Staub, Flüssigkeitsspritzer und mechanische Risiken
- ▶ Komfortclip zum leichten Abnehmen des Kopfbandes beim Reinigen
- ▶ Optimaler Sitz durch die flexible Weichkomponente, die sich perfekt an die Gesichtsform anpasst
- ▶ Beschichtung supravision extreme (außen kratzfest/innen dauerhaft beschlagfrei)

### Vollsichtbrille für Brillenträger ultrasonic UVEX

- ▶ Sportliches Design
- ▶ Hochwertiges, langlebiges Kopfband
- ▶ Dauerhaft beschlagfrei
- ▶ Scheiben schützen als Schweißfilter gegen UV- und IR-Strahlung sowie gegen Blendungen, minimiert das Einbrennen von Schweißfunken
- ▶ Hervorragende Ventilation sorgt für ein angenehmes und reizfreies Klima im Augenraum
- ▶ Optimaler Sitz durch die flexible Weichkomponente, die sich perfekt an die Gesichtsform anpasst
- ▶ Beschichtung supravision HC-AF (außen kratzfest/innen beschlagfrei)

## Bügelbrille skyguard NT UVEX

- ▶ Vollständiger Rundumschutz gegen Partikel
- ▶ Individuelle Bügeleinstellung
- ▶ Individuelle Längenverstellung
- ▶ Dauerhaft beschlagfrei
- ▶ Kratzfest
- ▶ Optimaler Sitz durch die flexible Weichkomponente, die sich perfekt an die Gesichtsform anpasst
- ▶ Beschichtung supravision HC-AF (außen kratzfest/innen beschlagfrei)



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.044	Grau-orange/PC farblos UV 2-1,2	11,00	13,09

## Schutzbrille i-vo - im Beruf, im Sport und in der Freizeit! UVEX

- ▶ Duo-Component Technology
- ▶ Individuelle Bügeleinstellung
- ▶ Individuelle Längenverstellung
- ▶ Dauerhaft beschlagfrei
- ▶ Kratzfest
- ▶ Antistatisch
- ▶ 100 % UV-Schutz
- ▶ EN 166, EN 170
- ▶ Weichkomponenten in den sensiblen Zonen (Nase, Stirn, Ohr) garantieren optimalen und dauerhaften Tragekomfort



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.027	Blau-grau/PC farblos UV 2-1,2	12,80	15,23
11.0.029	schwarz-grau/ PC grau-Sonnenschutz UV 5-2,5	12,90	15,35

## Schutzbrille super fit UVEX

- ▶ Leichte Bügelbrille mit Scharnier
- ▶ Extreme Rutschfestigkeit
- ▶ Für tägliche Arbeiten, perfekte Sicht bei häufig wechselnden Lichtverhältnissen
- ▶ Unterschiedliche Tönungen je nach Lichtverhältnissen
- ▶ 100 % UV-Schutz
- ▶ Beschichtung supravision HC-AF (außen kratzfest/innen beschlagfrei)



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.041	Navy blue/PC farblos UV 2-1,2	12,00	14,28
11.0.042	schwarz-transparent/ PC grau-variomatic UV 5-2<3,1	13,30	15,83

## Schutzbrille für Brillenträger super OTG UVEX

- ▶ Scharnierlose Bügel
- ▶ Dauerhaft beschlagfrei
- ▶ Extrem kratzbeständig
- ▶ 100 % UV-Schutz
- ▶ Wässrige und ölige Verschmutzung mühelos entfernbar
- ▶ Für tägliche Arbeiten, perfekte Sicht bei häufig wechselnden Lichtverhältnissen
- ▶ Beschichtung supravision NC (außen kratzfest/innen beschlagfrei)



Best.-Nr.	Fassung/Scheibe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.043	Navy blue/PC farblos UV 2-1,2	14,90	17,73



## Gehörschutz

Warum ist Gehörschutz so wichtig? Der Verlust des Gehörs ist ein schleichender Prozess. Straßen- und Alltagslärm, Discobesuche und ein andauern der Geräuschpegel im Betrieb sind seine Ursachen. Viele Menschen unterschätzen diese Gefahren, da meist nur auf den akuten Hörverlust durch übermäßigen Lärm oder Krach schnell reagiert wird. Langzeitschäden werden erst nach 10 bis 20 Jahren deutlich.



Best.-Nr.	Stück	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.013	50	13,00	15,47



Best.-Nr.	Stück	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.015	50 Paar	92,00	109,48



Best.-Nr.	Stück	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.016	5	19,50	23,21



**uvex x**  
11.0.019



**uvex 2**  
11.0.017



**uvex 3**  
11.0.018

Best.-Nr.	Stück	Gewicht	dB (A)	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.017	1	207 g	27	22,90	27,25
11.0.018	1	239 g	31	26,50	31,54
11.0.019	1	220 g	36	31,00	36,89



### Einweg-Gehörstöpsel x-fit UVEX

- ▶ Schalldämmung SNR 37 dB(A)
- ▶ Top Protection Power - sehr hohe Dämmleistung
- ▶ Top Sound Power - exzellente Spracherkennung
- ▶ Top Fitting Power - hohe Trageakzeptanz
- ▶ Besitzt eine geschlossene Haut, die das Eindringen von Fremdkörpern in die Oberfläche vermeidet
- ▶ Hoher Komfort bei sehr langer Einsatzzeit unter sehr lauten Bedingungen

### Whisper+ mit Kordel in Hygienebox UVEX

- ▶ Schalldämmung SNR 27 dB(A)
- ▶ Bei kurzfristigen Aufenthalten in lärmfreien Bereichen kann der Stöpsel bequem um den Hals getragen werden
- ▶ Bei Lärm ist der Gehörschutz in Sekunden eingesetzt
- ▶ Leicht mit Wasser und Seife zu reinigen

### Bügelgehörschützer x-fold UVEX

- ▶ Schalldämmung SNR 23 dB(A)
- ▶ Praktisch faltbar und einfach mitzunehmen
- ▶ Weiche Schaumstoffstöpsel
- ▶ Sehr geringes Gewicht 8 g
- ▶ Ideal für kurzfristigen Einsatz, auch unterwegs oder für Besucher

### Kapselgehörschutz UVEX

- ▶ Faltbar
- ▶ Mit Stahlbügel
- ▶ Sehr leicht
- ▶ Optimaler Tragekomfort bei langen Einsätzen



## Atemschutz

**Atemschutzmasken von UVEX bieten zuverlässigen Schutz vor Schadstoffen und sind wahlweise mit oder ohne Ventil verfügbar.**

Hochwertiges silv-Air Obermaterial für beste Atemwerte. Flexible 4-Punkt-Befestigung der Kopfbänder für bequeme Bandführung. Dreidimensional optimierte Form für gute Kombination mit Schutzbrillen. Nasenaussparung: sorgt für einen idealen Dichtsitz bei nahezu jeder Nasenform.

### Atemmasken silv-Air UVEX

- ▶ Schutz gegen gesundheitsschädliche Partikel
- ▶ Die weiche Dichtlippe sorgt für sicheren und angenehmen Dichtsitz
- ▶ Frei justierbarer Nasenclip sorgt für individuelle Anpassbarkeit
- ▶ Mit Dolomitstaubprüfung für beste Atemfähigkeit auch bei starkem Staubaufkommen und längerer Nutzung
- ▶ Kompatibilität mit uvex Schutzbrillen
- ▶ Durchlaufendes Kopfband für komfortablen und sicheren Sitz der Maske

### Leistungsparameter Material/Anwendung

Produkte	P1	P2	P3
Asbest: Arbeiten geringeren Umfangs, Probenahmen			■
Verlegung von Isolationsmaterial (z.B. glasfaserhaltige Dämmstoffe)		■	
Schleifen, Schneiden, Fräsen, Bohren, Flexen, Sägen		■	
Zementstaub	■		
Holzverarbeitung (Eichen- und Buchenholz, Tropenholz)			■
Abbrucharbeiten von Mauerwerk, Stein, Beton	■		
Leichte Gebäudereinigung	■		
Harz- und Klebstoffverarbeitung (bei ausreichender Belüftung)		■	
Land-/Forstwirtschaft		■	

**P1** Für Stäube, die weder toxisch noch fibrogen wirken. Einsetzbar bis zu einem 4-fachen des jeweiligen Grenzwertes.

**P2** Für gesundheitsschädliche bzw. mindergiftige Stäube, Nebel und Rauche; Filter für feste und flüssige Partikel mit mittlerem Rückhaltevermögen. Einsetzbar bis zu einem 10-fachen des jeweiligen Grenzwertes.

**P3** Für giftige Stäube, Nebel und Rauche; Filter für feste und flüssige Aerosole mit großem Rückhaltevermögen. Einsetzbar bis zu einem 30-fachen des jeweiligen Grenzwertes.

Die angegebenen Filterklassen sind Mindestanforderungen und dienen zur Orientierung. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, vor Einsatz zu prüfen, ob das Atemschutzgerät den Anforderungen bezüglich Gefahrstoff und Konzentration entspricht!



**P1**

Best.-Nr.	Stück	Silv-Air C 2100/2110	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.052	20	Ohne Ventil	20,50	24,40
11.0.053	15	Mit Ventil*	22,50	26,78

\*360° Ausatemventil verringert Feuchtigkeit und Hitze in der Maske



**P2**

Best.-Nr.	Stück	Silv-Air C 2100/2110	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.054	20	Ohne Ventil	30,50	36,30
11.0.055	15	Mit Ventil*	30,50	36,30

\*360° Ausatemventil verringert Feuchtigkeit und Hitze in der Maske



**P3**

Best.-Nr.	Stück	Silv-Air C 2100/2110	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.0.056	15	Mit Ventil*	71,50	85,09

\*360° Ausatemventil verringert Feuchtigkeit und Hitze in der Maske, 4-Punkt-Kopfbandbefestigung für individuellen und sicheren Sitz

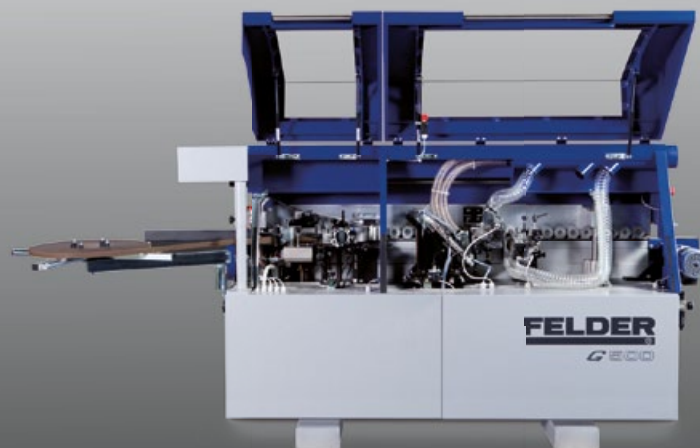
**Alle Modelle:**

**FELDER**

G 220  
G 320  
G 330  
G 360  
G 480  
G 500  
G 660  
G 670  
G 680

**FORMAT-4**

tempora F600 60.06  
tempora F600 60.06 L  
tempora F800  
60.08 x-motion plus  
tempora F800  
60.12 x-motion plus  
tempora F800  
60.12 e-motion



## Kompromisslose Kanten für individuelle Holzbearbeiter

Nirgends ist die Bandbreite unterschiedlicher Einsatzgebiete und Anforderungen so groß wie bei Kantenanleimmaschinen. Felder bietet Ihnen eine breitgefächerte Auswahl an unterschiedlichen Bau- und Leistungsgrößen – finden Sie Ihre maßgeschneiderte Lösung. Schnellste Rüstzeiten und perfekte Wiederholgenauigkeit beim Materialwechsel: Das Felder „Quick-Set“-System spart Zeit und minimiert Fehlerquellen.



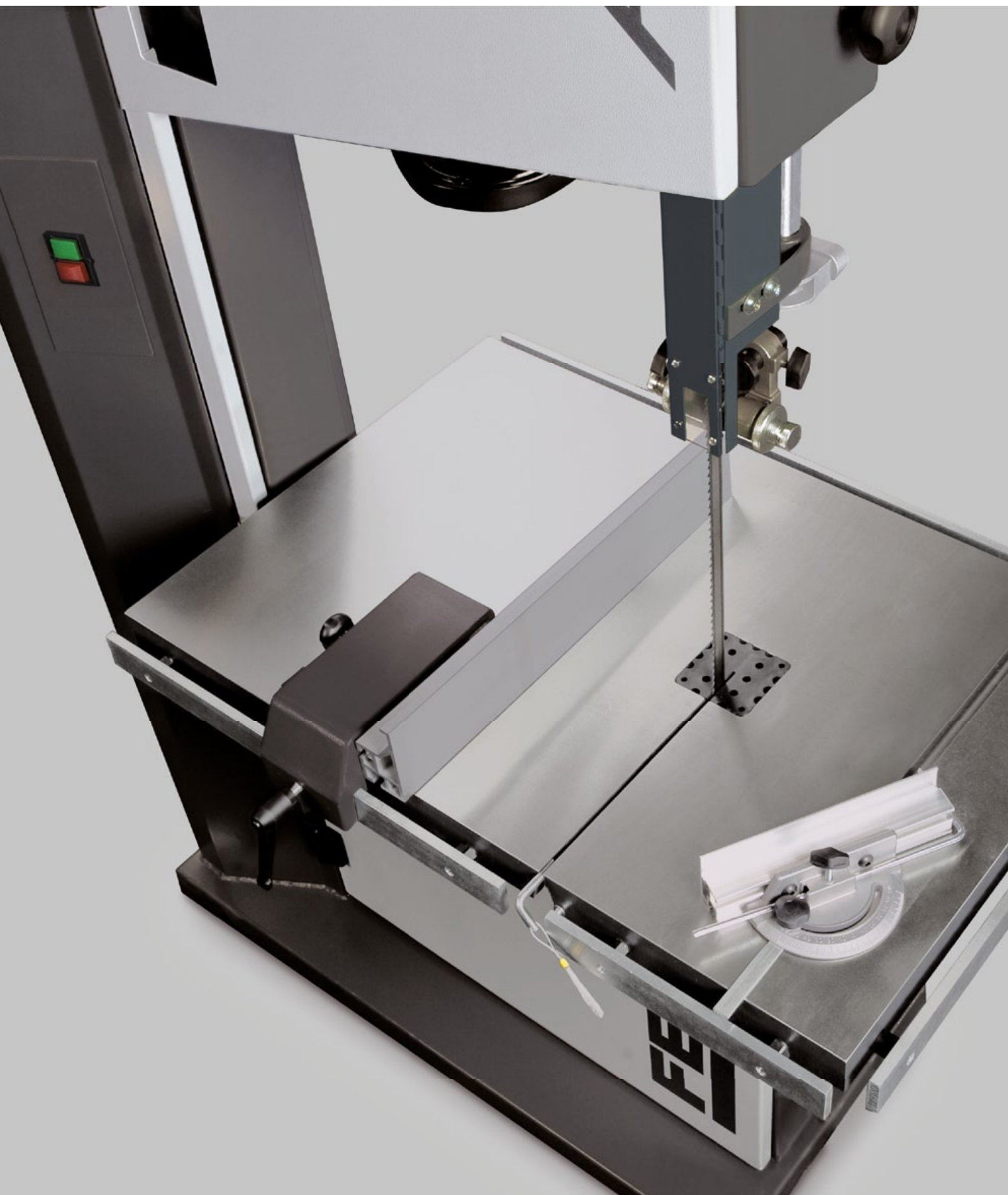


# Kantenanleimmaschinen

Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)







# Maschinen- zubehör

- ▶ Auflagehilfen
- ▶ Auslegertische
- ▶ Ablänganschläge
- ▶ Schiebetischzubehör
- ▶ Doppelschnitt-  
Gehrungslehren
- ▶ Kreissägeanschläge
- ▶ Klemmsysteme
- ▶ Fräsanschläge
- ▶ Frässpindeln
- ▶ Druckmodule;  
Kreisschneideeinrichtung
- ▶ Bandsäge-Zubehör
- ▶ Spann- und Klemmeinrichtungen
- ▶ Fahreinrichtungen
- ▶ Einstellhilfen
- ▶ Bohrmaschinen-Zubehör
- ▶ Kantenanleimmaschinen-Zubehör
- ▶ CNC-Maschinen-Zubehör

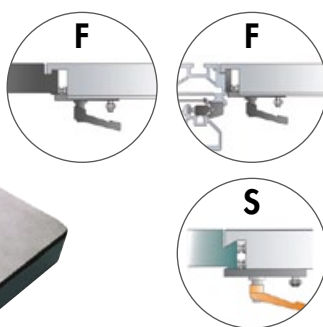
## Kurzbezeichnungen

- L** = Länge
- B** = Breite der Werkzeugschneiden,  
Schnittbreite Werkzeug
- e** = Spanntiefe
- h** = Spannhöhe
- G** = Grifflänge
- Z** = Zähnezahl
- Ø** = Durchmesser
- FE** = Felder
- F4** = Format-4
- HA** = Hammer

Alle Maße in mm



# Auflagehilfen



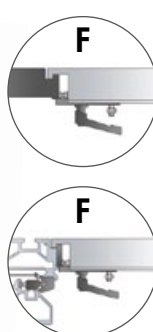
Best.-Nr.	Koppelung	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.001	F	140	500	139,00	165,41
01.0.001	S	140	500	139,00	165,41

## Auflagehilfen

- ▶ Vergrößern Sie die Auflageflächen an Ihrer Holzbearbeitungsmaschine mit Tischverlängerungen und Auflagehilfen aus dem Hause Felder. Sie sichern sich damit die einfache und präzise Bearbeitung schwerer und langer Werkstücke ohne Helfer.

### Tischverlängerung aus massivem Grauguss

- ▶ Einhebel-Klemmsystem für schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- ▶ Passend für: Felder Maschinentypen mit Flachaufnahme (F = flach) oder Schwalbenschwanzaufnahme (S)



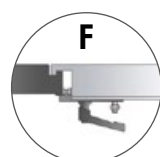
Best.-Nr.	Koppelung	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.2.140	F	300	500	205,00	243,95

### Tischverlängerung, Aluminium eloxiert

- ▶ Zweihebel-Klemmsystem für werkzeuglose Montage
- ▶ Passend für: Felder Maschinentypen mit Flachaufnahme (F = flach)

### Tischverlängerung mit Abstützfuß, Länge 1000 mm, Aluminium eloxiert

- ▶ Das groß dimensionierte, dickwandige, 1000 mm lange und eloxierte Aluminiumprofil erlaubt höchste Belastungen
- ▶ Der Abstützfuß ist auf verschiedenste Arbeitshöhen von 450 bis 1000 mm sekundenschnell einstellbar
- ▶ Passend für: Felder Maschinentypen mit Flachaufnahme (F = flach)

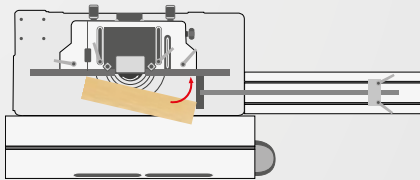


Best.-Nr.	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-104	150	1000	290,00	345,10



## Rückschlagsicherung für Tischverlängerung

- ▶ Bei Serienfräsarbeiten, aber auch bei Arbeiten an der Bohr- und Stemmmaschine FD 250 ist die Rückschlagsicherung ein hilfreiches Zubehör
- ▶ Länge 560 mm

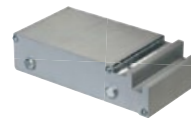
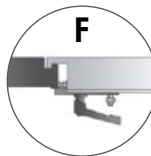


400-105

Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-105	In Kombination mit 400-104, Aluminium eloxierte Tische	69,90	83,18
430-120	Fixtischfräsen: FE: F 700 M, F 900 M, F4: profil 45 M mit Tischverlängerung	232,00	276,08

## Gleitbrücke für Kreissägeanschlag

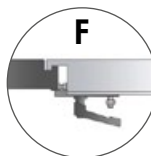
- ▶ Die Verwendung der Gleitbrücke ermöglicht das durchgängige Einstellen und Klemmen des Kreissägeanschlages an den Holzbearbeitungszentren BF 741 + CF 741 mit Flachkoppelung



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-100		115,00	136,85

## Aufnahmesystem für Tischverlängerungen, F-Koppelung

- ▶ Zur Montage von Felder-Tischverlängerungen mit Flachkoppelung
- ▶ Felder-Hobel- und Parallelanschlüge mit Flachkoppelung auf jedem Maschinentyp montierbar



Best.-Nr.	Stk.	L	passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.150	1	300	Universell	45,40	54,03
01.0.151	1	600	Universell	60,80	72,35
430-150	1	510	FE: AD/A 951, D 951; F4 exact 51, dual 51, plan 51	55,80	66,40
430-151	2	160	FE: F 900, F 700 Z, FD 21 professional	55,80	66,40
430-152	1	400	FE: AD/A 741	55,80	66,40
440-104	1	306	FE: AD 531, CF 531, D 963; F4: exact 63	55,80	66,40



## Auflagehilfen



Best.-Nr.	Koppelung	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-101	HA	150	400	119,00	141,61



Best.-Nr.	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-129	150	800	211,00	251,09



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-157	260	43,80	52,12
500-102	310	44,80	53,31
500-151	410	49,00	58,31



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-156	N4400	116,00	138,04

### Tischverlängerung, Aluminium eloxiert

- ▶ Einhebel-Klemmsystem für schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- ▶ Passend für: Hammer Maschinentypen



### Tischverlängerung mit Abstützfuß, Länge 800 mm, Aluminium eloxiert

- ▶ Einhebel-Klemmsystem für schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- ▶ Abstützfuß höhenverstellbar 510–930 mm
- ▶ Passend für: Hammer Maschinentypen

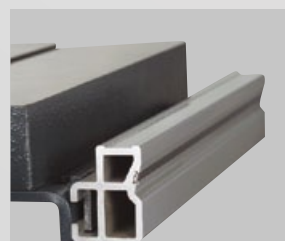


### Tischverlängerungsaufbauset für Hammer Maschinen Serie 3

- ▶ Problemlose Montage der Tischverlängerung mit dem Tischverlängerungsaufbauset
- ▶ Passend für: Tischverlängerungen 500-101, 501-129

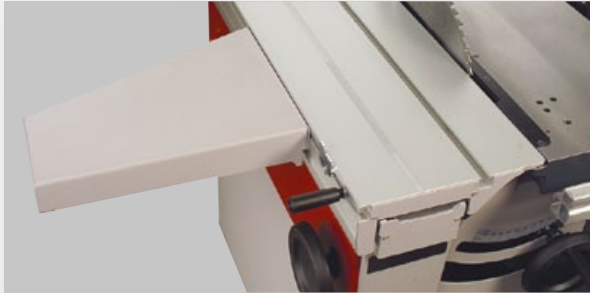
### Tischverlängerungsaufbauset für Hammer Bandsäge N4400

- ▶ Problemlose Montage der Tischverlängerung mit dem Tischverlängerungsaufbauset
- ▶ Montage am Bandsägetisch rechts und hinten
- ▶ Passend für: Tischverlängerungen 500-101, 501-129



### Tischverbreiterung, Stahl, pulverbeschichtet

- ▶ Passend für: Hammer Maschinentypen am Formatschiebetisch (ausgenommen K4)



### Tischverlängerung für Rundwelle, Stahl, pulverbeschichtet

- ▶ Montage auf Rundwelle (Ø min. = 40 mm, Ø max. = 50 mm)
- ▶ Abstützfuß höhenverstellbar 510–930 mm
- ▶ Passend für: Felder, Format-4 und Hammer Maschinentypen



### Rollenauflagegeständer

- ▶ Auflagebreite 395 mm
- ▶ Max. Tragkraft 80 kg
- ▶ Höhe einstellbar 700 –1150 mm

### Rollenauflagegeständer schwer

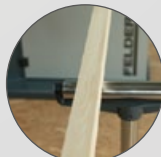
- ▶ Auflagebreite 350 mm
- ▶ Max. Tragkraft 800 kg
- ▶ Höhe einstellbar 580 –970 mm

### Kugelauflagegeständer

- ▶ Auflagebreite 365 mm
- ▶ Max. Tragkraft 80 kg
- ▶ Höhe einstellbar 690 –1150 mm

### Kombi-Auflagegeständer

- ▶ Auflagebreite 365/395 mm
- ▶ max. Tragkraft 80 kg
- ▶ Höhe einstellbar 730 –1200 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-137		74,00	88,06



Best.-Nr.	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-156	150	800	199,00	236,81



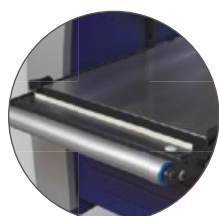
**NEW**

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.2.023	Rollenauflagegeständer	55,00	65,45
01.2.020	Rollenauflagegeständer schwer	79,90	95,08
01.2.021	Kombi-Auflagegeständer	59,50	70,81
01.2.022	Kugelauflagegeständer	57,00	67,83

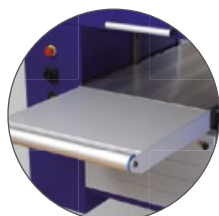
## Auflagehilfen



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-103	FE: AD 951/D 951, F4: exact 51/dual 51 ab Bj. 2013	181,00	215,39
600-155	FE: D 963, F4 exact 63	199,00	236,81



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-156	FE: D 963, F4 exact 63	299,00	355,81



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-152	FE: AD 951 + D 951, F4: exact 51 + dual 51	299,00	355,81



Best.-Nr.	HB/L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-153	510 + 630/Länge 1170 mm	1.249,00	1.486,31
600-151	Montageadapter 510 mm	159,00	189,21

### Werkstückrolle für Dickentisch

- ▶ Montage an der Einzugsseite
- ▶ Stahl, pulverbeschichtet
- ▶ Nur passend für Hobelmaschinen mit elektrischer Dickentischverstellung

### Werkstückrolle für Dickentisch mit automatischer Gleitmittelaufbringung

- ▶ Automatische Gleitmittelaufbringung am Dickentischeinzug inkl. 3l Felder Super Gleit
- ▶ Montage an der Einzugsseite
- ▶ Stahl, pulverbeschichtet
- ▶ Nur passend für Hobelmaschinen mit elektrischer Dickentischverstellung



### Tischverlängerung mit Werkstückrolle für Dickentisch, Auszugseite

- ▶ Montage an der Abnahmeseite
- ▶ Stahl, pulverbeschichtet
- ▶ Passend für: Felder und Format-4 Maschinen mit Hobelbreite 510 mm

### Scherenhubtisch mit Werkstückrollen für Dickenhobelmaschinen, Auszugseite

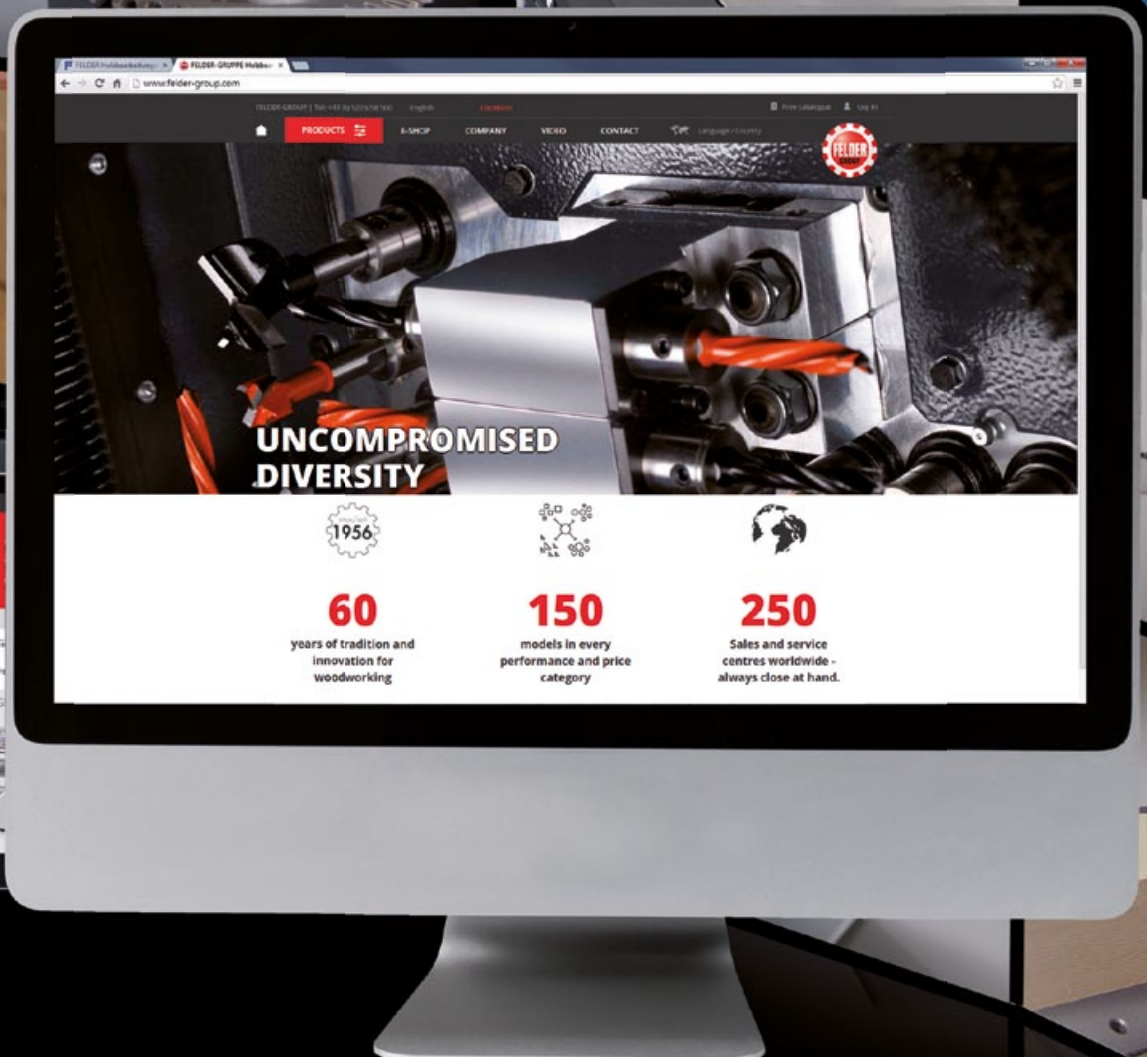
- ▶ Montage an der Abnahmeseite
- ▶ Stahl, pulverbeschichtet
- ▶ Montageadapter (Art.-Nr. 600-151) bei Verwendung auf Felder D 951 oder Format-4 exact 51 notwendig
- ▶ Passend für: Felder und Format-4 Dickenhobelmaschinen D 951/D 963, exact 51/63



Besuchen Sie uns im Internet  
und entdecken Sie:

- > Alle Maschinen
- > Videos
- > Sofortangebote
- > Werkzeug und Zubehör
- > Alle technischen Daten

[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)





## Auslegertische



Best.-Nr.	Passend für FELDER	€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-218	„X-Roll“ (CF 741, KF 700, K 700) ab Bj. 05/2013, Seriennr. 424	1.039,00	1.236,41
430-216+1	„X-Roll“ (CF 741, KF 700, K 700) bis Bj. 04/2013	1.039,00	1.236,41
430-215+1	Serie 700 bis Bj. 05/2003	1.039,00	1.236,41
430-217+1	Serie 6+7, bis Bj. 1999	1.039,00	1.236,41
402-111	Schwenkaufhängung Serie 6+7	156,00	185,64



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
601-128	Auslegertisch mit Bodenstützrolle	922,00	1.097,18
601-129	Bodenschiene, Länge 4,5 m	266,00	316,54



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
601-124	1100	98,50	117,22

Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-214	FE: 1300, F4 „X-Roll“, 1 Stk.	199,00	236,81
430-213	FE: 1500, F4, 1 Stk.	199,00	236,81

### Auslegertisch mit Gradraster-Indexsystem

- ▶ Auslegertisch 1300 mm mit Auslegerarm, Preise ohne Ausleger-Ablänganschlag
- ▶ Rollengelagerter Auslegerarm und Auflagerahmen mit Werkstückrolle und Gradrasterindex. Der Auflagerahmen hat eine integrierte Schnellklemmaufnahme für den Ausleger-Ablänganschlag in vorderer und hinterer Position
- ▶ Das Gradraster-Index-System ist mit Rastpunkten bei 5°, 10°, 15°, 20°, 22,5°, 25°, 30°, 35°, 40° und 45° ausgestattet.

### Auslegertisch mit Bodenstützrolle

- ▶ Für Zu- und Formatschnitte großdimensionierter Plattenmaterialien
- ▶ Bodenschiene höhenstellbar, Gesamtlänge 4,5 m – bestehend aus 3 Segmenten
- ▶ Passend für: Felder Formatschiebetisch „X-Roll“



### Zweite Auflageschiene am Auslegertisch

- ▶ Bietet Ihnen eine zusätzliche Auflagefläche am Auslegertisch bei Abläng- und Gehrungsschnitten von kurzen oder großflächigen Werkstücken
- ▶ Passend für: Felder Auslegertische 1300, 1500

### Vollflächige Auflage am Ausleger

- ▶ Schnell und einfach magnetisch montierbare Auflagehilfe für die Zwischenräume am Auslegertisch. Garantiert sicheren Halt und eine stabile Auflagefläche bei der Bearbeitung kleiner Werkstücke.
- ▶ 430-214: nachrüstbar auf jedem Felder Auslegertisch 1300 mit Werkstückrolle und Format-4 Auslegertisch „X-Roll“
- ▶ 430-214: nachrüstbar auf jedem Felder Auslegertisch 1500 und Format-4 Auslegertisch „Standard“, nicht kompatibel mit dem Gradraster-Indexsystem mit Längekompensation

### Transport- und Montagewagen für Auslegertisch

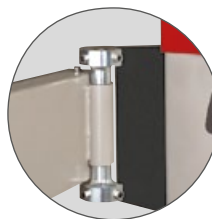
- Endlich: Schnell, komfortabel und ohne Kraftaufwand können Sie nun mit Hilfe des Transport- und Montagewagens Ihren Auslegertisch ab- und aufbauen. Und noch ein positiver Nebeneffekt: Ihr Auslegertisch ist aufgeräumt! Der Transport- und Montagewagen ist für alle Felder-Holzbearbeitungsmaschinen mit Auslegertisch geeignet.



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-230	FE/F4	295,00	351,05

### Auslegertisch 1100

- Rollengelagerter Auslegerarm und Auflagerahmen
- Der Auflagerahmen hat eine integrierte Schnellklemmaufnahme für den Ausleger-Ablänganschlag in vorderer und hinterer Position
- Bei Montage an Schiebetischen 2000 mm Auslegeradapter (Art.-Nr. 500-162) notwendig
- Passend für: Hammer Typenreihe Serie 3



500-162



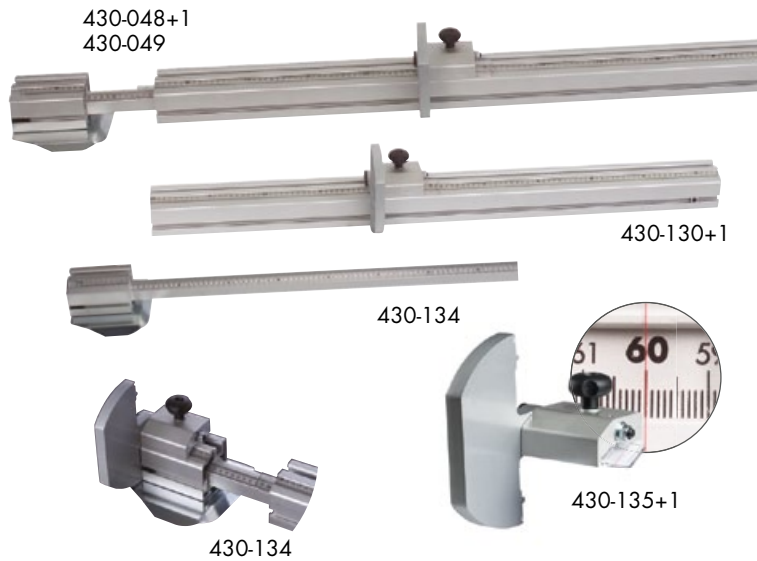
Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-113	C3, F3 mit Schiebetische 800/1250 mm	715,00	850,85
503-108	C3, B3, K3 mit Schiebetisch 2000 mm	715,00	850,85
500-162	Adapter für Schiebetisch 2000 mm	59,80	71,16

### Verlängerung mit Werkstückrolle für Auslegertisch

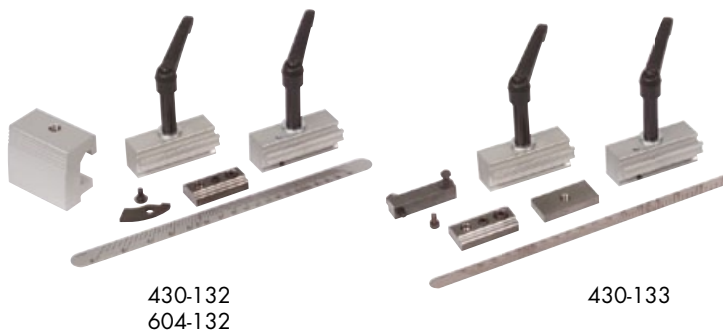


Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-132	HA: Auslegertisch 1100	63,50	75,57
503-133	Auslegertisch 1300 für FE Serie 500 ab Bj. 06/2014, HA K4	65,90	78,42

## Ablänganschlüge



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-048+1	Ablänganschlag 2600 mm	468,00	556,92
430-049	Ablänganschlag 3200 mm	607,00	722,33
430-130+1	Ablänganschlag 1100 mm	199,00	236,31
430-134	Ablänganschlag-Verlängerung	133,00	158,27
430-135+1	Ablänganschlagbacken	59,90	71,28



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-132	FE: Formattisch „X-Roll“	74,00	88,06
604-132	F4: kappa 550	129,00	153,51
430-133	FE: Serie 6/7/700	79,00	94,01



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
604-116	Ablänganschlagbacken F4: kappa 550	185,00	220,15
604-118	Ablänganschlagbacken Digital F4: kappa 550	710,00	844,90
604-131	Splitterzunge F4: kappa 550	144,00	171,36

### Ablänganschlag 2600, 3200 mm

- ▶ Artikel 430-048+1 mit einem, Artikel 430-049 mit zwei Ablänganschlagbacken
- ▶ Der ausziehbare Ausleger-Ablänganschlagbacken hat eine zusätzliche Werkstückauflage, kann an jeder gewünschten Position geklemmt werden und ermöglicht präzise Ablängschnitte
- ▶ Ohne Aufnahmesystem
- ▶ Passend für: Felder und Format-4 Auslegertische mit Formatschiebetisch „X-Roll“ in Verbindung mit Aufnahmesystem

### Ablänganschlag 1100 mm

- ▶ Mit Ablänganschlagbacken und integrierter Ableseoptik
- ▶ Ohne Aufnahmesystem
- ▶ Passend für: Felder und Format-4 Formatschiebetische „X-Roll“ in Verbindung mit Felder Aufnahmesystem

### Ablänganschlag-Verlängerung

- ▶ Erweitert den Einstellbereich bis 2000 mm
- ▶ Ohne Ablänganschlagbacken
- ▶ Passend für: Ablänganschlag Art.-Nr. 430-130+1

### Ablänganschlagbacken

- ▶ Mit integrierter Ableseoptik
- ▶ Passend für: Ablänganschlag Art.-Nr. 430-130+1, 430-048+1, 430-049



### Aufnahmesystem am Formattisch „X-Roll“

- ▶ Passend für: Ablänganschlag Art.-Nr. 430-130+1
- ▶ Gehrungsschnitte zwischen +45° und -45° sind für Profis eine absolute Notwendigkeit. Mit dem Doppelgehrungs-Schnellklemmsystem können Sie leichtgängig und präzise den Ablänganschlag stufenlos in jeder beliebigen Gradeinstellung justieren und klemmen
- ▶ Die mitgelieferte Gradskala ist in 1°-Schritte unterteilt



### Ablänganschlagzubehör für FORMAT-4 kappa 550

- ▶ Zusätzlicher Ablänganschlagbacken digital mit Klappe links für kurze Werkstücke
- ▶ Splitterzunge aus Schichtholz
- ▶ Alle passend für: Schiebetisch „X-Roll“ kappa 550

### Ablänganschlag 900/1300 mm

- ▶ Mit Ablänganschlagbacken und integrierter Ableseoptik
- ▶ Ohne Aufnahmeset
- ▶ Passend für Felder und Hammer Formatschiebetische in Verbindung mit Aufnahmesystem

### Verlängerung für Ablänganschlag 900/1300 mm

- ▶ Erweitert den Einstellbereich um 750 mm
- ▶ Ohne Ablänganschlagbacken
- ▶ Passend für: Ablänganschlag (Art.-Nr. 503-170) und Hammer Ablänganschlag 900 mm

### Ablänganschlagbacken für Ablänganschlag 900/1300 mm

- ▶ Mit integrierter Ableseoptik
- ▶ Passend für: Ablänganschlag Art.-Nr. 503-170 und Hammer Ablänganschlag 900 mm



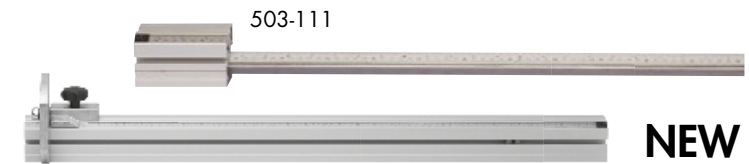
### Aufnahmesystem am Auslegertisch für Ablänganschlag 900/1300 mm

- ▶ Passend für: Ablänganschlag Art.-Nr. 503-170 und Hammer Ablänganschlag 900/1300 mm am Hammer Auslegertisch 1100



### Aufnahmesystem am Formattisch, für Ablänganschlag 900/1300 mm

- ▶ Passend für: Ablänganschlag (Art.-Nr. 503-170) und Hammer Ablänganschlag 900 mm
- ▶ Gehrungsschnitte zwischen +45° und -45° sind für Profis eine absolute Notwendigkeit. Mit dem Doppelgehrungs-Schnellklemmsystem können Sie leichtgängig und präzise den Ablänganschlag stufenlos in jeder beliebigen Gradeinstellung justieren und klemmen
- ▶ Die mitgelieferte Gradskala ist in 1°-Schritte unterteilt



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-170	Ablänganschlag 1300 mm	109,00	129,71
503-169	Ablänganschlag 900 mm	89,90	106,98
503-111	Verlängerung um 750 mm	63,20	75,21
503-144	Ablänganschlagbacken	43,10	51,29
440-106	Ablänganschlagbacken groß, Serie 500	51,40	61,17

NEW

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-160		64,90	77,23

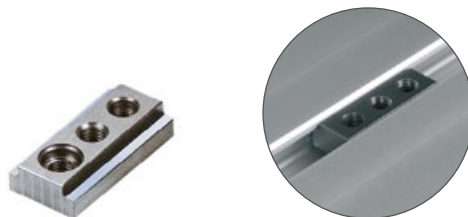


Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-136	HA: Formattisch K4	71,50	85,09
503-168	HA: Formattisch	71,50	85,09
440-103	FE: Formattisch „X-Roll“	102,00	121,38

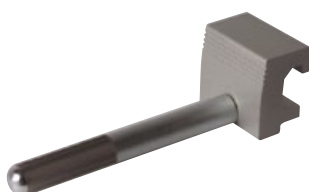
NEW



## Schiebetischzubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-220		19,00	22,61



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-030		50,50	60,10



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
440-101		77,00	91,63



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
431-031+1	FE/F4: „X-Roll“ Formattische	54,70	65,09
500-109	HA: Formattische	24,70	29,39

### Nutenstein M10

- Für alle Alu-Formatschiebetische
- Für Gewinde-Aufnahme M10

### Seitenhandhebel für Alu-Formatschiebetische „X-Roll“



### Abstützfuß für Schiebetisch

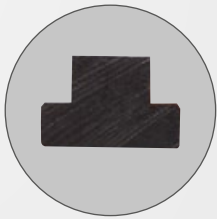
- Empfohlen für alle Maschinen mit Fahrrichtungen und Schnittlängen ab 2000 mm

### Besäumschuh

- Aus massivem Stahlblech lässt sich auf „X-Roll“- oder Hammer-Formatschiebetisch in den T-Nuten montieren
- Der Besäumschuh kann auch als Rückschlagsicherung beim Einsatzfräsen eingesetzt werden



### Besäumeinrichtung Hammer



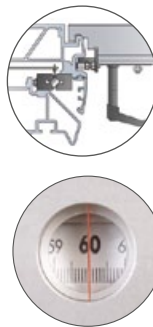
- Passend für: Hammer®  
Formatschiebetisch



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-110	3000	51,40	61,17

### Parallelanschlag für Formatschiebetische

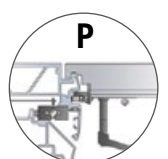
- Das ideale Zubehör für Parallelschnitte am Formatschiebetisch! Sie nutzen die Auflagefläche Ihres Format- und Auslegertisches in Verbindung mit dem Parallelanschlag und garantieren so ein exaktes Aufliegen des zu bearbeitenden Werkstückes. Der Parallelanschlag wird am Schiebetisch angekoppelt, die integrierte Skala 25–1000 mm lässt sich über die Lupe exakt ablesen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-149		351,00	417,69

### Tischverlängerung für Formatschiebetisch „X-Roll“, Aluminium eloxiert

- Einhebel-Klemmsystem für schnelle und einfache Montage ohne Werkzeug
- Passend für: Felder und Format-4 Formatschiebetische „X-Roll“ mit Prismen-Aufnahme (P = Prisma)



Best.-Nr.	Koppelung	B	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-104	P	150	500	205,00	243,95

## Doppelschnitt-Gehrungslehren

### Elektronische Doppelschnitt-Gehrungslehre EGL 1350

#### EINZIGARTIG!

Die patentierte Doppelschnitt-Gehrungslehre von Felder ermöglicht Ihnen Gehrungsschnitte verschieden breiter Werkstücke in jedem beliebigen Winkel!

#### Die Details ...

... so schnell geht's nur mit EGL!



Sie haben eigentlich nur 3 Möglichkeiten, dieses Arbeitsbeispiel anzufertigen:

#### Möglichkeit 1, ca. 10 Minuten Vorbereitung + 10 Minuten

**Maschineneinstellung:** Sie machen sich einen Aufriss im M 1:1 und übertragen den ermittelten Wert mit der Schmiege auf die Werkstücke.

#### Möglichkeit 2, ca. 5 Minuten Vorbereitung + 5 Minuten

**Maschineneinstellung:** Sie errechnen die Winkel mit der Formel:

$$\tan \alpha = \frac{B}{A}$$

#### Die einzig richtige Möglichkeit:

#### ca. 30 Sekunden Vorbereitung und Maschineneinstellung:

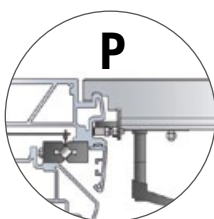
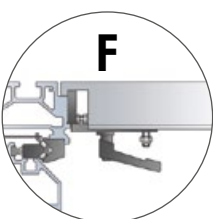
Geben Sie per Tastatur am integrierten Computer der Doppelschnitt-Gehrungslehre die gewünschten Gesamt-Winkel  $\gamma$  und die Werkstückbreiten A und B ein – Einstellwerte  $\alpha + \beta$  ablesen und die Doppel-Gehrungslehre einstellen! Sie können sofort mit der Arbeit beginnen – das Ergebnis passt haargenau!

#### Aufnahmesysteme

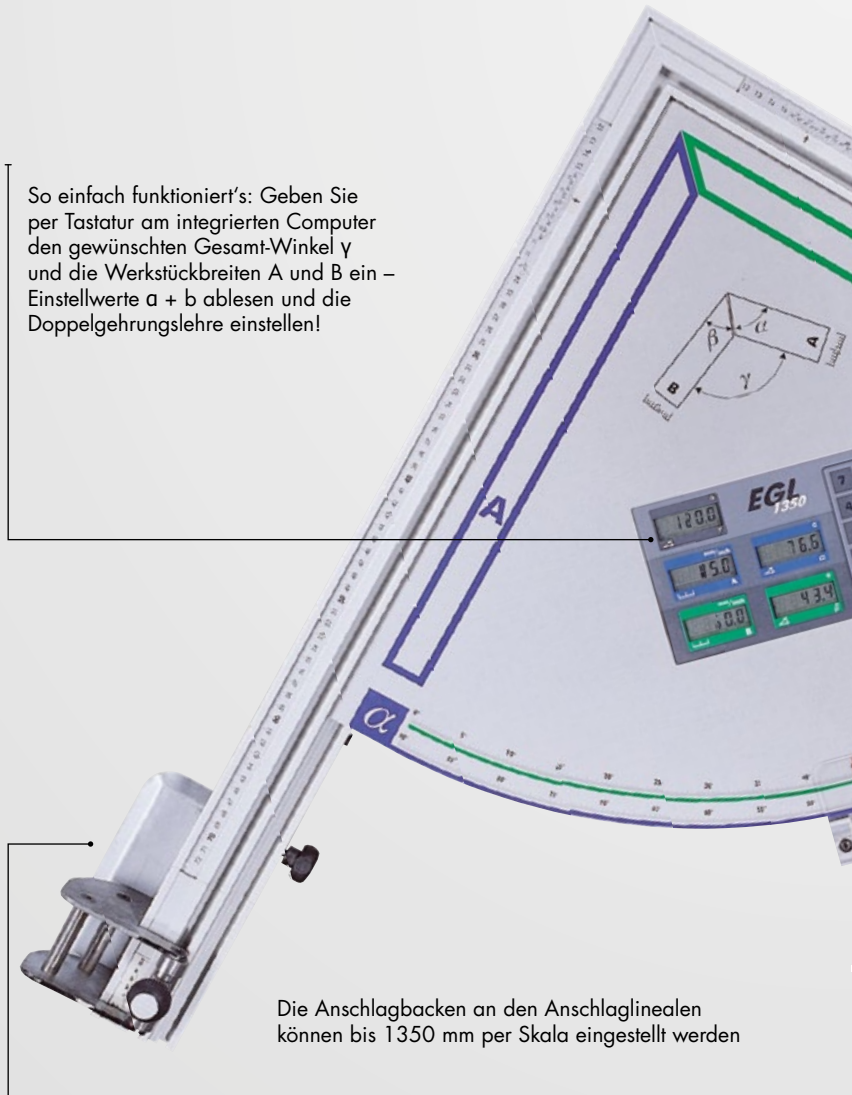
„F“ = Flachkoppelung für Felder Serie 6, 7 bis Bj. 04/2007

„P“ = Prismenkoppelung für „X-Roll“-Formatschiebetische

„Pro-Glide“ = für Format-4 kappä 450



So einfach funktioniert's: Geben Sie per Tastatur am integrierten Computer den gewünschten Gesamt-Winkel  $\gamma$  und die Werkstückbreiten A und B ein – Einstellwerte  $\alpha + \beta$  ablesen und die Doppelgehrungslehre einstellen!



Die Anschlagbacken an den Anschlaglinealen können bis 1350 mm per Skala eingestellt werden



401-154



430-154

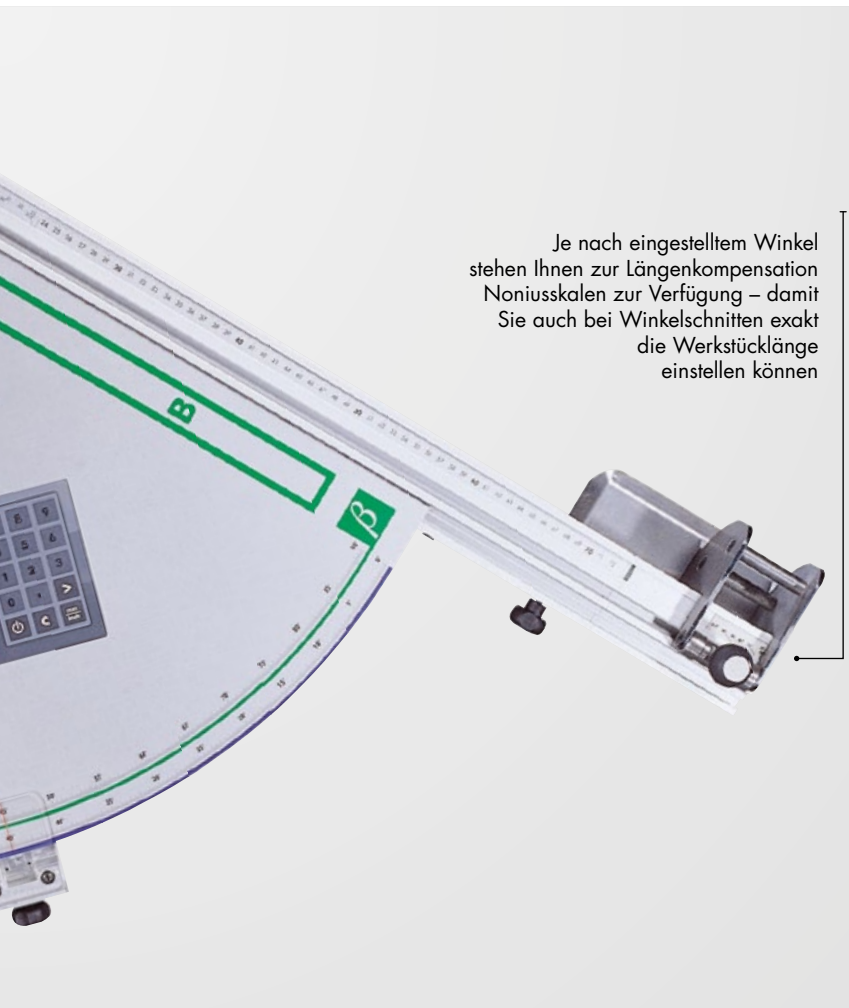


601-120

Best.-Nr.	passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-152	EGL 1350	998,00	1.187,62
<b>Aufnahmesysteme</b>			
430-154	Felder-Aufnahme „P“	81,60	97,10
601-120	Format-4-Aufnahme „Pro-Glide“	279,00	332,01
401-154	Felder-Aufnahme „F“	128,00	152,32

Aufnahmen für alle Hersteller auf Anfrage!





### Doppelschnitt-Gehrungslehre DGL 690

Mit der Doppelschnitt-Gehrungslehre DGL 690 werden präzise Gehrungsschnitte ab sofort zum Kinderspiel. Zwei gegenläufig über die Lupe ablesbare Gradskalen ermöglichen Ihnen das präzise Einstellen jedes Winkelschnittes zwischen 0°–90°. Rechtwinkelige Rahmen-Eckverbindungen mit unterschiedlichen Rahmenstückbreiten können nach errechneter Winkleinstellung (mit der Formel  $\tan \alpha = B/A$ ) mit nur einer Einstellung an der Doppelschnitt-Gehrungslehre DGL 690 bearbeitet werden.

Die Doppelschnitt-Gehrungslehre kann mit dem jeweilig passenden Aufnahmesystem auf jedem Formattisch montiert werden.

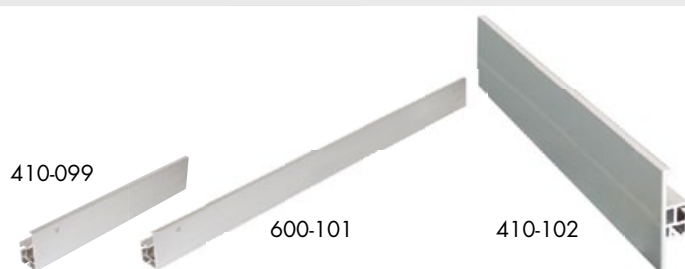
Die Anschlagbacken an den Anschlaglinealen können bis 690 mm per Skala eingestellt werden.

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-155	DGL 690	613,00	729,47
	<b>Aufnahmesysteme</b>		
430-154	Felder-Aufnahme „P“	81,60	97,10
601-120	Format-4-Aufnahme „Pro-Glide“	279,00	332,01
401-154	Felder-Aufnahme „F“	128,00	152,32

Aufnahmen für alle Hersteller auf Anfrage!



## Kreissägeanschläge

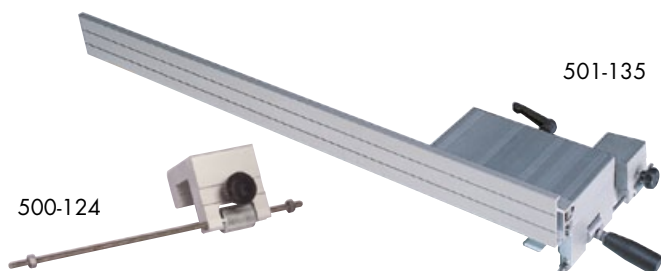


Best.-Nr.	L x H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
410-099	500 x 92	58,00	69,02
600-101	1200 x 92	109,00	129,71
410-102	1150 x 150	145,00	172,55

## NEW



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.022	202,00	240,38



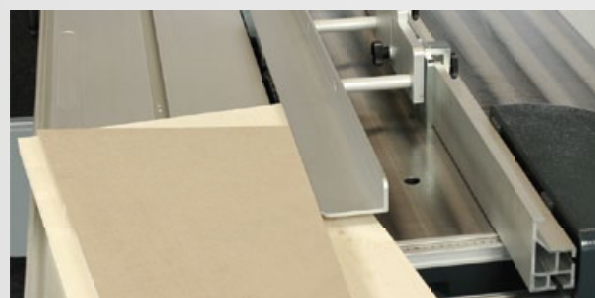
Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-135	Kreissägeparallelanschlag	140,00	166,60
500-124	Feineinstellung	46,40	55,22

## Kreissägeanschlaglineal

- Passend für: Kreissäge- und Hobelanschläge

## Aigner „Sägeboy“

- Der „Sägeboy“ ist ein Zusatzanschlag aus eloxiertem Aluminium und wird am Parallelanschlag der Kreissäge montiert.
- Er ermöglicht in einem Arbeitsgang ein maßgenaues Sägen von Werkstücken mit einer Schablone. Mit dem „Sägeboy“ können auch überstehende Kanten bündig gesägt werden.
- Verdeckte Schnitte dürfen laut CE-Richtlinie nur mit einem Kreissägeoberschutzhut ausgeführt werden. Wird der „Sägeboy“ bei Kreissägen ohne Oberschutz über dem Sägeblatt platziert, dürfen verdeckte Schnitte durchgeführt werden.
- Der „Sägeboy“ passt auf Parallelanschläge von Hammer, Felder, Format-4 und Altendorf. Die Montage erfolgt werkzeuglos am Lineal des Parallelanschlages.
- Länge des Führungslineals: 940 mm.



## Kreissägeparallelanschlag für Hammer Serie 3

- Kreissägeparallelanschlag, Lineallänge 800 mm
- Feineinstellung zur stufenlosen Feineinstellung des Parallelschnittes



### Spanneinheit für Schlitzsägen und Nutwerkzeuge

- Passend für Format-4 kappa 450, kappa 550



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
601-130		71,10	84,61

### Werkzeugloses Schnellwechselsystem „Easy-Lock“

- Sägeblätter werkzeuglos und absolut sicher in Rekordzeit austauschen: Das wartungsfreie Sägeblatt-Schnellwechselsystem „Easy-Lock“ bietet weltweit einzigartigen Premium-Bedienkomfort!
- Das Spannsystem ist absolut wartungsfrei.
- Mühelos wechseln Sie die Kreissägeblätter wortwörtlich im Handumdrehen.



**NEW**



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
604-105	Alle kappa 550	995,00	1.184,05
604-109	Alle kappa 400 und K 940 S ab Baujahr 07/2014	600,00	714,00

### „Quick-Lock“ das Sägeblatt-Wechselsystem

- Sägeblätter mühelos und sicher wechseln: Das Klemmsystem „Quick-Lock“ ermöglicht ein Wechseln des Sägeblattes mit nur einem Bedienwerkzeug. Somit wird auch die Verletzungsgefahr durch Abrutschen reduziert.
- Die Alternative zum herkömmlichen Sägeblattwechsel.



**NEW**



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
604-106	Alle kappa 550	199,00	236,81
604-107	Alle kappa 400 und K 940 S und K 900 S ab Baujahr 07/2014	199,00	236,81

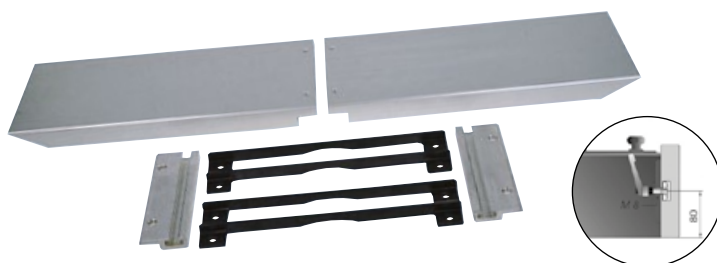
## Fräsanschläge



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
424-140	ohne Anschlagsschienen	628,00	747,32



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
424-141		160,00	190,40



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.250	Fräsanschlagschienenensatz	325,00	386,75
01.0.251	Sicherheitslineale 3 mm, 1 Stück	36,00	42,84
01.0.252	Sicherheitslineale 6 mm, 1 Stück	36,00	42,84



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.253		103,00	122,57

### Fräsanschlag "230"

- ▶ Fräsanschlag aus Guss
- ▶ Feineinstellung der abnehmenden Anschlagsschiene -5 bis +25 mm
- ▶ Absaugung über integrierten Absauganschluss
- ▶ Max. Werkzeug-Ø 230 mm, max. Werkzeughöhe über Tisch 120 mm, Ø Absauganschluss 120 mm
- ▶ Staubgeprüft durch Prüfinstitut BG

### MULTI-Einstellsystem

- ▶ Automatische Wiederholeinstellung
- ▶ Schnell- und Feineinstellung
- ▶ Fräsanschlag immer parallel zur Tischvorderkante
- ▶ Passend für: Felder Fräsanschlag 230

### Fräsanschlagschienenensatz mit Sicherheitslinealen

- ▶ Aluminium eloxiert, Länge 550 mm
- ▶ Montage an der T-Profilsschiene
- ▶ Einfache und schnelle Höheneinstellung mittels Klemmschrauben
- ▶ Inkl. 2 Stück 3 mm und 6 mm starke Sicherheitslineale
- ▶ Optimale Sicherheit bei kurzen Werkstücken
- ▶ Passend für: Felder Fräsanschlag 180, 230, 240 und Format-4 profil 45

### Selbst-Bausatz für Fräsanschlagschienen

- ▶ Speziell für ältere Felder-Maschinentypen und Fremdfabrikate
- ▶ ACHTUNG: wenn möglich, für bessere Genauigkeit Artikel 01.1.250, „Fräsanschlagschienen mit Sicherheitslinealen“, verwenden



### Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“ AIGNER

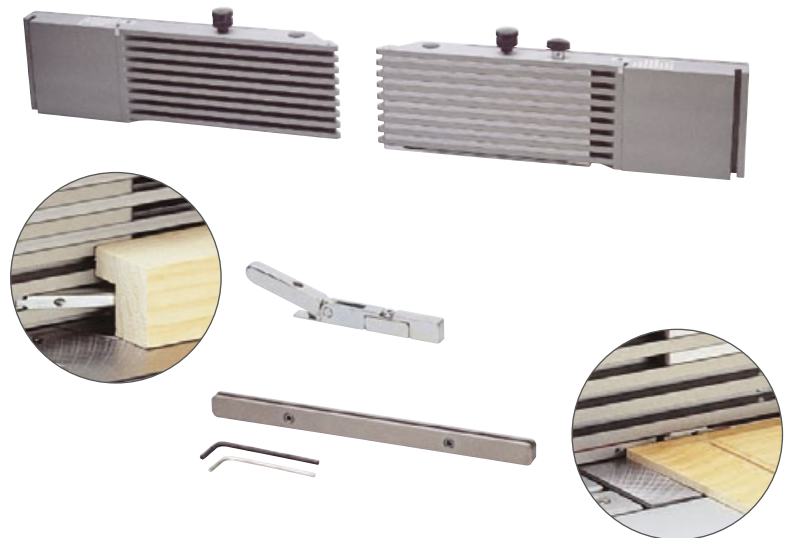
- ▶ Hard-Coat beschichtet
- ▶ Passend für: Felder Fräsanschlag 180, 230, 240 und Format-4 profil 45
- ▶ Stufenlose Verstellbarkeit auf verschiedenen Werkzeugdimensionen
- ▶ Durchgehende Werkstückführung durch integrierte Führungsstäbe
- ▶ Anschlaglineallänge je 500 mm
- ▶ Montage und Einstellung ohne Werkzeug

### Abstandhalter für Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“

- ▶ Anklemmung in gewünschter Nut am „Integral“-Fräsanschlag
- ▶ Profiltiefe 1–40 mm
- ▶ Verhindert das Kippen von Werkstücken mit geringer Auflage

### Füllstab für Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“

- ▶ Oberfläche Hard-Coat beschichtet
- ▶ Zum sicheren Führen dünner Werkstücke am „Integral“-Fräsanschlag
- ▶ Schließt die unterste Aussparung in der linken Kassette



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.258	Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“ AIGNER	990,00	1.178,10
01.0.257	Abstandhalter für Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“	36,70	43,67
01.0.256	Füllstab für Fräs-Anschlagschienensatz „Integral“	28,70	34,15

### Fräsanschlagschienensatz

- ▶ Aluminium eloxiert
- ▶ Montage an der T-Profilschiene
- ▶ Passend für: Hammer Fräsanschlag



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-128		44,00	52,36

### Sicherheitslineale-Selbstbausatz für Alu-Anschlagbacken oder Holzschienen

#### Bestehend aus:

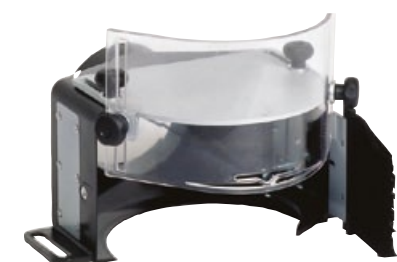
- ▶ 2 Stück Sicherheitslineale 3 mm
- ▶ 2 Stück Sicherheitslineale 6 mm
- ▶ Montagematerial für Holz- und Aluanschlüge
- ▶ Montageanleitung



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-116		114,00	135,66



## Fräsansschläge



400-610



400-611

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-610	EURO-Anlaufrässhutz	106,00	126,14
400-611	Anlaufbrille	36,00	42,84

### EURO-Anlaufrässhutz

- ▶ Entspricht den CE-Sicherheitsvorschriften und ist GS-staubgeprüft
- ▶ Absauganschlussdurchmesser 120 mm
- ▶ Transparenter Sichtschutz ist in der Höhe auf die jeweilige Werkstückhöhe einstellbar
- ▶ Werkstück-Zufuhrhilfe und Späneabweiser für Rechts- und Linkslauf einstellbar
- ▶ Werkzeug-Ø 100–180 mm
- ▶ Vorbereitet für die Aufnahme der Anlaufbrille



### Anlaufbrille

- ▶ Für EURO-Anlaufrässhutz
- ▶ Werkzeug-Ø 100–180 mm
- ▶ Kleinstmöglicher Werkstück-Innenradius Ø 160 mm



430-123

430-620

430-123

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-123	FE: Serie 700/500 Max. Werkzeug-Ø 270 mm	219,00	260,61
430-124	FE: Serie 900, F4: profil 45 Max. Werkzeug-Ø 350 mm	219,00	260,61
430-620	Überschubplatte	156,00	185,64

### Schlitzscheibenabdeckung und Zugriffschutz

- ▶ Passend für Formatschiebetisch (Zapf- und Schlitztisch) „X-Roll“
- ▶ Späneabsaug-Anschluss-Ø 120 mm

### Überschubplatte für Zapf- und Schlitzarbeiten

- ▶ Aluminium eloxiert
- ▶ Beidseitig einsetzbar: für rechtwinkelige und Gehrungs-Zapf- und Schlitzverbindungen
- ▶ Passend für Zapf- und Schlitztisch (Formatschiebetisch) „X-Roll“



### Schlitzscheibenabdeckung, Zugriffschutz und Überschubplatte

- ▶ Überschubplatte Aluminium eloxiert
- ▶ Beidseitig einsetzbar: für rechtwinkelige und Gehrungs-Zapf- und Schlitzverbindungen
- ▶ Passend für Zapf- und Schlitztisch (Formatschiebetisch) Hammer



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-114	Hammer	224,00	266,56



### Exklusiv-Bogenfräseinrichtung AIGNER

- ▶ Alu mit Hart-Coat-Beschichtung
- ▶ Transparenter Sichtschutz ist auf die jeweilige Werkstückhöhe einstellbar
- ▶ Absauganschlussdurchmesser 120 mm
- ▶ Höhenverstellung der Fräsbrillen erfolgt durch die Höheneinstellung der Frässpindel
- ▶ Stufenlose Einstellung der Frästiefe (100 mm), Skala für Einstellwert
- ▶ Werkzeug-Ø bis max. 220 mm, kleinstmöglicher Werkstück-Innenradius Ø 195 mm
- ▶ Befestigungsbohrungen sind mittels Bohrschablone selbst hinzuzufügen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.280		562,00	668,78

### Fräsbrillen für Exklusiv-Bogenfräseinrichtung AIGNER

- ▶ Je nach Einsatz (es stehen 2 Fräsbrillen zur Verfügung) werden die Fräsbrillen einfach auf die Frässpindel (Ø 30 mm, Ø 1 1/4") aufgesteckt.
- Die Höhenverstellung der Fräsbrillen erfolgt durch die Höheneinstellung der Frässpindel
- ▶ Die Einstellung der Frästiefe erfolgt stufenlos (Einstellbereich 100 mm)
- ▶ Der Einstellwert kann exakt auf der Skala abgelesen werden
- ▶ Werkzeug-Ø bis max. 220 mm, kleinstmöglicher Werkstück-Innenradius Ø 195 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.281	30	195,00	232,05
01.0.282	1 1/4"	199,00	236,81

### Rollenandruckapparat

- ▶ Für Fräsanschlag „240“ und „230“
- ▶ Einfach zu befestigen
- ▶ Gefederte, schräg angestellte Rollen übernehmen die Niederhalte- und Anpressfunktion am Werkstück
- ▶ Höhe und Tiefe zum Anschlag stufenlos einstellbar



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-261		144,00	171,36

## Frässpindeln



Best.-Nr.	Ø	Nutzhöhe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>FE: Serie 700 ab 04/2007, 4 Drehzahlen</b>				
424-112	30	115	225,00	267,75
424-121	32	115	385,00	458,15
424-113	35	115	385,00	458,15
424-114	50	115	385,00	458,15
424-115	25	105	385,00	458,15
424-116	1 1/4"	115	275,00	327,25
424-117	3/4"	90	385,00	458,15
424-118	30	140	385,00	458,15
424-119	40	160	435,00	517,65
424-120	50	163	545,00	648,55
<b>FE: Serie 900, F4: Profil 45 5 Drehzahlen, ab Bj. 09/2007 und Ser.-Nr. beginnend mit 431... oder 61...</b>				
431-113	30	140	675,00	803,25
431-114	40	160	725,00	862,75
431-115	50	160	835,00	993,65
431-116	1 1/4"	140	725,00	862,75
431-118	35	140	835,00	993,65
431-119	32	140	835,00	993,65
<b>FE: Serie 900, F4: Profil 45 5 Drehzahlen, bis Bj. 2007</b>				
430-113	30	140	675,00	803,25
430-114	40	160	725,00	862,75
430-115	50	160	835,00	993,65
430-116	1 1/4"	140	725,00	862,75
430-118	35	140	835,00	993,65
430-119	32	140	835,00	993,65
<b>FE: Serie 6 und 7, 3 Drehzahlen</b>				
401-113	30	115	256,00	304,64
401-114	1 1/4"	115	307,00	365,33
401-116	40	115	329,00	391,51



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>FE Serie 700 ab Bj. 04/2007</b>			
424-110	15000 U/min	524,00	623,56
<b>FE Serie 900, F4 profil 45</b>			
430-117	15000 U/min	974,00	1.159,06
<b>FE Serie 6 ab Bj. 1990</b>			
401-135	15000 U/min	524,00	623,56
<b>HA/FE Serie 500</b>			
503-120	10000 U/min	199,00	236,81

### Frässpindeln

- Wechsel der Frässpindeln mit fest eingestellten Fräswerkzeugen: Mehrere Frässpindeln mit fest gespannten Fräswerkzeugen ermöglichen Serienfräsarbeiten mit nur einer Frässpindeleinstellung in Sekunden.
- Wechsel der Frässpindeln mit verschiedenen Durchmessern: Verschiedenste Fräsarbeiten werden oft erst mit dem erweiterten Frässpindelersatz möglich.



### Hammer, FELDER und FORMAT-4 Hochgeschwindigkeits-Frässpindeln

- Kann in Felder-Maschinen mit Poly-V-Riemenantrieb statt der Standardfrässpindel eingesetzt werden. Die eingesetzten Schaftfräser werden von den auswechselbaren Spannzangen gehalten. Die Drehzahl von 15000 U/min eignet sich für die Aufnahme von Schaftfräsern jeder Art mit einem Schaftdurchmesser von 6 bis 16 mm.

### FELDER und Hammer Frässpindeln

- Passend für Hammer und Felder Serie 500 Maschinen mit Frässpindel-Wechselsystem
- Drehzahl: 3000/6000/8000/10000 U/min



### Präzisions-Spannzangen

- Diese Spannzangen werden mit einem Ring in der Überwurfmutter zusätzlich geführt. Diese Zusatzführung löst die Spannzange beim Öffnen mit dem Klemmschlüssel automatisch.

### „Quick-Lock“ Frässpindel D-30

- Fräswerkzeuge schnell und sicher wechseln: Das Klemm-system „Quick-Lock“ ermöglicht ein bequemes Wechseln von Fräsern an der Tischfräse und reduziert die Verletzungsgefahr durch Abrutschen.
- Passend für Frässpindeln Ø 30 mm der Serie FE 700 und 900 sowie F4



### Erweiterungs-ringsätze für Frässpindel

- Artikel 500-04-065, Erweiterungsringe für Frässpindel-Ø 30 mm auf -Ø 50 mm bestehend aus: 1 x L = 18 mm mit Bund, 1 x L = 10/11,6/16/20/25 mm, 1x Abschlussring
- Artikel 500-136, Klemmhut passend für Hammer Frässpindel-Ø 30 mm, erweitert die Einspannlänge auf 120 mm



Best.-Nr.	Ø	Nutzhöhe	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-116	30	100	149,00	177,31
503-117	32	100	199,00	236,81
503-118	35	100	199,00	236,81
503-121	50	100	219,00	260,61
503-119	1 1/4"	100	199,00	236,81



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>FE Serie 700/900, F4 profil 45</b>			
01.4.217	6	32,95	39,21
01.4.218	6,35 (1/4")	32,95	39,21
01.4.219	8	32,95	39,21
01.4.222	9,53 (3/8")	32,95	39,21
01.4.223	10	32,95	39,21
01.4.225	12	32,95	39,21
01.4.226	12,70 (1/2")	32,95	39,21
01.4.228	14	32,95	39,21
01.4.229	16	32,95	39,21

<b>FE Serie 500, HA Serie 3</b>			
500-04-066	6	24,95	29,69
500-04-067	6,35 (1/4")	24,95	29,69
500-04-068	8	24,95	29,69
500-04-071	9,53 (3/8")	24,95	29,69
500-04-072	10	24,95	29,69
500-04-073	11	24,95	29,69
500-04-074	12	24,95	29,69
500-04-075	12,70 (1/2")	24,95	29,69

## NEW



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
604-108	149,00	177,31



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-04-065	Frässpindel-Ø 30 mm auf -Ø 50 mm	175,00 208,25
500-136	Klemmhut	34,90 41,53



## Druckmodule; Kreisschneideeinrichtung



01.1.287



01.1.288

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.287	Passend für Formatschiebetisch	220,00	261,80
01.1.288	Passend für F-Koppelung	206,00	245,14



01.1.290



01.1.289

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.289	Einzelrolle für Druckmodul	29,00	34,51
01.1.290	Führungsrolle für Druckmodul	49,00	58,31



### Druckmodul und Führungsrollen

- Das Druckmodul wird in Kombination mit der Einzel- oder der Kombirolle zum idealen Helfer für eine präzise Führung.
- Bei Fräsarbeiten minimiert das Druckmodul ein Entstehen von Rattermarken. Dafür wird das Druckmodul mit einer Einzelrolle ausgestattet und so an der Fräse platziert, dass das Werkstück an den Fräsansschlag gedrückt und präzise geführt wird.
- Beim Schneiden von höheren Werkstücken an der Bandsäge wird das Druckmodul mit der Kombirolle ausgestattet und so an der Bandsäge platziert, dass das die Kombirolle das Werkstück an den Parallelanschlag drückt. Auch hier wird das Werkstück somit präzise geführt, ein optimales Schnittergebnis ist garantiert.
- Der Andruck des Druckmoduls ist federnd wodurch ein Klemmen des Werkstückes in jedem Fall verhindert wird. Um einen Einsatz an Fixtisch- oder Schiebetischfräsen, Bandsägen sowie Kreissägen zu ermöglichen, ist das Druckmodul in zwei Ausführungen erhältlich.



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.300		92,50	110,08

### Kreisschneide-, Kreissäge-Einrichtung

- Anfertigung exakter Bögen, Segmentbögen oder Kreise mit Ø 250–820 mm (1600 mm)
- Vorbereitet für die Montage auf Felder-Tischverlängerung 400-104 (F-Koppelung) und 430-104 (P-Koppelung)
- Aufnahme an Bandsäge mit Art.-Nr. 01.0.150
- Auf jedem Maschinentyp montierbar



### Gehrungsanschlag mit Führungsschiene

- Für Gehrungsschnitte an Bandsägen



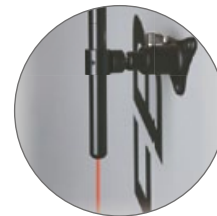
Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
13.0.011		61,00	72,59

### Universal-Linienlaser für alle Bandsägen

- Der Felder Linienlaser für Bandsägen ermöglicht es Ihnen, die Schnittkante auf Ihr Werkstück zu projizieren und dient dadurch als optische Hilfe beim Schneiden. Somit kann das Werkstück vorab ausgerichtet und der Verschnitt minimiert werden.
- Mit der Montageplatte kann der Linienlaser auf jeder Bandsäge nachgerüstet werden.



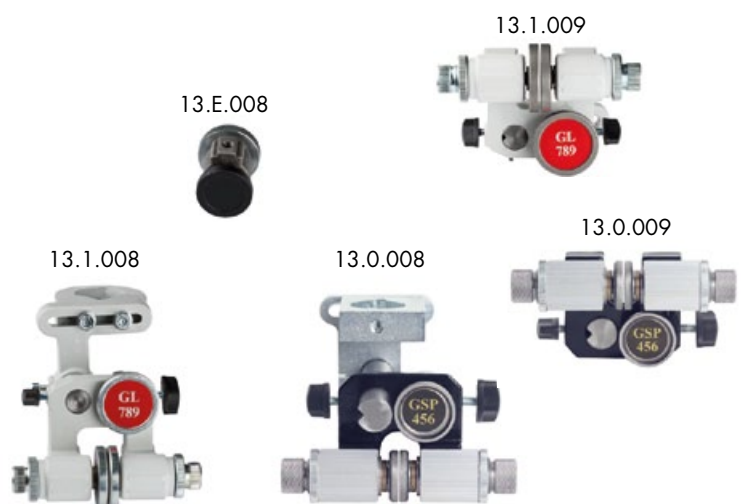
**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-042		99,00	117,81

### Bandsägeblattführung

- Präzisions-Bandsägeblattführung, für alle Holzbandsägen geeignet
- Mit feineinstellbarer Seiten- und Rückenrollenlagerung und arretierbarer Einstellschraube



Best.-Nr.	Größe	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Obere Bandsägeblattführung</b>				
13.0.008	1	Rollen-Ø 300–550	98,40	117,10
13.1.008	2	Rollen-Ø 550–850	123,00	146,37
<b>Untere Bandsägeblattführungen</b>				
13.0.009	1	Rollen-Ø 300–700	98,40	117,10
13.1.009	2	Rollen-Ø 740–940	123,00	146,37
<b>Seitliche Führungsrolle für Bandsägeblattführung</b>				
13.E.008	–	FE: FB 510/610, HA: N3800, N4400,	32,80	39,03

## Bandsägen-Zubehör



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Obere Bandsägeblattführung</b>			
423-035	HA: N3800, N4400	132,00	157,08
423-037	FE: FB 510, FB 610, FB 710	132,00	157,08
<b>Untere Bandsägeblattführungen</b>			
423-036	HA: N3800, N4400	132,00	157,08
423-038	FE: FB 510, FB 610, FB 710	132,00	157,08



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-040		29,90	35,58



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-039		29,90	35,58



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Ø 35 mm, Aufnahmewelle Ø 20 x 45 mm</b>			
423-033	13.0.008, 13.0.009	33,10	39,39
<b>Ø 50 mm, Aufnahmewelle Ø 20 x 60 mm</b>			
423-034	13.1.008, 13.1.009	37,10	44,15

### Langlebige Präzision durch Keramikführungen

- Keramikführungen garantieren hervorragende Schnittergebnisse und maximale Blatt-Stabilität durch vier direkt am Sägeblatt anliegende Führungsblöcke. Die glatte Oberfläche führt zu einer niedrigeren Lärmentwicklung und wesentlich weniger Reibungswiderstand. Mit reduzierter Reibung und geringerer Hitzeentwicklung bietet die Keramikführung im Vergleich zu herkömmlichen Rollenführungen nahezu uneingeschränkte Verschleißfreiheit und ermöglicht extrem verlängerte Standzeiten bei gleichbleibend hoher Schnittqualität. „X-Life“ Keramik-Bandsägeblattführungen wurden ausschließlich für Hammer- und Felder-Bandsägen entwickelt und sind als Zubehör jederzeit nachrüstbar.

### Bandsägeblattführung „X-Life“ mit Keramikeinsatz

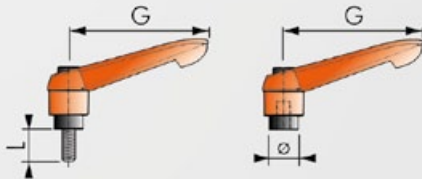
### Seitliche Führung für „X-Life“ Bandsägeblattführung mit Keramikeinsatz

### Rückenauflage für „X-Life“ Bandsägeblattführung mit Keramikeinsatz

### Rückenführung „X-Life“ mit Keramikeinsatz

### Einhand-Klemmhebel

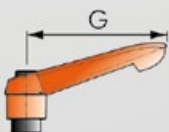
- Wichtig! Bei einer Nachbestellung der Griffe bitte unbedingt die Anzahl der Zähne und die Grifflänge angeben!
- Griffhebel aus Zinkdruckguss nach DIN 1743, kunststoffbeschichtet
- Stahlteile Festigkeitsklasse 5.8, brüniert



Best.-Nr.	G	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Mit Schraubenansatz</b>					
12.0.356	65	M 6	15	6,50	7,74
12.0.357	65	M 8	25	7,30	8,69
12.0.351	65	M 8	40	8,30	9,88
12.0.358	65	M 8	60	9,00	10,71
12.0.355	80	M 10	40	9,00	10,71
<b>Mit Mutterstück</b>					
12.0.360	65	M 6		5,50	6,55
12.0.361	65	M 8		6,90	8,21
12.0.362	80	M 10		7,30	8,69
12.0.364	80	M 12		8,30	9,88
<b>Mit Exzentrersatz</b>					
12.0.363	65	BF 5 f. A-Tischverr.		46,30	55,10
12.1.363	65	BF 6 f. A-Tischverr.		45,00	53,55
12.2.363	80	BF 7 f. A-Tischverr.		45,00	53,55

### Ersatz-Klemmhebel

- Griffhebel aus Zinkdruckguss nach DIN 1743, kunststoffbeschichtet
- Stahlteile Festigkeitsklasse 5.8, brüniert
- Z= „Zähnezahl“



Best.-Nr.	G	Z	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Mit Innensechskant</b>				
12.3.353	42	18	5,10	6,07
12.3.354	65	24	6,10	7,26
12.3.355	78	26	7,80	9,28
12.3.356	92	28	9,30	11,07
<b>Mit Schlitzansatz</b>				
12.2.350	65	20	5,10	6,07
12.2.351	80	22	5,60	6,66
12.2.352	95	24	6,60	7,85



## Spann- und Klemmeinrichtungen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>400-108</b>	Exzenterniederhalter mit Klemmwelle	<b>139,00</b>	<b>165,41</b>
<b>Klemmset für Exzenterniederhalter am Schiebetisch</b>			
<b>01.0.036</b>	FE/F4: Rollenführung ("X-Roll")	<b>34,80</b>	<b>41,41</b>
<b>410-190</b>	HA: Kugelführung	<b>34,80</b>	<b>41,41</b>



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>01.5.001</b>	Drehniederhalter mit Klemmwelle	<b>92,00</b>	<b>109,48</b>



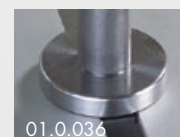
Best.-Nr.	e	h	Spannkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>12.0.029</b>	47	32	217 kg	<b>19,90</b>	<b>23,68</b>
<b>12.0.028</b>	59	44	350 kg	<b>27,20</b>	<b>32,37</b>



Best.-Nr.	e	h	Spannkraft	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>12.1.029</b>	45	34	217 kg	<b>19,90</b>	<b>23,68</b>
<b>12.1.028</b>	63	45	220 kg	<b>27,20</b>	<b>32,37</b>

### Exzenterniederhalter

- Der Exzenterniederhalter lässt sich individuell horizontal und vertikal auf die beliebige Werkstückgröße einstellen. Der hohe Klemmdruck und die einfache Bedienung sichern Ihnen Arbeitskomfort und Arbeitssicherheit. Der Exzenterniederhalter kann in eine Gewindeaufnahme M20 eingesetzt werden. Beim Einsatz an Alu-Formattischen benötigen Sie das Klemmset für Alu-Formattische. Spannhöhe max.: 140 mm Spanntiefe max.: 300 mm Exzenterniederhalter M20 ohne KlemmSET
- Für Gewinde-Aufnahme M20



### Drehniederhalter

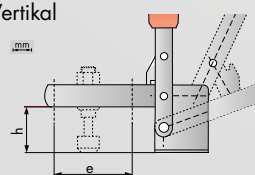
- Für Gewinde-Aufnahme M20
- Spannhöhe max. 117 mm
- Spanntiefe max. 160 mm



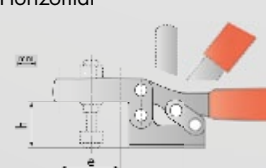
### Schnellklemmen

- Schnellklemmen sind im Vorrichtungsbau in der Holzbearbeitung nicht mehr weg zu denken
- Sie vergrößern die Arbeitssicherheit und senken die Rüstzeiten bei Serienarbeiten

Vertikal



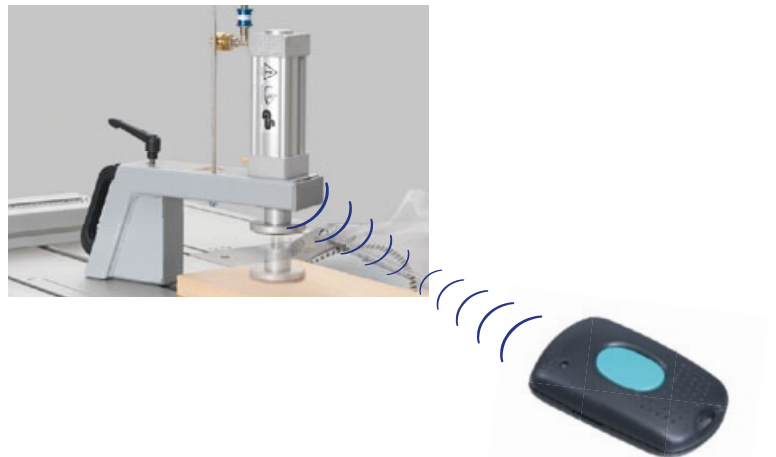
Horizontal





### Pneumatischer Niederhalter

- ▶ Bequemes Klemmen von Werkstücken bei maximaler Flexibilität, einsetzbar auf allen Formatkreissägen und Fräsmaschinen mit Schiebetisch
- ▶ Einfaches Nachrüsten dank magnetischer Halterung
- ▶ Sicherheitszylinder für maximalen Arbeitsschutz
- ▶ Druckbalkenfunktion bei jeder Schiebetischlänge möglich
- ▶ Klemmhöhe: 95 mm, Spannkraft: ca. 120 kg bei 6 bar



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-139	Pneumatischer Niederhalter, manuelle Bedienung	499,00	593,81
430-140	Pneumatischer Niederhalter, Bedienung über Funkfernbedienung	999,00	1.188,81
430-141	Zweiter pneumatischer Niederhalter, kombinierbar mit 430-139 oder 430-140	499,00	593,81

- ▶ Empfohlen bei Besäumschnitten, Furnieren im Bund und individuellen Werkstücken wie Rundbögen oder Freiformen im Treppenbau
- ▶ Bei Furnierschnitten wird empfohlen das Material zwischen zwei Balken zu geben um einen gleichmäßigen Druck und somit ein optimales Schnittergebnis zu erzielen

## Fahreinrichtungen, Einstellhilfen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für Felder Maschinen ab Bj. 11/1998</b>			
410-160	Fahreinrichtung mit Hebedeichsel	293,00	348,67
410-162	Fahreinrichtung ohne Hebedeichsel	162,00	192,78
420-161	Fahrfixierung für Serie 700	40,00	47,60
410-163	Montageplatte für Hebedeichsel der Fahreinrichtung, AD 941, AD 741, G 320/G 330/G 460, CF 741	43,00	51,17
<b>Passend für Felder FD 250</b>			
400-824	Fahreinrichtung ohne Hebedeichsel	88,00	104,72
<b>Passend für Felder FB 400-710</b>			
400-750	Fahreinrichtung ohne Hebedeichsel	88,00	104,72
<b>Passend für Hammer Maschinen ab Bj 1999</b>			
500-149	Hebedeichsel	64,00	76,16
503-131	C3 31 ohne Hebedeichsel	80,00	95,20
503-134	A3/B3/K3/F3 ohne Hebedeichsel	80,00	95,20
503-142	N4400/3800, FB 510/ FB 610/ FB 710 ohne Hebedeichsel	80,00	95,20
500-153	D3 ohne Hebedeichsel	61,00	72,59

Passend für Felder Maschinen ab Bj. 11/1998

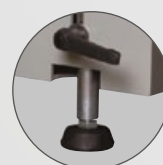


Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
12.1.311		35,50	42,25



### Komfort-Fahreinrichtung

- Ideal für kleine Werkstätten
- Vertikal gelagerte Kupplung aus Maschinenguss für Hebedeichsel
- Standfüße
- Hebedeichsel mit Führungsrad



### Fahrfixierung für Serie 700

- Für Felder Serie-700-S-Modelle notwendig!

### Montageplatte für Hebedeichsel

- Für Felder AD 741, AD 941, CF 741 und G 300 ab Bj. 2013 notwendig!

### Systemhandrad FELDER

- Systemhandrad und Alu-Systemhandrad sind für die Aufnahme von Digitaluhren für die Höhen- und Winkeleinstellung vorbereitet.
- Der Aufnahmebohrungs-Ø im Handrad beträgt 20 mm für die Bewegungsspindel.



## Digitaluhren für Systemhandräder

- Die Digitaluhr wird in das Systemhandrad eingesetzt und fixiert
- Je nach Einsatzgebiet stehen für die Kreissägehöhe sowie Fräshöhen und Bohrhöheneinstellung Digitaluhren zur Verfügung
- Das Ablesen der jeweiligen Einstellung erfolgt zehntelmillimetergenau
- Die Digitaluhren sind auf eine Spindelsteigung von 2 mm pro Umdrehung ausgelegt
- Einsatz für Dickenhöhe passend für:**  
Felder Serie 500/700, Hammer
- Einsatz für Kreissäge-Höheneinstellung passend für:**  
Felder Serie 700
- Einsatz für Frässpindel-Höheneinstellung passend für:**  
Felder Serie 500/700, Hammer
- Einsatz für Bohreinrichtung-Höheneinstellung passend für:**  
Felder schwere Langlochbohrereinrichtung (01.1.200), FD 250 (01.1.202)



## Gradanzeige für Schwenkung in Handrad

- Die Digitaluhr wird in das Systemhandrad eingesetzt und fixiert
- Das Ablesen der jeweiligen Einstellung erfolgt auf 0,5 Grad genau
- Passend für Felder Kreissäge- und Fräsmaschinen Serie 700 ab Bj. 04/2007

## Kreissäge-Oberschutz

- Zum Nachrüsten
- Haube für 90° und 45°
- Höhenverstellbar
- Aus dem Arbeitsbereich wegschwenkbar
- Sägeblattdurchmesser 315 mm
- Absauganschluss 80 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.1.202	Digitaluhr für Dickenhöhe, Anzeige in „mm“	61,00	72,59
01.2.202	Digitaluhr für Dickenhöhe, Anzeige in „inch“	91,00	108,29
01.1.200	Digitaluhr für Kreissäge-, Fräshöhen- und Bohrhöhenanzeige, Anzeige in „mm“	61,00	72,59
01.2.200	Digitaluhr für Kreissäge-, Fräshöhen- und Bohrhöhenanzeige, Anzeige in „inch“	91,00	108,29



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
423-101	Digitaluhr Kreissägeblattschwenkung 90°–45°	61,00	72,59
423-102	Digitaluhr Frässpindelschwenkung 90°–45°	61,00	72,59



Best.-Nr.	passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
424-100	FE: K 700 ab Masch.-Nr. 423..., Schnittbreite 800 mm,	774,00	921,06
424-101	FE: K 700 ab Masch.-Nr. 423..., Schnittbreite 1250 mm	774,00	921,06
424-102	FE: KF 700, mit Masch.-Nr. 423..., Schnittbreite 800 mm	774,00	921,06
424-103	FE: KF 700, mit Masch.-Nr. 423..., Schnittbreite 1250 mm	774,00	921,06
424-107	FE: KF 700, ab Masch.-Nr. 424..., Schnittbreite 800 mm	774,00	921,06
424-108	FE: KF 700, ab Masch.-Nr. 424..., Schnittbreite 1250 mm	774,00	921,06



## Bohrmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-800	Langlochbohrsupport	869,00	1.034,11
440-800	Adapter für Bohrsupport notwendig bei FE: Serie 500	31,00	36,89
400-805	Koppel- und Fahreinrichtung	229,00	272,51



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-821	Dübelbohrreinrichtung	174,00	207,06

### Schwere Langlochbohrereinrichtung

- ▶ Bohrtiefe 160 mm
- ▶ Bohrlänge 250 mm
- ▶ Bohrhöhenverstellweg 130 mm
- ▶ Passend für alle Felder Maschinen, bei Montage auf Felder Serie 500 Maschinen Adapter (Art.-Nr. 440-800) notwendig

### Koppel- und Fahreinrichtung für Langlochbohrsupport

- ▶ Der Langlochbohr- und Stemmsupport wird auf der Fahreinrichtung fest montiert
- ▶ Passend für schwere Langlochbohrereinrichtung



### Dübelbohrereinrichtung

- ▶ 4 Rasterlineale mit Lochabständen 16, 22, 25 und 32 mm gehören zum Standardlieferumfang der Dübelbohrereinrichtung
- ▶ Die Fernbedienautomatik am Handgriff der Einhandhebelbedienung gewährleistet ein komfortables und einfaches Arbeiten
- ▶ Passend für schwere Langlochbohrereinrichtung, FD 250 Langlochbohr- und Stemmmaschine



### Langlochbohrsupport mit Einhandhebel- bedienung und Bohranschlägen

#### Langlochbohrereinrichtung

- ▶ Passend für Felder Serie 500 Maschinen mit Adapter (Art.-Nr. 440-801)
- ▶ Passend für Hammer Maschinen (ohne Adapter)
- ▶ Bohrtiefe 160 mm
- ▶ Bohrlänge 250 mm
- ▶ Bohrhöhenverstellweg 130 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-117	Langlochbohrsupport	580,00	690,20
440-801	Adapter für Bohrsupport notwendig bei FE: Serie 500	31,00	36,89

### 2-Backen-Bohrfutter

- ▶ Bohrfutter-Spannbereich 0–16 mm
- ▶ Sowohl für links- als auch für rechtsschneidende Bohrer geeignet



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
01.0.801	FE: BF5, BF6, BF7 bis Bj. 2000	114,00	135,66
423-800	FE: AD/CF 741 ab Bj. 04/2000	114,00	135,66
440-802	FE: AD/CF 531	114,00	135,66
500-118	HA: alle Modelle	114,00	135,66

### Stecker mit Phasenwender, Kupplungen

- ▶ Schraubenlose Verbindung mit dem Gehäuseteil
- ▶ Arretierung erfolgt durch Rastverschluß
- ▶ Schutzart IP44



Best.-Nr.				€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Stecker mit Phasenwender</b>					
500-01-001	3x 400 V	5x 16 A	„Nase 6 Uhr“	13,50	16,07
500-01-013	3x 400 V	5x 32 A	„Nase 6 Uhr“	41,90	49,86
500-01-002	3x 230 V	5x 16 A	„Nase 9 Uhr“	23,20	27,61
<b>Stecker ohne Phasenwender</b>					
500-01-011	1x 230 V	3x 16 A	„Nase 6 Uhr“	8,50	10,12
<b>Kupplung</b>					
500-01-003	3x 400 V	5x 16 A	„Nase 6 Uhr“	7,20	8,57
500-01-004	3x 230 V	5x 16 A	„Nase 9 Uhr“	9,20	10,95
500-01-012	1x 230 V	3x 16 A	„Nase 6 Uhr“	10,00	11,90

## Bohrmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.311	FD 921	173,00	205,87
432-310	FD 21 professional	173,00	205,87

### Pneumatischer Niederhalter

- Spannhöhe max. 65 mm
- Passend für Felder FD 921 und FD 21 professional
- 1 Stück



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.312	FD 921	91,80	109,24
432-311	FD 21 professional	123,00	146,37

### 90° und 45° Winkel-Anschlag

- Passend für Felder FD 921 und FD 21 professional



15.0.316

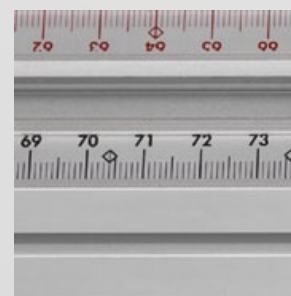
432-312

### Anschlaglineal

- Anschlagbacken für Anschlaglineal oder Anschlaglineal-Verlängerung
- Passend für Felder FD 921 und FD 21 professional

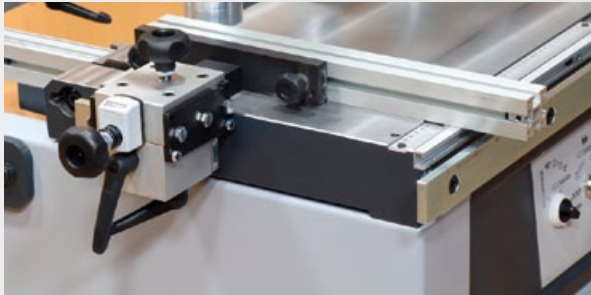
Best.-Nr.	Passend für FD 921	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.316	Anschlagbacken	42,80	50,93
15.0.317	Anschlaglineal-Verlängerung links	190,00	226,10
15.0.318	Anschlaglineal-Verlängerung rechts	190,00	226,10

Best.-Nr.	Passend für FD 21 professional	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-312	Anschlagbacken	43,00	51,17
432-313	Anschlaglineal-Verlängerung links	190,00	226,10
432-314	Anschlaglineal-Verlängerung rechts	190,00	226,10



### Seitenanschlätze mit Digitalanzeigen

- Einstellung über Digitalanzeige im Zehntelmillimeterbereich
- Passend für Felder FD 921 und FD 21 professional



### Halterungen für Seitenanschlätze

- Anschlagverlängerungen und 2 Werkzeugaufnahmen für je 21 Werkzeuge
- Für eine griffbereite Aufbewahrung



### Lehre zum Übertragen des Abstandes

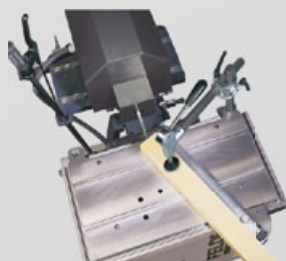
- Für einfache und symmetrische Einstellungen der Seitenanschlätze

### Stopps für Rastsystem

- 10 zusätzliche Stopps für das Felder Rastsystem der FD 21 Professional
- Inklusive Markierungspfeilen

### Anschlag-Zubehör für FD 250

- Den Winkelanschlag befestigen Sie sekundenschnell mit dem Einhandklemmhebel am Maschinentisch. Die meistverwendeten Winkel  $-45^\circ$ ,  $-22,5^\circ$ ,  $0^\circ$ ,  $22,5^\circ$  und  $45^\circ$  sind durch eine Rasterstellung vorwählbar, alle anderen Winkeleinstellungen können mit der Skala vorgenommen werden.
- Die beidseitig einstellbaren Längsanschlätze sind ein wichtiger Bestandteil bei Serienbohr- oder Stemmarbeiten. Mit großgriffigen Klemmhebeln werden die Längsanschlätze auf das von Ihnen gewünschte Maß (max. 2500 mm) eingestellt.



Best.-Nr.	Für FD 921	€ (exkl.)	€ (inkl.)
15.0.319	Seitenanschlag mit Digitalanzeige links	234,00	278,46
15.0.320	Seitenanschlag mit Digitalanzeige rechts	234,00	278,46

Best.-Nr.	Für FD 21 professional	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-315	Seitenanschlätze 2 Stück mit Digitalanzeige ohne Koppelschiene	582,00	692,58



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-316	FD 21 professional	99,00	117,81



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-317	FD 21 professional	50,00	59,50



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
432-318	FD 21 professional	33,00	39,27



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-823	Winkelanschlag	143,00	170,17
400-825	Doppelter Längsanschlag	158,00	188,02



## Kantenanleimmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
600-108	1 Rolle, 1150 Stk. Etiketten	28,10	33,44
600-1081	10 Rollen, 11500 Stk. Etiketten	209,00	248,71



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
200-105		339,00	403,41



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
200-106		2.425,00	2.885,75



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
200-102		669,00	796,11

### Thermoetiketten

- ▶ Thermoetiketten wieder ablösbar, 80 x 60 mm R2; Rolle zu je 1150 Stk.

### Zusätzlicher Auflageständer für Kantenanleimmaschine

- ▶ Separator, höhenverstellbarer Auflageständer mit Rollenbahn
- ▶ Länge 2100 mm, Höhe 870–960 mm einstellbar

### Fahrbarer Reinigungswagen für Leimbecken

- ▶ Separater Reinigungswagen mit Vorwärmfunktion für schnellste Farb- oder Kleberwechsel und höchsten Komfort bei Reinigungsarbeiten
- ▶ Inkl. Leimwalzenantrieb für Zirkulation des Klebers oder Reinigungsarbeiten an der Leimwalze
- ▶ Haltearm für Verschmelzersystem inkl. Pneumatik-Anschluss
- ▶ Frei wählbare Temperaturregelung für Leimbecken und Verschmelzer



### Filtereinheit mit Wasserabscheider

- ▶ Filtereinheit mit Wasserabscheider und zwei nachgeschaltete Feinfilter mit Verschmutzungsindikator für Wartungseinheit zur Wandmontage
- ▶ Dient zur Erreichung der vorgeschriebenen Druckluftqualität nach ISO 8573-1 in folgenden Klassen
  - Restpartikel: maximal Klasse 5
  - Drucktaupunkt: maximal Klasse 4
  - Ölgehalt: maximal Klasse 3

### Aufbewahrungsbehälter für Leimbecken

- ▶ Separator, luftdichter Aufbewahrungsbehälter für Schnellwechselbecken der Perfect Serie
- ▶ Inkludiert Luftentfeuchter und kann zur Verzögerung der Abbindezeit speziell bei der Verarbeitung von PU Reaktivkleber verwendet werden
- ▶ Verarbeitungs- und Lagerhinweise müssen dem technischen Datenblatt des Klebers entnommen werden



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
200-107		710,00	844,90

### storEdge Kantenaufbewahrung

- ▶ Zehn Einlagefächer und ein Rollenaufлагeteller zum Aufbewahren, Verarbeiten und schnellen Zuführen von Kantenmaterialien an die Maschine.
- ▶ Für unterschiedlichste Kantenstärken und Höhen.



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
202-122	Inkl. Auflageteller	1.290,00	1.535,10
202-123	Ohne Auflageteller	990,00	1.178,10



## Kantenanleimmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	GLL/GGL	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für: G 360/G 460</b>							
16.1.040	60	49	25	2+2	GGL	<b>411,00</b>	<b>489,09</b>
16.1.041	60	49	25	2+2	GLL	<b>411,00</b>	<b>489,09</b>
<b>Passend für: G 560/G 580/G 660/G 680/ perfect 608/perfect 610/perfect 710/perfect 812</b>							
16.0.038	60	64	25	2+2	GGL	<b>465,00</b>	<b>553,35</b>
16.0.039	60	64	25	2+2	GLL	<b>465,00</b>	<b>553,35</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-022	80	49	25	2+2	GGL	<b>411,00</b>	<b>489,09</b>
200-04-023	80	49	25	2+2	GLL	<b>411,00</b>	<b>489,09</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-020	80	64	25	2+2	GGL	<b>463,00</b>	<b>550,97</b>
200-04-021	80	64	25	2+2	GLL	<b>463,00</b>	<b>550,97</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-026	80	49	25	3+3	GGL	<b>585,00</b>	<b>696,15</b>
200-04-027	80	49	25	3+3	GLL	<b>585,00</b>	<b>696,15</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-024	80	64	25	3+3	GGL	<b>660,00</b>	<b>785,40</b>
200-04-025	80	64	25	3+3	GLL	<b>660,00</b>	<b>785,40</b>



Best.-Nr.	Ø	B	ø	Z	GLL/GGL	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für: G 560/G 580/G 660/G 680/ perfect 608/perfect 610/perfect 710/perfect 812</b>							
200-04-037	60	64	25	2+2	GGL	<b>595,00</b>	<b>708,05</b>
200-04-038	60	64	25	2+2	GLL	<b>595,00</b>	<b>708,05</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-028	80	64	25	2+2	GGL	<b>685,00</b>	<b>815,15</b>
200-04-029	80	64	25	2+2	GLL	<b>685,00</b>	<b>815,15</b>
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>							
200-04-030	80	64	25	3+3	GGL	<b>750,00</b>	<b>892,50</b>
200-04-031	80	64	25	3+3	GLL	<b>750,00</b>	<b>892,50</b>

## Fügefräser

### DIA-Fügefräser fixbestückt

- ▶ Hochwertige Diamant-Schneiden für höchste Standzeiten
- ▶ Perfekte Zerspanungsergebnisse durch lärmoptimierte V-Schneidengeometrie
- ▶ Bestückungshöhe: 2 mm - bis zu drei Schärfzyklen möglich

### DIA-Fügefräser mit Wechselschneiden

- ▶ Hochwertige Diamant-Schneiden für höchste Standzeiten
- ▶ Perfekte Zerspanungsergebnisse durch lärmoptimierte V-Schneidengeometrie
- ▶ Anzugsdrehmoment der Schrauben: 11 Nm
- ▶ Ersatzschneiden und -schrauben auf Seite 219

### Eckenrundungsfräser

#### Eckenrundungsfräser ohne Auflageteller

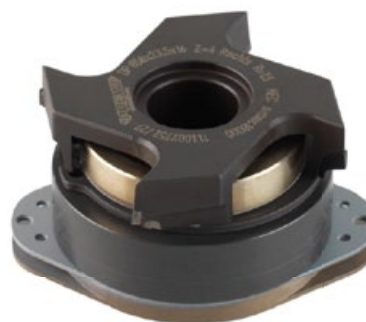
- ▶ Hochwertige Diamant-Schneiden für höchste Standzeiten
- ▶ Vier Schneiden für optimale Oberflächengüte
- ▶ Passend für das zweimotorige Eckenrundungsaggregat



Best.-Nr.	Ohne Anlauflager	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: tempora F800 60.12/2				
200-04-033	Oben	2	335,00	398,65
200-04-034	Unten	2	335,00	398,65
200-04-035	Oben	1	335,00	398,65
200-04-036	Unten	1	335,00	398,65

#### Eckenrundungsfräser mit Auflageteller

- ▶ Hochwertige Diamant-Schneiden für höchste Standzeiten
- ▶ Vier Schneiden für optimale Oberflächengüte
- ▶ Passend für das einmotorige Eckenrundungsaggregat



Best.-Nr.	Mit Anlauflager	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12				
200-04-017		1,5	692,00	823,48
200-04-018		2,5	692,00	823,48
Passend für: G 670/G 680/perfect 608/perfect 710/perfect 812				
200-04-011		2,5	692,00	823,48
200-04-012		3,5	692,00	823,48

### Polierscheiben

#### Polierscheiben für Poliereinheit

- ▶ Gefächerte Polierscheibe aus hochwertigem Gewebe
- ▶ Garantiert eine perfekte Oberflächengüte



Best.-Nr.	Polierscheibe	ø	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 608/perfect 710					
200-04-014	Ohne Metallring	150	2	77,00	91,63
Passend für: G 300/G 320/G 330/G 360/G 400/G 460/G 480/G 500/G 560/G 570/G 580/G 660/G 670/G 680/ perfect 608/perfect 710/perfect 812/tempora F800 60.08/tempora F800 60.12					
200-04-016	Mit Metallring	120	1	13,00	15,47



## Kantenanleimmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: G 300/G 330/G 360							
16.0.100	80	koWZ	16	2,4-3,0	20	<b>55,40</b>	<b>65,93</b>
Passend für: G 400/G 460/G 480/G 500/G 560/G 570/G 580							
16.0.101	100	WZ	20	3,2	30	<b>66,70</b>	<b>79,37</b>



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: G 500/G 660/G 670/G 680							
16.0.102	100	WZ	20	3,2	20	<b>66,70</b>	<b>79,37</b>
Passend für: G 500/G 660/G 670/G 680							
16.0.103	80	WZ	12	3	20	<b>88,90</b>	<b>105,79</b>
16.0.104	80	WZ	12	3	20	<b>88,90</b>	<b>105,79</b>



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: G 660/G 670/G 680							
16.0.105	115	WZ	24	2,6	30	<b>76,20</b>	<b>90,68</b>

## Sägeblätter

### Sägeblätter „Endkappen“

- ▶ HW-Sägeblatt mit positivem Schnittwinkel

### Sägeblätter „Endkappen 45°“

- ▶ HW-Sägeblatt mit positivem Schnittwinkel
- ▶ Best.-Nr. 16.0.103: Fase vorne
- ▶ Best.-Nr. 16.0.103: Fase hinten

### Sägeblätter „2-motoriges Endkappen“

- ▶ HW-Sägeblatt mit positivem Schnittwinkel

### Sägeblätter für Endbeschnitt „vorne-hinten“

- ▶ HW-Sägeblatt mit positivem Schnittwinkel



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 812/ tempora F800 60.08/tempora F800 60.12							
200-03-001	100	WZ	20	3,2	22	37,50	44,63



Best.-Nr.	Ø	ZF	Z	B	ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 710/perfect 812/tempora F800 60.12							
200-03-002	120	WZ	30	4	30	105,00	124,95

### Nutsägeblatt für Nutaggregat

- ▶ HW-Nutsägeblatt mit positivem Schnittwinkel



## Kantenanleimmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.	Spannung	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für: G 660/G 670</b>				
200-109	3x 400 V 50 Hz	2	2.050,00	2.439,50
<b>Passend für: perfect 608/perfect 710 (bis 05/2014)</b>				
200-103	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00
200-116	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00
<b>Passend für: tempora F600 60.06/tempora F600 60.06 L</b>				
220-100	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00



Best.-Nr.	Spannung	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 810 (ab 06/2014)</b>				
200-114	3x 400 V 50 Hz	0,4	2.400,00	2.856,00
200-112	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00
200-120	3x 230 V 60 Hz	0,4	2.400,00	2.856,00
200-118	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12</b>				
202-114	3x 400 V 50 Hz	0,4	2.400,00	2.856,00
202-112	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00
202-120	3x 230 V 60 Hz	0,4	2.400,00	2.856,00
202-118	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.400,00	2.856,00

## Wechselleimbecken

### Wechselleimbecken

- ▶ Teflonbeschichtung für kurze Aufheizzeit und einfachste Reinigung
- ▶ Geeignet für EVA-Schmelzklebstoff

### Wechselleimbecken mit beheizter Leimwalze

- ▶ Teflonbeschichtung für kurze Aufheizzeit und einfachste Reinigung
- ▶ Die beheizte Leimwalze garantiert eine gleichmäßige und konstante Temperatur des Schmelzklebstoffes während des gesamten Auftragsprozesses
- ▶ Geeignet für EVA-Schmelzklebstoff

### Wechselleimbecken mit Gegenlauffunktion

- ▶ Teflonbeschichtung für kurze Aufheizzeit und einfachste Reinigung
- ▶ Dank Gegenlauffunktion besonders für Massivholzkanten geeignet
- ▶ Geeignet für EVA-Schmelzklebstoff



Best.-Nr.	Spannung	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 608/perfect 710 (bis 05/2014)				
200-111	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50
200-117	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50
Passend für: tempora F600 60.06/tempora F600 60.06 L				
220-101	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50

### Wechselleimbecken mit beheizter Leimwalze und Gegenlauffunktion

- ▶ Teflonbeschichtung für kurze Aufheizzeit und einfachste Reinigung
- ▶ Die beheizte Leimwalze garantiert eine gleichmäßige und konstante Temperatur des Schmelzklebstoffes während des gesamten Auftragsprozesses
- ▶ Dank Gegenlauffunktion besonders für Massivholzkanten geeignet
- ▶ Geeignet für EVA-Schmelzklebstoff



Best.-Nr.	Spannung	kg	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 810 (ab 06/2014)				
200-115	3x 400 V 50 Hz	0,4	2.650,00	3.153,50
200-113	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50
200-121	3x 230 V 60 Hz	0,4	2.650,00	3.153,50
200-119	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50
Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12				
202-115	3x 400 V 50 Hz	0,4	2.650,00	3.153,50
202-113	3x 400 V 50 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50
202-121	3x 230 V 60 Hz	0,4	2.650,00	3.153,50
202-119	3x 230 V 60 Hz	1,5	2.650,00	3.153,50



## Kantenanleimmaschinen-Zubehör



Best.-Nr.	Oben/unten	$\alpha$	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für: P 200/G 200/G 220/G 300</b>					
16.0.020	Oben	15°	2	85,00	101,15
16.0.021	Unten	15°	2	85,00	101,15
<b>Passend für: G 500/G 560/G 570/G 580</b>					
16.0.034	Oben	3°	2	85,00	101,15
16.0.035	Unten	3°	2	85,00	101,15
<b>Passend für: perfect 2 bis perfect 80</b>					
16.0.036	Oben	15°	2	85,00	101,15
16.0.037	Unten	15°	2	85,00	101,15
<b>Passend für: G 400/G 460/G 500/G 560/G 570/G 580</b>					
16.1.034	Oben	1,5°	2	85,00	101,15
16.1.035	Unten	1,5°	2	85,00	101,15
<b>Passend für: G 400/G 460/G 480/G 500/G 660/G 670/G 680 (mit „Quick-SET“)</b>					
16.1.036	Oben	0°	2	85,00	101,15
16.1.037	Unten	0°	2	85,00	101,15
16.1.038	Oben	0°	3	85,00	101,15
16.1.039	Unten	0°	3	85,00	101,15
<b>Passend für: G 320/G 330/G 360</b>					
16.1.043	Oben	0°	2	85,00	101,15
16.1.042	Unten	0°	2	85,00	101,15
16.1.045	Oben	0°	3	85,00	101,15
16.1.044	Unten	0°	3	85,00	101,15
<b>Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 812</b>					
200-04-004	Oben	0°	2	105,00	124,95
200-04-007	Unten	0°	2	105,00	124,95
200-04-008	Oben	0°	3	105,00	124,95
200-04-005	Unten	0°	3	105,00	124,95
<b>Passend für: tempora F800 60.08</b>					
202-04-010	Oben	0°	1	105,00	124,95
202-04-011	Unten	0°	1	105,00	124,95
202-04-004	Oben	0°	2	105,00	124,95
202-04-007	Unten	0°	2	105,00	124,95
202-04-005	Oben	0°	3	105,00	124,95
202-04-008	Unten	0°	3	105,00	124,95
<b>Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12 (ziehender Schnitt)</b>					
202-04-041	Oben	0°	1	102,00	121,38
202-04-042	Unten	0°	1	102,00	121,38
202-04-043	Oben	0°	2	102,00	121,38
202-04-044	Unten	0°	2	102,00	121,38
202-04-045	Oben	0°	3	102,00	121,38
202-04-046	Unten	0°	3	102,00	121,38

## Ersatzschneiden

### Ersatzschneiden für Bündigfräser

- HW-Ersatzschneiden
- Verpackungseinheit: 4 Stück

### Ersatzschneiden für DIA Fügefräser

- ▶ DIA-Ersatzschneiden
- ▶ Passend für Diamantfügefräser auf Seite 218



Best.-Nr.	Für DIA Fügefräser	€ (exkl.)	€ (inkl.)
6 Stück volle Schneiden			
200-04-032		235,00	279,65
6 Stück volle Schneiden und 1 Stück halbe Schneide			
200-04-039	Rechtslauf	235,00	279,65
200-04-040	Linkslauf	235,00	279,65



Best.-Nr.	Für Radienziehklinge	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: tempora F800 60.08/tempora F800 60.12				
202-04-012		1	55,00	65,45
Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 812 tempora F800 60.08/tempora F800 60.12				
200-04-009		2	55,00	65,45
200-04-010		3	55,00	65,45

### Ersatzschneiden für Radienziehklinge

- ▶ HW-Ersatzschneiden
- ▶ Verpackungseinheit: 2 Stück



Best.-Nr.	Für Schlagschere	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: perfect 608/perfect 710/perfect 812 tempora F800 60.08/tempora F800 60.12			
200-04-001	Kappschneide + Gegenschneide für Schlagschere	58,30	69,38

### Ersatzschneiden für Schlagschere

- ▶ Verpackungseinheit: je 1 Stück  
Kappschneide und Gegenschneide

## Ersatzteile

### Ersatzschrauben für DIA Fügefräser

- ▶ Passend für Diamantfügefräser auf Seite 218



Best.-Nr.	Ersatzschrauben	€ (exkl.)	€ (inkl.)
200-04-0321	1 Stück M6x16/TX25	2,00	2,38



### Ersatzteilpaket für Eckenrundungsfräser

- ▶ Bestehend aus 2 Mitnehmerlaschen + 4 Spannstiften

Best.-Nr.	Ersatzteilpaket	€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für: G 480/G 570/G 580/G 670/G 680/perfect 608/ perfect 710/perfect 812/tempora F800 60.08/tempora F800 60.12			
200-04-015	Für Eckenrundungsfräser	41,50	49,39

**Alle Modelle:**

c-express 920 classic  
creator 950  
profit H08  
profit H10  
profit H500 MT  
profit H200  
profit H300  
profit H350  
profit H500  
profit H500 s-motion



## Alles aus einer Hand für grenzenlose Bearbeitungsvielfalt

Getreu unserem Leitsatz, alles aus einer Hand anzubieten, entwickeln wir CNC-Maschinen in Kombination mit der entsprechenden Software für ein perfekt abgestimmtes Komplettpaket der Extraklasse. Die Simulation des Kundenbetriebs in einem Format-4 Technologiezentrum ermöglicht die Konfiguration individuell auf den Kunden zugeschnittener Produktlösungen. Perfekte Beratung, maßgeschneiderte Maschinenkonfiguration sowie Lieferung, Aufstellung und Service runden ein einzigartiges Dienstleistungsangebot ab.



Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)





**NEW**


300-04-0766

300-04-0767

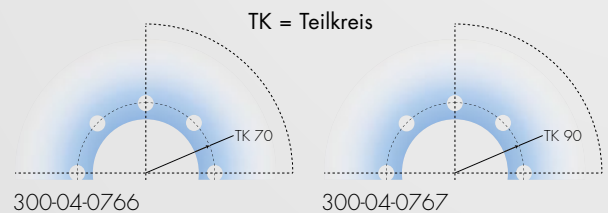
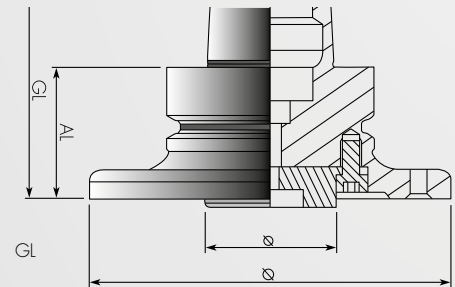
Best.-Nr.	ø	Ø	AL	GL	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0766	30	85	65	90	463,00	550,97
300-04-0767	30	110	65	90	515,00	612,85

**NEW**


## Werkzeugaufnahmen

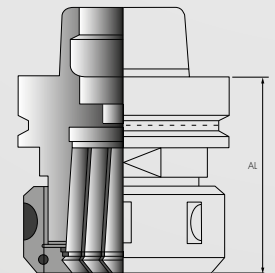
### Sägeblattaufnahme HSK F63

- ▶ Mit HSK-F63 Aufnahme
- ▶ Aus gehärtetem und geschliffenen Stahl
- ▶ Inklusive Anzugsschrauben
- ▶ Gewindebohrung M6



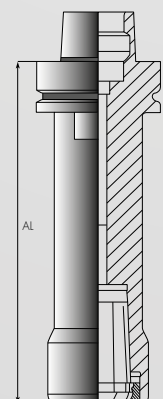
### Spannzangenfutter HSK F63

- ▶ Aus gehärtetem und geschliffenem Stahl
- ▶ Mit außenliegender Spannzangenmutter
- ▶ Spannzange im Lieferumfang nicht enthalten



### Spannzangenfutter Superspeed HSK F63

- ▶ Aus gehärtetem und geschliffenem Stahl
- ▶ Mit schwarzer Beschichtung für längere Haltbarkeit
- ▶ Mit innliegender Spannzangenmutter
- ▶ Spannzange im Lieferumfang nicht enthalten


**NEW**


300-04-0902

300-04-0903

300-04-0901

Best.-Nr.	Spannzange	AL	RL/LL	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0901	ER 16	76	RL	179,00	213,01
300-04-0902	ER 25	76	RL	179,00	213,01
300-04-0903	OZ 25	76	RL	179,00	213,01

## Spannzangen

### Spannzange OZ25

- ▶ Präzisionsartikel aus Federstahl
- ▶ Außen und innen geschliffen

- ▶ Präzisions-Spannzange in Rundmutter geführt. Diese Spannzangen werden mit einem Ring in der Überwurfmutter zusätzlich geführt. Diese Zusatzführung löst die Spannzange beim Öffnen mit dem Klemmschlüssel automatisch.

### Spannzange ER 32 DIN 6499

- ▶ Präzisionsartikel aus Federstahl
- ▶ Außen und innen geschliffen

- ▶ Präzisions-Spannzange in Rundmutter geführt. Diese Spannzangen werden mit einem Ring in der Überwurfmutter zusätzlich geführt. Diese Zusatzführung löst die Spannzange beim Öffnen mit dem Klemmschlüssel automatisch.

## NEW



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0731	2	35,00	41,65
300-04-0732	3	35,00	41,65
300-04-0733	4	35,00	41,65
300-04-0734	5	35,00	41,65
300-04-0735	6	35,00	41,65
300-04-0736	8	35,00	41,65
300-04-0737	10	35,00	41,65
300-04-0738	12	35,00	41,65
300-04-0739	14	35,00	41,65
300-04-0740	16	35,00	41,65
300-04-0742	20	35,00	41,65
300-04-0746	1/4"	45,00	53,55
300-04-0747	3/8"	45,00	53,55
300-04-0748	1/2"	45,00	53,55
300-04-0749	3/4"	42,00	49,98

## NEW



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-102	6	41,00	48,79
300-04-103	6,35	45,90	54,62
300-04-104	8	41,00	48,79
300-04-105	9,53	45,90	54,62
300-04-106	10	41,00	48,79
300-04-107	11	41,00	48,79
300-04-108	12	41,00	48,79
300-04-109	12,7	45,90	54,62
300-04-110	13	41,00	48,79
300-04-111	14	41,00	48,79
300-04-112	16	41,00	48,79
300-04-113	17	41,00	48,79
300-04-114	18	41,00	48,79
300-04-115	19	41,00	48,79
300-04-116	19,1	45,90	54,62
300-04-117	20	41,00	48,79



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0753	3	22,50	26,78
300-04-0754	4	22,50	26,78
300-04-0755	5	22,50	26,78
300-04-0756	6	22,50	26,78
300-04-0758	8	22,50	26,78
300-04-0760	10	22,50	26,78

### Spannzange ER16

- ▶ Präzisionsartikel aus Federstahl
- ▶ Außen und innen geschliffen

- ▶ Präzisions-Spannzange in Rundmutter geführt. Diese Spannzangen werden mit einem Ring in der Überwurfmutter zusätzlich geführt. Diese Zuführung löst die Spannzange beim Öffnen mit dem Klemmschlüssel automatisch.

**NEW**



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0744	385,00	458,15

### Spannhilfen

#### Montagevorrichtung für HSK F63

- ▶ Zweiteilige Klemmbacken aus hochwertigem Leichtmetall, montiert auf stabilem Sockel
- ▶ Zum einfachen und sicheren Montieren von Werkzeugen auf Werkzeugaufnahmen wie etwa Spannzangenfuttern, Fräsdorne oder Sägeblattaufnahmen
- ▶ Werkzeuglose Klemmung der Werkzeugaufnahmen über einen Spannhel

**NEW**



Best.-Nr.	passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0745	OZ 25	18,70	22,25

#### Hakenschlüssel für Spannzangenfutter

- ▶ Zum Öffnen und Schließen außenliegender Spannzangenmuttern

Noch mehr unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

### Spannschlüssel

- Zum Öffnen und Schließen innenliegender Spannzangenmuttern
- Passend für Spannzangenfutter Super-speed HSK F63

**NEW**



Best.-Nr.	Passend für	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0910	ER 16	130	42,00	49,98
300-04-0911	ER 25	200	44,00	52,36
300-04-0912	OZ 25	215	48,00	57,12

### Drehmomentschlüssel 200TH 40–200 Nm

- Zum Öffnen und Schließen innenliegender Spannzangenmuttern in Kombination mit passendem Drehmomentadapter
- Passend für Spannzangenfutter Superspeed HSK F63
- Einstellbare Spannkraft von 40–200 Nm

**NEW**



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0929	316,00	376,04

### Drehmomentadapter

- Zum Öffnen und Schließen innenliegender Spannzangenmuttern
- Passend für Drehmomentschlüssel 300-04-0929



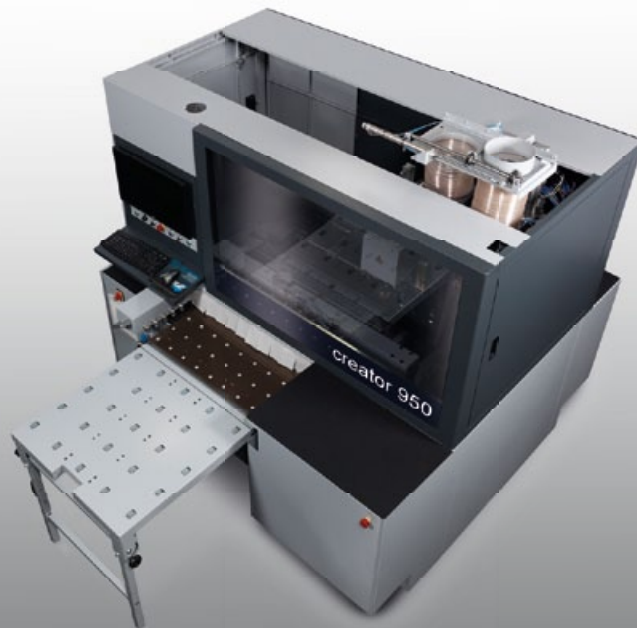
**NEW**

Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
300-04-0920	ER 16	42,00	49,98
300-04-0921	ER 25	44,00	52,36
300-04-0922	OZ 25	48,00	57,12



**Alle Modelle:****FORMAT-4**

c-express 920 classic  
creator 950  
profit H08  
profit H10  
profit H500 MT  
profit H200  
profit H300  
profit H350  
profit H500  
profit H500 s-motion

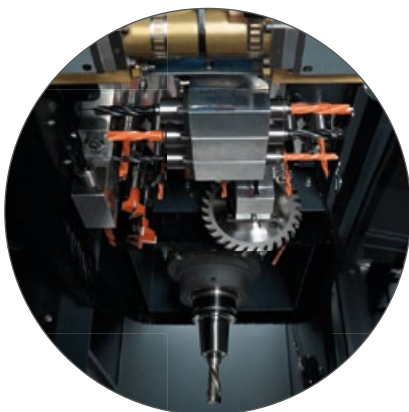


## Komplettbearbeitung im Innenausbau auf nur 5 m<sup>2</sup>

Effiziente CNC-Bearbeitung zu einem fairen Preis, dieser Grundsatz steht bei der creator-Maschinenreihe im Mittelpunkt. Alle Modelle verfügen über eine attraktive Grundausstattung mit modernster CNC-Technologie und können mit individuellen Zusatzausstattungen auf spezifische Bedürfnisse angepasst werden. Die creator ist nicht nur ein einfacher und sicherer Einstieg in die CNC-Welt, sondern dient auch der Entlastung Ihrer CNC-Bearbeitungszentren. Vergessen Sie Rüstzeiten – Ihr Vorteil im Vergleich zu herkömmlichen CNC-Maschinen: Keine Sauger- und Konsolenpositionierung, keine Felddauswahl, legen Sie einfach los!



Noch mehr unter  
[www.felder-gruppe.de](http://www.felder-gruppe.de)







# Vorschub- apparate

- ▶ Vorschubapparate
- ▶ Vorschubapparat-Zubehör
- ▶ Abklappvorrichtung
- ▶ Wegschwenkvorrichtung





## Vorschubapparate



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
502-05-009	1x 230 V, 50 Hz; 0,18 kW	415,00	493,85



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.011	3x 400 V, 50 Hz; 0,75 kW	609,00	724,71
05.3.011	1x 230 V, 50 Hz; 0,51 kW	639,00	760,41



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.010	3x 400 V, 50 Hz; 0,75 kW	709,00	843,71
05.3.010	1x 230 V, 50 Hz; 0,51 kW	742,00	882,98

### Vorschubapparate

- Einsatzgebiete: Standardarbeiten an der Fräse oder Kantenschleifmaschine, Abricht hobeln, Besäumen und Parallelschneiden
- Vorteile: Exaktes und sauberes Arbeiten, konstante Vorschubgeschwindigkeit, gleichbleibende und präzise Ergebnisse

#### HC32 Standard-Vorschubapparat

- Einachsenschwenkkopf
- Leistung 0,18 kW
- 3 angetriebene Rollen Ø 80 mm, Breite 30 mm
- 4 Vorschubgeschwindigkeiten 5/6,5/8/11 m/min (vorwärts/rückwärts)
- Gewicht 32 kg

#### S308 Standard-Vorschubapparat

- Einachsenschwenkkopf
- Leistung 0,75 kW
- 3 angetriebene Rollen Ø 120 mm, Breite 60 mm
- 8 Vorschubgeschwindigkeiten 2,5/5,5/7/11/14/21/27/54 m/min, (vorwärts/rückwärts)
- Gewicht 41 kg

#### F-38 Profi-Vorschubapparat

- Einachsenschwenkkopf
- Leistung 0,75 kW
- 3 weich gummierte Vorschubrollen, Rollen-Ø 120 mm, Breite 60 mm
- 8 Vorschubgeschwindigkeiten 3,2/6,3/8,3/12,5/16,7/25,0/32,0/63,0 m/min, (vorwärts/rückwärts)
- Gewicht 59 kg

Alle Vorschubapparate auf einen Klick:  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

Vorschubapparate

## Variofeed 3 Profi-Vorschubapparat

- ▶ Raumschwenkkopf für jede Vorschubposition
- ▶ Leistung 0,75 kW
- ▶ 3 weich gummierte Vorschubrollen, Rollen-Ø 120 mm, Breite 60 mm
- ▶ Vario-Vorschub von 3–18 m/min, (vorwärts/rückwärts)
- ▶ Gewicht 65 kg



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.005	3x 400 V, 50 Hz; 0,75 kW	1.139,00	1.355,41

## F-48 Industrie-Vorschubapparat

- ▶ Raumschwenkkopf für jede Vorschubposition
- ▶ Leistung 0,75 kW
- ▶ 4 weich gummierte Vorschubrollen, Rollen-Ø 120 mm, Breite 60 mm
- ▶ 8 Vorschubgeschwindigkeiten 3,5/4,0/6,5/8,0/10,0/12,5/20,0/25,0 m/min, (vorwärts/rückwärts)
- ▶ Gewicht 67 kg



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.006	3x 400 V, 50 Hz; 0,75 kW	899,00	1.069,81
05.3.006	1x 230 V, 50 Hz; 0,51 kW	939,00	1.117,41

## Variofeed 4 Industrie-Vorschubapparat

- ▶ Raumschwenkkopf für jede Vorschubposition
- ▶ Leistung 0,75 kW
- ▶ 4 weich gummierte Vorschubrollen, Rollen-Ø 120 mm, Breite 60 mm
- ▶ Vario-Vorschub von 3–18 m/min, (vorwärts/rückwärts)
- ▶ Gewicht 70 kg

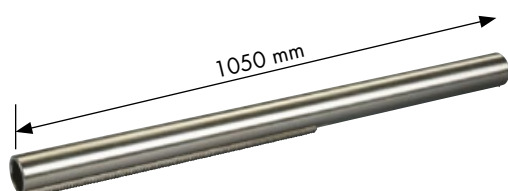


Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.105	3x 400 V, 50 Hz; 0,75 kW	1.243,00	1.479,17
05.3.105	1x 230 V, 50 Hz; 0,51 kW	1.283,00	1.526,77

## Vorschubapparat-Zubehör; Abklappvorrichtung



Best.-Nr.	Stk.	Ø	Breite	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
❶ 05.1.020	3	80	28	F32, HC32, H32	<b>30,90</b>	<b>36,77</b>
❷ 05.0.022	3	100	50	HC308	<b>29,80</b>	<b>35,46</b>
❸ 05.1.022	3	100	50	S3/8, S308	<b>29,80</b>	<b>35,46</b>
❹ 05.1.023	3	120	60	F38, S308	<b>33,00</b>	<b>39,27</b>
❺ 05.1.021	3	120	60	F34, F48, V3, V4	<b>52,00</b>	<b>61,88</b>



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
05.0.030	1050	<b>107,00</b>	<b>127,33</b>



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-01-014	3x 400 V, 50 Hz	<b>146,00</b>	<b>173,74</b>



F (430-017)

S (11.2.014)

F (11.3.014, 430-017)

Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
11.2.014	Felder-Maschinen bis Serie 6 Bj 1999	<b>215,00</b>	<b>255,85</b>
11.3.014	Felder-Maschinen ab Serie 7 Bj 1996 + Serie 500	<b>172,00</b>	<b>204,68</b>
430-017	Felder-Maschinen ab Serie 700 Bj 2007	<b>225,00</b>	<b>267,75</b>

### Ersatzrollen für Vorschubapparate

- Vorschubrollen-Außendurchmesser genormt

### Verlängertes Horizontalrohr

- Für Vorschubapparate F-34, F-38, F-48, Variofeed-3, Variofeed-4 (+345 mm größere Ausladung)

### Anlauf- und Abschaltautomatik für Vorschubapparate

- Ein/Aus-Schaltung des Vorschubapparates über die Ein/Aus-Taster an der Maschine

### Vorschubapparat-Abklappvorrichtung FELDER

- S- oder F-Koppelung
- Vorschubapparat bleibt auf der Maschine und muss nicht mehr abgebaut werden
- Wenige Handgriffe um die Vorschubeinrichtung mühelos über oder unter die Arbeitsebene zu kippen
- Art. Nr. 430-017: Gasfederunterstützung für noch leichteres Ab- und Aufklappen



S (11.2.014)

F (11.3.014, 430-017)

# Vorschubapparate

Alle Vorschubapparate auf einen Klick:  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

Abklappvorrichtung; Wegschwenkvorrichtung

## Vorschubapparat-Abklappvorrichtung Hammer

- ▶ Vorschubapparat bleibt auf der Maschine und muss nicht mehr abgebaut werden
- ▶ Wenige Handgriffe um die Vorschubeinrichtung mühelos über oder unter die Arbeitsebene zu kippen
- ▶ Für H 32, S 308 (503-127) / Für S 308 (501-127)



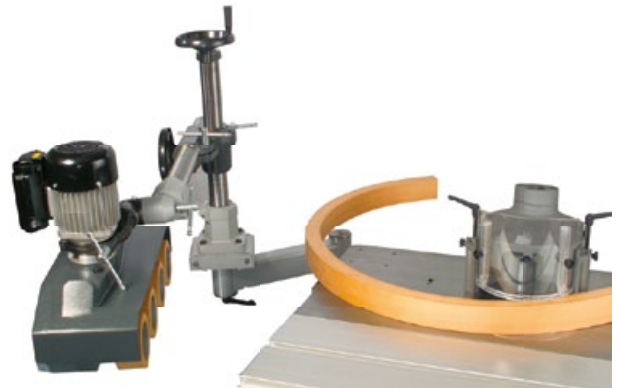
Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
503-127	HA: C3 31, basic-Modelle	151,00	179,69



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-127	HA: B3, K3 Modelle, C3 31P	151,00	179,69

## Wegschwenkvorrichtung für Vorschub

- ▶ Vorschubapparat bleibt auf der Maschine und muss nicht mehr abgebaut werden



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>SET: Wegschwenkvorrichtung für Vorschub + Verlängertes Horizontalrohr</b>			
430-015	FE: F 900, F4: profil 45 - bis Bj 03/2014	399,00	474,81
430-016	FE: F 700 M, F 900 M, F4: profil 45 M FE: F 900 Z, F4: profil 45 Z - ab Bj 04/2014	399,00	474,81

## Sockel für Vorschubapparate

- ▶ Für Serien-Abbrichtarbeiten mit Vorschub



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
430-112	FE: AD/A 951, F4: plan/dual 51	134,00	159,46





# Absauggeräte

- ▶ Absauggeräte (mobil/stationär)
- ▶ Reinluftabsauggeräte
- ▶ Brikettierpressen
- ▶ Absaugzubehör





Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-290	3x 400 V, 50 Hz, 5,5 PS	689,00	819,91
02.0.14516	Ausblasrohranschluss Ø 160 mm	60,80	72,35



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
501-180	1x 230 V, 50/60 Hz, 1,0 PS	209,00	255,85



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-240	3x 400 V, 50 Hz, 1,5 PS	364,00	433,16
401-242	1x 230 V, 50/60 Hz, 1,5 PS	384,00	456,96

### G 4A Absauggerät für Absauglösungen mit getrennter Filterstufe

- ▶ Montage innen oder außen
- ▶ Zur Absaugung von Holzspänen und Holzstäuben (nicht geeignet für Hackschnitzel oder Ähnliches)
- ▶ Absauganschluss-Ø 160 mm
- ▶ Max. Volumenstrom 2880 m³/h
- ▶ Max. Unterdruck 2450 Pa
- ▶ Schalldruck 82,5 dB
- ▶ Gewicht 46 kg
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 554 x 555 x 592 mm

### S01 Mobiles Absauggerät mit Stahllüfterrad

- ▶ Absauganschluss Ø 100 mm
- ▶ Absaugleistung 950 m³/h
- ▶ Spänesackinhalt 100 Liter
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 720 x 380 x 1670 mm

### AF 12 Mobiles Absauggerät mit Stahllüfterrad

- ▶ Spezialstoff-Staubsack für großen Absaugluft-Staubanteil (Standard)
- ▶ Absauganschluss-Ø 120 mm
- ▶ Volumenstrom max. 1350 m³/h
- ▶ Maximaler Unterdruck 1800 Pa
- ▶ Spänesack-Schnellwechselsystem
- ▶ Spänesackinhalt 110 Liter
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 784 x 415 x 1977 mm

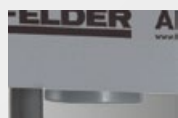
Mehr unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## AF 14 Mobiles Absauggerät mit Stahllüfterrad

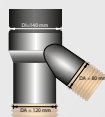
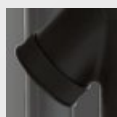
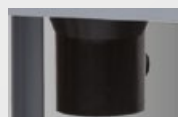
- ▶ Spezialstoff-Staubsaack für großen Absaugluft-Staubanteil (Staubklasse L)
- ▶ Absauganschluss-Ø 140 mm
- ▶ Absaugleistung 2350 m³/h
- ▶ Maximaler Unterdruck 2140 Pa
- ▶ Spänesackinhalt 200 Liter
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 965 x 575 x 2030 mm

### Anschlussmöglichkeiten

- ▶ Anschluss Ø140 mm, glatt für Schlauch



- ▶ 400-258  
Anschluss Ø 120 mm & Ø 80 mm, glatt für Schlauch  
(Deckel für den Anschluss Ø 80 mm ist enthalten, somit Anschluss Ø 120 mm auch alleine nutzbar)



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-253	3 x 400 V, 50 Hz, 1,5 PS	439,00	522,41
401-255	1 x 230 V, 50/60 Hz, 1,5 PS	459,00	546,21
Verteiler-Ø-Innen 140 mm, Ø-Außen 120 mm und 80 mm für Schlauchanschluss			
400-258	Für AF 14	38,00	45,22

## AF 16 Mobiles Absauggerät mit Stahllüfterrad

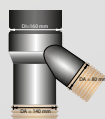
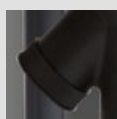
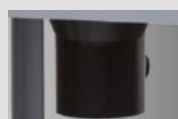
- ▶ Spezialstoff-Staubsaack für großen Absaugluft-Staubanteil (Staubklasse L)
- ▶ Spänesack-Schnellwechselsystem
- ▶ Absauganschluss-Ø 160 mm
- ▶ Absaugleistung 3000 m³/h
- ▶ Maximaler Unterdruck 2150 Pa
- ▶ Spänesackinhalt 200 Liter
- ▶ Abmessungen (L x B x H) 982 x 570 x 2063 mm

### Anschlussmöglichkeiten

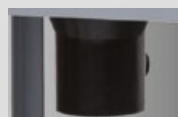
- ▶ Anschluss Ø160 mm, glatt für Schlauch



- ▶ 401-249  
Anschluss Ø 140 mm & Ø 80 mm, glatt für Schlauch  
(Deckel für den Anschluss Ø 80 mm ist enthalten, somit Anschluss Ø 140 mm auch alleine nutzbar)



- ▶ 401-249 + 02.2.026  
Anschluss Ø 120 mm & Ø 80 mm, glatt für Schlauch  
(Deckel für den Anschluss Ø 80 mm ist enthalten, somit Anschluss Ø 120 mm auch alleine nutzbar)



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-245	3x 400 V, 50 Hz, 3,0 PS	669,00	796,11
401-247	1x 230 V, 50/60 Hz, 3,0 PS	689,00	819,91
Verteiler-Ø-Innen 160 mm, Ø-Außen 140 mm und 80 mm für Schlauchanschluss			
401-249	Für AF 16	39,00	46,41





## Bestzeit! Spänesackwechsel in 15 Sekunden! (AF 16, AF 22)

<b>4 Sekunden:</b>	Verschlüsse öffnen und vollen Spänesack entnehmen
<b>8 Sekunden:</b>	Neuen Spänesack einspannen
<b>3 Sekunden:</b>	Verschlüsse wieder schließen
<b>15 Sekunden:</b>	<b>Bestzeit!</b>



## AF 22 Absauggeräte

Das AF 22 ist der Topseller unter den Standard-Absauggeräten und als mobiles oder stationäres Modell erhältlich. Mit nur 1300 x 580 mm Standfläche ist das AF 22 ein echtes Raumwunder. Die Absaugleistung bietet mit 3100 m³/h einen echten Spitzenwert, der in dieser Preis-Leistungs-Klasse seinesgleichen sucht. Rund 400 Liter fassen die beiden Spänesäcke, die dank Spänedoppel-sacksystem extrem leicht zu wechseln sind. Je nach Wunsch kann das AF 22 sowohl für Absaugschlauch- als auch für Absaugrohranschluss geordert werden.

- ▶ Absaugleistung 3100 m³/h
- ▶ Max. Unterdruck 2510 Pa
- ▶ Spänesackinhalt 2 x 200 Liter
- ▶ Abmessungen (L x B x H)
- ▶ 1300 x 580 x 2150 mm
- ▶ Spezialstoff-Staubsack für großen Absaugluft-Staubanteil (Staubklasse L)

## AF 22 Wandmontage

- ▶ Stationäres Absauggerät mit Stahllüfterrad (Wandmontage)
- ▶ Ansaug-Rohranschluss-Ø 160 mm

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-257	3x 400 V, 50 Hz, 3,0 PS	799,00	950,81
401-252 + 401-274 + 400-273 + 401-261	1x 230 V, 50 Hz, 4,0 PS	879,00	1.046,01

Mehr unter  
de.feldershop.com

## AF 22 Fahrbar

- ▶ Mobiles Absauggerät mit Stahllüfterrad (Fahreinrichtung)
- ▶ Ansauganschlüsse für Schlauch-Ø 120 mm und 80 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-256	3x 400 V, 50 Hz, 3,0 PS	999,00	1.188,81
401-252 + 401-274 + 401-272 + 400-260			
	1x 230 V, 50 Hz, 4,0 PS	1.079,00	1.284,01

## AF 22 Stand (401-258)

- ▶ Stationäres Absauggerät mit Stahllüfterrad (Stellfüße)
- ▶ Ansauganschlüsse für Schlauch-Ø 120 mm und 80 mm

## AF 22-200 Stand (401-260)

- ▶ Stationäres Absaug- und Filtergerät mit Stahllüfterrad (Stellfüße)
- ▶ Standard-Staubfilter und Absauganschluß Ø 200 mm



401-258

401-260

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-258	3x 400 V, 50 Hz, 3,0 PS	899,00	1.069,81
401-260	3x 400 V, 50 Hz, 4,0 PS	999,00	1.188,81



## Absauggerät AF 22 „Baukasten“

Stellen Sie sich Ihr Absaugsystem selbst zusammen!

### Grundgerät: Absaug- und Filterstation AF 22

- ▶ Mit Motor
- ▶ Stahllüfterrad
- ▶ Spänesack-Schnellwechselsystem

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-250	2,2 kW, 3x 400 V, 50/60 Hz	649,00	772,31
401-251	2,2 kW, 3x 230 V, 50/60 Hz	649,00	772,31
401-252	2,2 kW, 1x 230 V, 50/60 Hz	729,00	867,51



### Fahreinrichtung für Absaug- und Filterstation AF 22

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-260		217,00	258,23



### Wandmontagesatz für Absaug- und Filterstation AF 22

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-261		46,00	54,74

Mehr unter  
de.feldershop.com

## Ansauganschlüsse AF 22

- ▶ Ansaugschlauch-Ø 120 + 80 mm



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-272		79,00	94,01

## Ansaug-Rohranschluss AF 22

- ▶ Ø 160 mm
- ▶ Montagehinweis: Bestellen Sie bitte für den vibrationsfreien Betrieb ein kurzes Stück Absaugschlauch Ø 160 mm und 2 Stk. Schlauchklemmen



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
400-273		50,00	59,50

## Patronen - Staubfiltersystem mit Polyesterfließ AF 14/AF 16/AF 22

- ▶ Ø 480 mm
- ▶ L 1200 mm
- ▶ Filterfläche 13,1 m<sup>2</sup>
- ▶ Staubklasse M



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.132		225,00	267,75

## Manuelle Abreinigung für Patronenfilter 02.1.132

- ▶ Nicht geeignet für 02.1.133



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-270		119,00	141,61

## Standard-Staubfiltersystem mit Haltevorrichtung für AF 14/AF 16/AF 22

- ▶ Spezialstoff-Staubsack für großen Absaugluft-Staubanteil
- ▶ Staubklasse L



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-274		54,00	64,26



## Reinluftabsauggeräte

### H3-Reinluftabsauggeräte

Gewerbliche und industrielle Holzbearbeiter profitieren von holzstaubgeprüften Felder-Reinluftabsauggeräten in verschiedenen Preis- und Leistungsklassen. Mobil und platzsparend bieten die Modelle RL 125, RL 140, RL 160 und RL 200 Flexibilität und Höchstleistung auf kleinstem Raum. Alle Modelle erreichen einen Reststaubgehalt von weniger als  $0,1 \text{ mg/m}^3$  und entsprechen somit der Reststaubgehaltstufe H3. Im Gegensatz zu herkömmlichen Absauggeräten positioniert Felder den Ventilator auf der Reinluftseite. Dadurch wird im gesamten System ein Unterdruck erzeugt, der den Staubaustritt bei Undichtheiten verhindert. Die mobilen Reinluft-Absauggeräte sind staubgeprüft und BG-prüfzertifiziert (DGUV).





		RL 125	RL 140	RL 160	RL 200
<b>POS</b>	<b>Elektrik</b>				
001	3x 400 V Motorspannung	S	S	S	S
002	3x 230 V Motorspannung	W	W	W	W
003	1x 230 V, 4,0 PS (3,0 kW)*	O	O	O	-
004	50 Hz Motorfrequenz	S	S	S	S
005	60 Hz Motorfrequenz	W	W	W	W
006	3,0 PS (2,2 kW)	S	S		
006	4,0 PS (3,0 kW)	-	-	S	-
007	5,5 PS (4,0 kW)	-	-	-	S
008	7,5 PS (5,5 kW)	-	-	-	O
10	Antistatikfilter	O	O	O	O
20	Vorbereitung für Brikettierpresse	-	-	W	W
25	Ausführung mit Absaugstützen links	-	-	O	O
26	Pulverlöscher	-	-	O	O
30	Automatische Filterreinigung	O	O	O	O
<b>Allgemeines</b>					
	Max. Volumenstrom (m³/h)	1900	2500	3200	4.000
	Nennvolumenstrom 20 m/sec. m³/h	884	1108	1448	2300
	Abmessungen mm (L x B x H)	1040 x 898 x 1940	1040 x 898 x 1940	1775 x 898 x 2005	1775 x 898 x 2005
	Filterfläche (m²)	5	10	10	20
	Absauganschluss Ø mm	125	140	160	200
	Reststaubgehalt (mg/m³)	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1
	Schalldruck (dB)*	74	74	70	70
	Spänefangbehälter (Liter)	200	200	2x 200	2x 200
	Druckluftanschluss für optionale Reinigungsautomatik	6–8 bar/ 20 l/h	6–8 bar/ 20 l/h	6–8 bar/ 20 l/h	6–8 bar/ 20 l/h
	Gewicht (kg) (bei durchschnittlicher Ausstattung)	210	210	370	380
<b>Anlaufautomatik</b>					
02.0.340	Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen	O	O	O	O
02.0.345	Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen und 8 Schieberansteuerungen	O	O	O	O
02.0.344	Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen und 8 Schieberansteuerungen, frei programmierbar	O	O	O	O
02.0.346	Wandlerspule für Anlaufautomatik	O	O	O	O
<b>Wichtiges Zubehör</b>					
02.0.170	Rohrreduktion von Rohr-Ø 125 auf Schlauch-Ø 120 mm	O	-	-	-
02.0.036	10 Stück Spänesäcke (740/630 x 1300 x 0,10)	O	O	O	O

\*Für die genannten Emissionswerte gilt ein Messunsicherheitszuschlag K= 4 dB (A). Gemessen bei Nennvolumenstrom im freien Schallfeld.  
Die Messung erfolgte nach EN ISO 11201 (ohne Späneabtransport)

### Industrie-Reinluftabsauggeräte

Felder Reinluft-Absauggeräte sind ein entscheidender Faktor für Ihre Gesundheit. Alle Modelle erreichen einen Reststaubgehalt von weniger als  $0,1 \text{ mg/m}^3$  und entsprechen somit der Reststaubgehaltstufe H3. Dafür sorgen Filterelemente (Staubklasse M) und das reinluftseitig angeordnete Lüfterrad. Die mobilen Reinluft-Absauggeräte sind staubgeprüft und BG-prüfzertifiziert (DGUV).

- ✓ Geringster Platzbedarf
- ✓ Maximaler Unterdruck
- ✓ Sensationelles Preis-Leistungs-Verhältnis
- ✓ Integrierter Schalldämpfer
- ✓ Beste Späneverteilung im Spänefangbehälter
- ✓ Leistungsfähigstes Gerät in seiner Größenklasse (RL 350)





		RL 250	RL 300	RL 350
<b>POS</b>	<b>Elektrik</b>			
001	3x 400 V Motorspannung	S	S	S
002	3x 230 V Motorspannung	W	W	W
004	50 Hz Motorfrequenz	S	S	S
005	60 Hz Motorfrequenz	W	W	W
008	7,5 PS (5,5 kW)	S	-	-
009	11 PS (8,2 kW)	-	S	-
009	15 PS (11 kW)	-	-	S
10	Antistatikfilter	O	O	O
16	Leistungs-, und Drehzahl Anpassung durch Unterdruckmessung	O	O	O
20	Vorbereitung für Brikettierpresse	W	W	W
21	Ausführung mit Zellradschleuse	O	O	O
25	Ausführung mit Ansaugstutzen links	W	W	W
26	Pulverlöscher anstatt Wasserlöscher	W	W	W
<b>Allgemeines</b>				
	Max. Volumenstrom (m³/h)	5000	6000	8000
	Nennvolumenstrom 20 m/sec. m³/h	3540	5090	6950
	Nennunterdruck bei 20 m/sec. Pa	2500	2680	2630
	Abmessungen mm (L x B x H)	2640 x 1140 x 2260	2640 x 1140 x 2260	2640 x 1140 x 2260
	Filterfläche (m²)	50	50	71
	Absauganschluss Ø mm	250	300	350
	Reststaubgehalt (mg/m³)	< 0,1	< 0,1	< 0,1
	Schalldruck (dB)*	75	75	75
	Spänefangbehälter (Liter)	2x 250	2x 250	2x 250
	Gewicht (kg) (bei durchschnittlicher Ausstattung)	825	840	880
	Wasserdruckbedarf bei Wasserlöscher	4 bar	4 bar	4 bar
	Druckluftbedarf; Druckluftanschluss	7-12 bar/ 2400 NI/h; ¾"	7-12 bar/ 2400 NI/h; ¾"	7-12 bar/ 2400 NI/h; ¾"
<b>Anlaufautomatik</b>				
02.0.340	Anlaufautomatik für 1-8 Maschinen	O	O	O
02.0.345	Anlaufautomatik für 1-8 Maschinen und 8 Schieberansteuerungen	O	O	O
02.0.344	Anlaufautomatik für 1-8 Maschinen und 8 Schieberansteuerungen, frei programmierbar	O	O	O
02.0.346	Wandlerspule für Anlaufautomatik	O	O	O
<b>Wichtiges Zubehör</b>				
02.0.037	10 Stück Spänesäcke für RL 250/RL 300/RL 350 (1200 x 500 x 1300 x 0,12 mm)	O	O	O
403-275	Schalldämpfer für RL 250/RL 300/RL 350	O	O	O
60	Saugtrichter D-160 mm	O	O	O

\*Für die genannten Emissionswerte gilt ein Messunsicherheitszuschlag K= 4 dB (A). Gemessen bei Nennvolumenstrom im freien Schallfeld. Die Messung erfolgte nach EN ISO 11201 (ohne Späneabtransport)





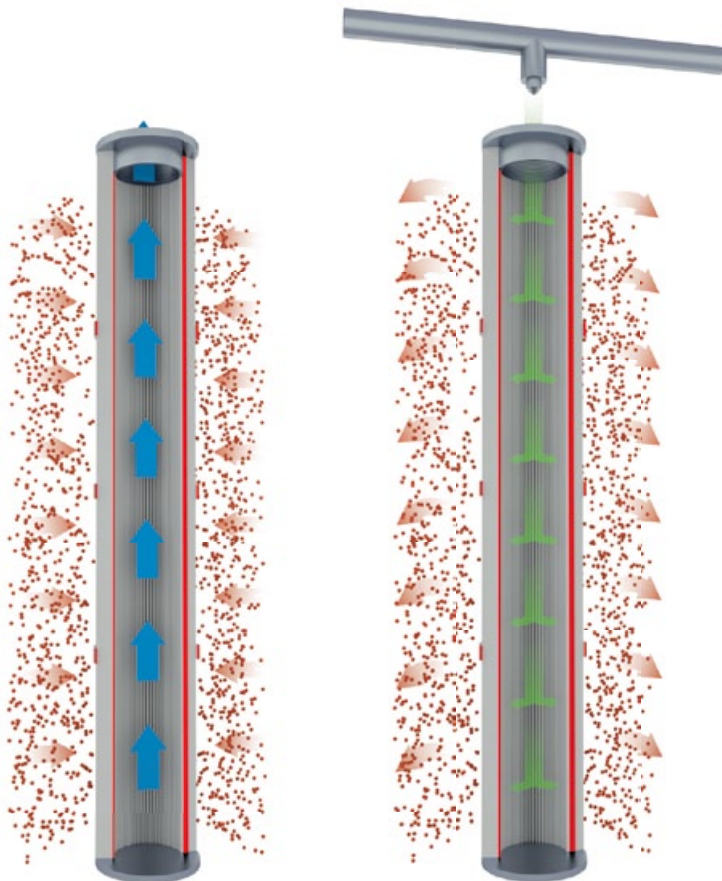
### Exklusiv bei: RL 250/RL 300/RL 350

#### Patronenfilter

- ✓ Größere Filterfläche bei ähnlichem Platzbedarf
- ✓ Reduzierte Filterbelastung
- ✓ Maximierte Filterstandzeit

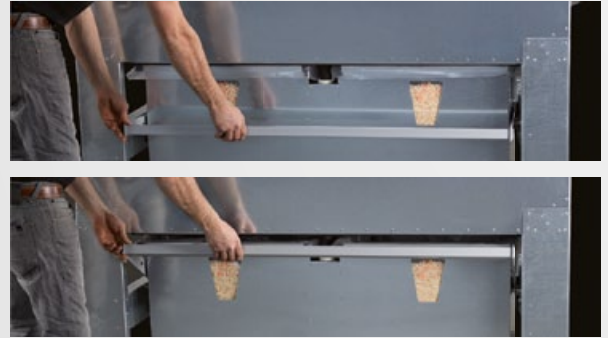
#### JET-Abreinigung

Kontinuierliche Druckluftstöße reinigen den Filter vollautomatisch und garantieren langanhaltend perfekte Absaugergebnisse



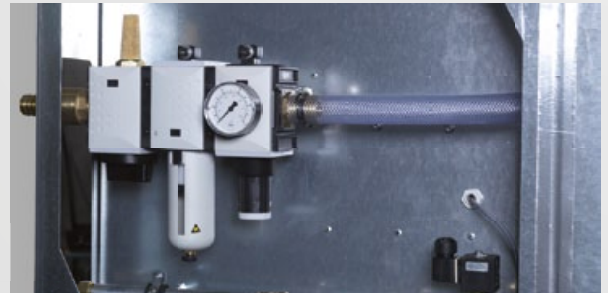
#### Spänebehälter

Die längsliegenden Spänebehälter sorgen für eine optimale, gleichmäßige Befüllung der Spänesäcke. Das optimierte Befestigungssystem sichert den schnellen Spänesackwechsel.



#### Maschinenanschlüsse

Hoher Standard: Wasserfeuerlöscher und pneumatische Filter-Abreinigung (wahlweise Pulverlöscher).



#### Zellradschleuse

Bei Ausführung mit Zellradschleuse wird das abgesaugte Material kontinuierlich drucklos nach unten ausgetragen. Bei Ausführung mit Ausblasöffnung wird der Eingriffsschutz mit einem Fangtrichter mit 160 mm Absauganschluss ausgeführt. Dadurch kann das Material mit einem Förderventilator weiterbefördert werden.

- Die Zellradschleuse wird, anstelle der Späneboxen, unter dem Reinluftgerät verbaut und bietet folgende Vorteile:
- ▶ Dauerbetrieb möglich - Kein Spänesackwechsel erforderlich
  - ▶ Hoher Durchlass - Bis zu 32 m³/h Austragung (materialabhängig)
  - ▶ Große Spänelagermenge - Befüllung eines separaten Container\* oder Silos\*\*
- \*kundenseitig.  
 \*\* Bei allen Varianten müssen die lokalen Brandschutzbestimmungen beachtet werden



Option 60 (Ausblasöffnung)

Mehr unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## Schleiftisch FST 160

- ▶ Anfallende Stäube werden so optimal erfasst und sofort abgesaugt
- ▶ Einfacher Anschluss an bestehende Anlage
- ▶ Lattenrost aus robustem Buchenholz
- ▶ Große Auflagefläche mit durchgängiger Absaugung
- ▶ Abgesetztes Arbeitsfeld für Kantenschleifarbeiten
- ▶ Absauganschluss (links oder rechts montierbar)
- ▶ Der Schleiftisch FST 160 ist mit stabilen Tischbeinen ausgestattet und von 726 bis 1026 mm höhenverstellbar



420-252

	FST 160
Abmessungen (L x B)	1660 x 1020 mm
Arbeitsfläche abgesaugt (L x B)	1530 x 800 mm
Arbeitshöhe einstellbar	726–1026 mm
Arbeitshöhe stufenlos verstellbar mit FAT 300 (Option)	726–1326 mm
Absauganschluss	140 mm
Benötigte Luftmenge	1500 m³/h
Gewicht	120 kg

### Unser Profi-Tipp:

Kombinieren Sie den robusten Schleiftisch FST 160 mit dem höhenverstellbaren Felder Arbeitstisch FAT 300 und sichern Sie sich so Mobilität, Flexibilität und individuellen Benutzerkomfort der Extraklasse. Der wendige Arbeitstisch ist auch als Ablagehilfe, Stapelwagen oder Maschinenrüstwagen ein perfekter Helfer für Ihre Werkstatt.



420-241



420-250

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-250	Mit einstellbaren Füßen, koppelbar mit FAT 300	1.445,00	1.719,55



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
420-251	Rollensatz für FST 160	51,00	60,69

Stufenlose Höhenverstellung  
726–1326 mm



## FELDER-Brikettierpressen

In der heutigen Zeit werden Brennstoffe, Entsorgungskosten oder Lagerplätze immer kostenintensiver. Immer mehr Unternehmen sehen sich nach Alternativen in der Späneverwertung um.

Mit Felder-Brikettierpressen reduziert sich das Volumen anfallender Späne um 90%, gleichzeitig entfällt die Investition in einen Spänebunker oder -silo. Dank hochwertiger Brennstoffbriketts senken sich die Heizkosten oder es wird durch den Verkauf eine neue zusätzliche Einnahmequelle erschlossen.

Ein wichtiges Merkmal bei Brikettierpressen ist die Menge des enthaltenen Hydrauliköls. Je nach Typ sind 125–290 l enthalten. Felder Brikettierpressen sind aufgrund ihrer Bauart für den Dauereinsatz geeignet.

Die Montage auf einem stabilen Grundrahmen sorgt für eine schnelle Installation und ermöglicht die problemlose Kombination mit Felder Reinluftgeräten.

	FBP 50	FBP 60	FBP 70
Brikettdurchmesser (mm)	50	60	70
Durchsatzleistung (kg/h)	30–50	50–70	70–100
Hydraulikmotor (kW)	4,0	7,5	11,0
Hydraulik-Ölmenge (l)	125	230	290
Gewicht (kg)	950	1270	1600
Maße L x B (mm)	1750 x 1270	1750 x 1270	1750 x 1270

### Vorteile:

- ▶ Massive Bauweise, je nach Typ 950–1600 kg Gesamtgewicht
- ▶ Große Ölmenge, je nach Typ 125–290 Liter
- ▶ Füllstandsensor mit Anlaufautomatik ist bereits in der Grundausstattung bei jedem Typ enthalten
- ▶ Stufenlos regelbarer Schnecken-Vorverdichter zur Brikettlängeneinstellung (Serienausstattung)

### Ausstattung:

#### Presse

- ▶ Leistungsstarke Pressmechanik
- ▶ Schnecken-Vorverdichter
- ▶ Füllstandssensor mit Anlaufautomatik

#### Hydraulik

- ▶ Separater Öltank mit Pumpenmotor und Ventilsteuerung
- ▶ Sicherheitsschalter für Öltemperatur

#### Behälter

- ▶ Wahlweise mit Rundsilo, Übergangssilo für RL 160/RL 200 oder Übergangssilo für RL 250/RL 300/RL 350



Brikettvergleich  
lang - kurz

Felder-Brikettierpressen bieten die Möglichkeit, die unterschiedlichsten Spänereste aus Ihrer Produktion zu verwerten. Bei allen Materialien außer Holz muss dies in Abklärung mit dem Produktmanagement (pm@felder.at) erfolgen.



HDF



Schilfrohr/Miscanthus



Dämmmaterial



Pappel/Espe





Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Brikettierpresse FBP 50, 30–50 kg/h</b>			
02.0.474	Mit Spänesilo	15.290,00	18.195,10
02.0.475	Vorbereitet für RL 160/RL 200	15.290,00	18.195,10
02.0.484	Vorbereitet für RL 250/RL 300/350	15.290,00	18.195,10
<b>Brikettierpresse FBP 60, 60–70 kg/h</b>			
02.0.477	Mit Spänesilo	16.990,00	20.218,10
02.0.478	Vorbereitet für RL 160/RL 200	16.990,00	20.218,10
02.0.485	Vorbereitet für RL 250/RL 300/350	16.990,00	20.218,10
<b>Brikettierpresse FBP 70, 70–100 kg/h</b>			
02.0.480	Mit Spänesilo	22.390,00	26.644,10
02.0.481	Vorbereitet für RL 160/RL 200	22.390,00	26.644,10
02.0.486	Vorbereitet für RL 250/RL 300/350	22.390,00	26.644,10

## Wasserkühler

- Für den Dauereinsatz der Presse!
- Durchfluss 5 l/min
- Notwendige Umgebungstemperatur +15°C – +45°C
- Anlieferung ohne Kühlmittel
- Nachrüstbar

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.483	1x 230 V, 1200 W	2.360,00	2.808,40

## Umrüstsatz für Brikettlänge 200–300 mm

- Inkl. Brikettbrecher
- Die Brikettlänge und die Festigkeit hängen vom jeweilig verwendeten Material ab

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.487	Für FBP 50	305,00	362,95
02.0.488	Für FBP 60	305,00	362,95
02.0.489	Für FBP 70	305,00	362,95

Passend für alle Pressen ab Dez. 2011.

Montage durch Felder KG Techniker empfohlen.

## Transportleitung

Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.492	FBP50, DI 59 mm L 3000 mm	29,00	34,51
02.1.495	FBP60, DI 69 mm L 3000 mm	35,00	41,65
02.1.498	FBP70, DI 84 mm L 3000 mm	50,00	59,50
02.1.490	Transportleitungsanschluss FBP50	81,00	96,39
02.1.493	Transportleitungsanschluss FBP60	81,00	96,39
02.1.496	Transportleitungsanschluss FBP70	81,00	96,39
02.1.491	Transportleitungsbogen 45° FBP50, DI 59 mm	40,00	47,60
02.1.494	Transportleitungsbogen 45° FBP60, DI 69 mm	55,00	65,45
02.1.497	Transportleitungsbogen 45° FBP70, DI 84 mm	65,00	77,35
02.1.487	Muffe für Transportleitung FBP50, DI 59 mm	10,10	12,02
02.1.488	Muffe für Transportleitung FBP60, DI 69 mm	12,00	14,28
02.1.489	Muffe für Transportleitung FBP70, DI 84 mm	17,20	20,47









# Absaugzubehör

- ▶ Filter & Ersatzteile
- ▶ Anlaufautomatiken
- ▶ Absaugschläuche
- ▶ Düsen & Trichter
- ▶ Rohrsysteme
- ▶ Reduzierungen & Kupplungen
- ▶ Absperrschieber
- ▶ Montagematerial



## Kurzbezeichnungen

Ø = Durchmesser Rohr  
F = Fassungsvermögen  
L = Länge  
B = Breite  
H = Höhe

Alle Maße in mm



Best.-Nr.	B x H	F	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für S01, AF 10, AF 12</b>					
02.2.013	650 x 1150	170 l	10	10,25	12,20
<b>Passend für AF 14, AF 16, AF 22</b>					
02.1.015	850 x 1300	230 l	10	15,60	18,56
<b>Passend für RL 125, RL 140, RL 160, RL 200</b>					
02.0.036	740 x 630 x 1300	170 l	10	26,10	31,06
<b>Passend für RL 250, RL 300, RL 350</b>					
02.0.037	1200 x 500 x 1300	250 l	10	29,90	35,58



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für AF 14, AF 16, AF 22</b>				
02.1.125	480	1000	53,90	64,14
<b>Passend für AF 10, AF 12, S1, S01, S3</b>				
02.1.127	380	1000	19,95	23,74



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für AF 16, AF 20, AF 22, F3A/B, ASG/FSG 10</b>			
02.1.126		9,00	10,71
02.1.128	Für Patronen-Staubfiltersystem	9,00	10,71



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
401-271	AF 12	27,50	32,73
401-273	3A/B, ASG/FSC 10/AF 14	27,50	32,73

### Spänesäcke

- ▶ Material: Polyethylen (LDPE)
- ▶ Farbe: transparent
- ▶ Neue, sehr reißfeste Spänesäcke in qualitativ hochwertiger Ausführung, geeignet zur mehrfachen Verwendung
- ▶ Wandstärke 0,1 mm (02.0.037 0,12 mm)

### Ersatzfiltersack für Staubfiltersystem

- ▶ Material: Polyester-Nadelfilz (350 g/m²)
- ▶ Farbe: weiß
- ▶ Staubklasse L

### Spannband für Staubfilterklemmung

- ▶ Material: Stahl
- ▶ Spannschelle mit Schraubverstellung zum Befestigen von Staubfiltern
- ▶ Nennspann-Ø 1200 mm

### Spannband mit Schnellklemmung

- ▶ Material: Stahl
- ▶ Verzinkte Verschlussgarnitur
- ▶ Nennspann-Ø 1000 mm
- ▶ Bandbreite 18 mm
- ▶ Bandstärke 0,75 mm

Alle Absaugartikel auch unter  
de.feldershop.com

## Schalldämpfer

- ▶ Material: verzinkter Stahl
- ▶ Zusätzliche Schalldämpferstufe
- ▶ -10 db bei Lärmemissionswerten

## Kulissenschalldämpfer

- ▶ Material: verzinkter Stahl
- ▶ Zusätzliche Schalldämpferstufe
- ▶ Volumen 5000/6000/8000 m³/h
- ▶ -6 db bei Lärmemissionswerten

## Filterplatten

- ▶ Material: Polyestervlies für Holzmedien
- ▶ Für Kunststoffstaub (Aluminiumbeschichtet)
- ▶ Staubklasse M (Kategorie C)
- ▶ RL 125/160 - Oberfläche 5 m²
- ▶ RL 140/200 - Oberfläche 10 m²
- ▶ Bei RL 160/200 werden 2 Stück benötigt

## Staubfilter

- ▶ Material: Polyestervlies (02.0.467)
- ▶ Material: alubedampftes Polyestervlies (02.0.468)



Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für RL 125, RL 160*</b>		
<b>403-276</b>	<b>143,00</b>	<b>170,17</b>

\*RL 125 bis Mai 2015, RL 160 bis Okt. 2014



Best.-Nr.	L x B x H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Passend für RL 250, RL 300, RL 350</b>			
<b>403-275</b>		<b>460,00</b>	<b>547,40</b>



Best.-Nr.	L x B x H	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Für Holzmedien</b>				
<b>02.1.134</b>	725 x 725 x 55	RL 125/160	<b>189,00</b>	<b>224,91</b>
<b>02.1.136</b>	725 x 725 x 128	RL 200	<b>319,00</b>	<b>379,61</b>
<b>02.1.138</b>	725 x 725 x 128	RL 140/200*	<b>319,00</b>	<b>379,61</b>
<b>Für Kunststoffmedien</b>				
<b>02.1.135</b>	725 x 725 x 55	RL 125/160	<b>262,00</b>	<b>311,78</b>
<b>02.1.137</b>	725 x 725 x 128	RL 200	<b>394,00</b>	<b>468,86</b>
<b>02.1.139</b>	725 x 725 x 128	RL 140/200*	<b>394,00</b>	<b>468,86</b>

\*AB Dezember 2011

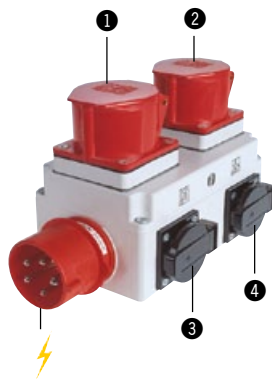
Best.-Nr.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>02.1.140</b>	RL 125/RL 140/RL 160/RL 200 Ersatz - Filterschlauch für Späneboxen	<b>6,20</b> <b>7,38</b>



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Ersatz-Staubfilter-Patrone für RL 250/RL 300/RL 350</b>				
<b>02.0.467</b>	160	1000	<b>79,00</b>	<b>94,01</b>
<b>Ersatz-Staubfilter-Patrone Antistatik für RL 250/RL 300/RL 350</b>				
<b>02.0.468</b>	160	1000	<b>119,00</b>	<b>141,61</b>
<b>Ersatz-Filterzscheibe für Späneboxen RL 250/RL 300/RL 350</b>				
<b>02.0.038</b>			<b>4,90</b>	<b>5,83</b>



## Anlaufautomatiken



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-01-005	3x 400 V	140,00	166,60



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.340	3x 400 V/3x 230 V	85,90	102,22

**NEW**



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.347		60,00	71,40



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.345	3x 400 V/3x 230 V	314,00	373,66



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.344	3x 400 V/3x 230 V	529,00	629,51



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.346	3x 400 V/3x 230 V	16,50	19,64

### Anlaufautomatik für eine Maschine

Passend für alle Holzbearbeitungsmaschinen bis max. 7,5 kW (16 A) Gesamtlast

- ❶ 3x 400 V, Anschluss Holzbearbeitungsmaschine
- ❷ 3x 400 V, Anschluss Absauggerät, geschaltet (4 Sek.) mit dem Start Ihrer Holzbearbeitungsmaschine
- ❸ 1x 230 V, ständig verfügbar
- ❹ 1x 230 V, geschaltet (4 Sek.) mit dem Start Ihrer Holzbearbeitungsmaschine

### Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen

- ▶ Verzögerte Nachlaufzeit 10 Sek.
- ▶ Hinweis: Wandlerpulsen nicht vergessen
- ▶ Ohne Absperrschieberansteuerung

### Potentiometer zur Einstellung des Schaltpunktes für Maschinen

- ▶ Der Steuerstrom von modernen Maschinen mit Display kann bereits so groß sein, dass die Schaltschwelle der Anlaufautomatik erreicht ist und die Absaugung startet.
- ▶ Mit der Potentiometer kann diese Schaltschwelle auf den tatsächlichen Start der Maschine eingestellt werden.

### Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen mit Absperrschieberegelung

- ▶ Steuerung der Absperrschieber jeweils in Betrieb gesetzter oder gestoppter Maschinen
- ▶ Verzögerte Nachlaufzeit 10–60 Sek. einstellbar
- ▶ Hinweis: Wandlerpulsen nicht vergessen

### Anlaufautomatik für 1–8 Maschinen mit Absperrschieberegelung

- ▶ Steuerung der Absperrschieber jeweils in Betrieb gesetzter oder gestoppter Maschinen
- ▶ Steuerung von Abrüttelungseinrichtungen bei Filterstufen und Absauggeräten
- ▶ An- und Nachlaufzeiten sind frei programmierbar
- ▶ Hinweis: Wandlerpulsen nicht vergessen

### Wandlerspule für Anlaufautomatik

- ▶ Anbindung von Maschinen an Anlaufautomatik
- ▶ Pro Maschine wird eine Wandlerspule benötigt

Alle Absaugartikel auch unter  
**de.feldershop.com**



## Absaugschläuche FELDER

- ▶ Schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- ▶ Glatter Strömungskanal
- ▶ Hohe Abriebfestigkeit
- ▶ Gute Kälteflexibilität
- ▶ Öl- und Benzinbeständig
- ▶ Halogen- und Weichmacherfrei
- ▶ Temperaturbeständigkeit -40 °C bis +100 °C
- ▶ Schwer zerstörbar

### Industrie-Absaugschläuche

- ▶ Hoch flexibler und leichter Spiralschlauch aus transparentem Polyurethan
- ▶ Wandstärke 0,4 mm

### Einsatzgebiet:

- ▶ Absaugung und Transport von Stäuben und feinen Spänen in der Holzverarbeitungsindustrie

Industrie-Absaugschläuche in H/SE Hochleistungsausführung, H/SE-Absaugschläuche erhöhen die Leistung Ihres Absauggerätes um bis zu 40 %!

- ▶ Ableitfähig gemäß BGI 739 bei Erdung der Spirale
- ▶ Hydrolyse- und mikrobienbeständig
- ▶ Wandstärke 0,7 mm

### Einsatzgebiet:

- ▶ Absaugung und Transport von abrasiven, granulatförmigen Medien, insbesondere in der Holzverarbeitungsindustrie

## Schlauchschellen

- ▶ Hohe Bandzugkraft und hohes Bruchdrehmoment
- ▶ Gleichmäßige Spannkraftverteilung
- ▶ Band aus verzinktem Stahl für eine hohe Korrosionsbeständigkeit

### Einsatzgebiet:

- ▶ Kühlwasserverbindungen
- ▶ Drucklose und druckbeaufschlagte Kraftstoffleitungen und Entlüftungen
- ▶ Ölleitungen
- ▶ Verbindungen von Leitungen im Sanitärbereich
- ▶ Verbindungen von Leitungen im Maschinenbau
- ▶ Leitungen in der Haushaltsgeräteindustrie
- ▶ Schlauchverbindungen in der Nutzfahrzeugindustrie

Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
<b>Industrie-Absaugschlauch</b>			
02.0.305	50	12,80	15,23
02.0.308	80	14,70	17,49
02.0.310	100	16,30	19,40
02.0.312	120	18,90	22,49
02.0.314	140	24,40	29,04
02.0.316	160	26,80	31,89
<b>Industrie-Absaugschläuche H/SE, Hochleistungsausführung</b>			
02.0.405	50	16,00	19,04
02.0.406	60	16,30	19,40
02.0.408	80	16,80	19,99
02.0.410	100	20,80	24,75
02.0.412	120	23,10	27,49
02.0.414	140	28,30	33,68
02.0.416	160	31,80	37,84
02.0.420	200	37,80	44,98
02.0.425	250	50,10	59,62
02.0.430	300	64,30	76,52
02.0.435	350	83,90	99,84



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.112	40-60	0,90	1,07
02.0.110	70-90	1,30	1,55
02.0.115	90-110	1,70	2,02
02.0.010	120-140	2,00	2,38
02.0.122	130-150	2,20	2,62
02.0.116	150-170	2,40	2,86
02.0.118	190-210	2,50	2,98
02.0.119	240-260	3,00	3,57
02.0.121	290-310	4,60	5,47
02.0.128	340-360	4,70	5,59



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.040	50	13,60	16,18



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.022	120	53,60	63,78



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.023	120	69,00	82,11



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.041	120	53,60	63,78

### Absaugdüse

- ▶ Material: Kunststoff
- ▶ Die Absaugdüse wird direkt an Ihre Absauganlage angeschlossen und ist speziell für schmale Fugen geeignet
- ▶ Schlauchanschluss Ø 50 mm
- ▶ Länge 250 mm



### Bodenabsaugtrichter

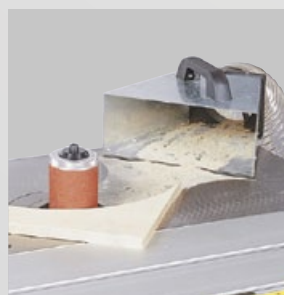
- ▶ Material: verzinktes Feinblech
- ▶ Der Staubsauger für Ihre Werkstatt
- ▶ Der Bodenabsaugtrichter wird direkt an Ihre Absauganlage gekoppelt (Anschluss-Ø 120 mm) und schluckt alle Holzspäne und Stäube
- ▶ Breite 310 mm
- ▶ Wandstärke 1 mm

### Kehrloch

- ▶ Material: verzinktes Feinblech
- ▶ Das Kehrloch wird direkt an Ihre Absauganlage gekoppelt (Anschluss-Ø 120 mm) und schluckt alle Holzspäne und Stäube
- ▶ Zur Montage im Bereich des Bodens

### Absaugtrichter mit Handgriff

- ▶ Material: verzinktes Feinblech
- ▶ Absaugtrichter zur einfachen Entsorgung von Stäuben und Spänen direkt auf Ihrer Maschine
- ▶ Kanten stumpf gebördelt
- ▶ Haltegriff: Kunststoff
- ▶ Wandstärke 1,5 mm



Alle Absaugartikel auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

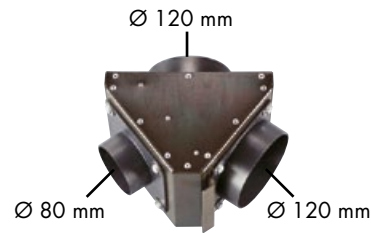
## Verteilerbox für Absaugung

- ▶ Mit Schlauchanschluss-Ø 120/120/80 mm
- ▶ Absperrschieber bei Schlauchanschluss-Ø 80 mm
- ▶ Material verzinktes Feinblech
- ▶ Breite 220 mm
- ▶ Länge 200 mm



## Rohrreduktion

- ▶ Rohrreduktion von Rohr-Ø 125 mm auf Schlauch-Ø 120 mm
- ▶ Material: verzinkter Stahl



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
500-133		104,00	123,76



Best.-Nr.		€ (exkl.)	€ (inkl.)
Passend für RL 125			
02.0.170		27,50	32,73



Best.-Nr.	Ø¹ Außen	Ø² Innen	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.029	50	80	9,95	11,84
02.2.021	100	120	9,95	11,84
02.2.026	120	140	14,25	16,96



Best.-Nr.	Ø¹ Außen	Ø² Außen	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.029	50	80	9,95	11,84



## Reduzierungen

- ▶ Reduzierungen für Schnellkupplungen zum schnellen und einfachen Anschließen des Absaugschlauchs an Ihre Maschine
- ▶ Material: Kunststoff

## Schnellkupplungen

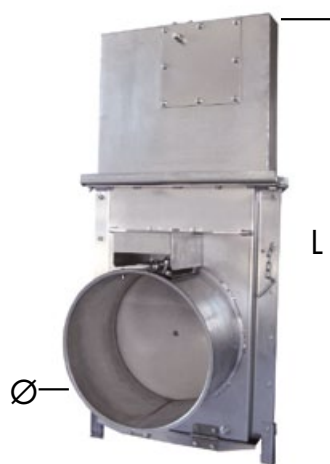
- ▶ Schnellkupplung zum schnellen und einfachen Anschließen des Absaugschlauchs an Ihre Maschine
- ▶ Material: Kunststoff

Best.-Nr.	Ø¹ Außen	Ø² Innen	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.028	80	80	9,95	11,84
02.2.022	100	100	9,95	11,84
02.1.020	120	120	9,95	11,84
02.2.025	140	140	14,25	16,96



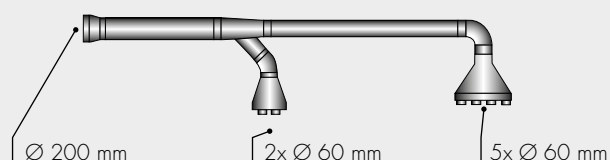


Best.-Nr.	Ø¹ Innen	Ø² Außen	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.020	120	120	36,95	43,97

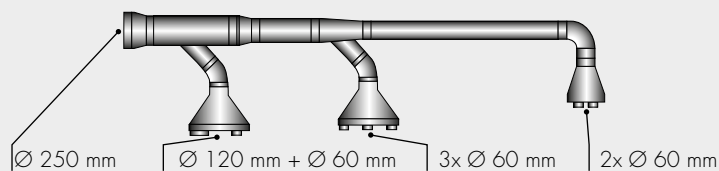


Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.16720	200	765	613,00	729,47
02.1.16725	250	865	633,00	753,27
02.1.16730	300	965	654,00	778,26

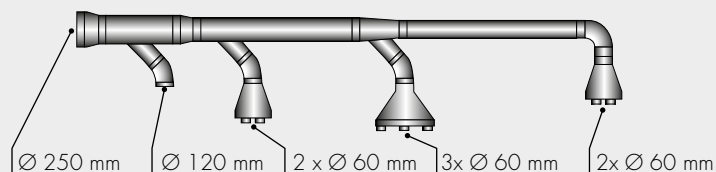
#### 02.0.200



#### 02.0.201



#### 02.0.202



Best.-Nr.	Passend für	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.200	FE: G 480	320,00	380,80
02.0.201	F4: tempora 60.08	430,00	511,70
02.0.202	F4: tempora 60.12	499,00	593,81

### Bogen-Schnellkupplung

- ▶ Schnellkupplung zum schnellen und einfachen Anschließen des Absaugschlauchs an Ihre Maschine
- ▶ Material: Kunststoff

### Brandschutzschieber gemäß EN 1366-2

- ▶ Für Werkstätten mit einem Baubescheid ab September 2012
- ▶ Auslösetemperatur 72° C automatisch
- ▶ Gehäusewerkstoff Stahl verzinkt
- ▶ Für vertikalen Einbau

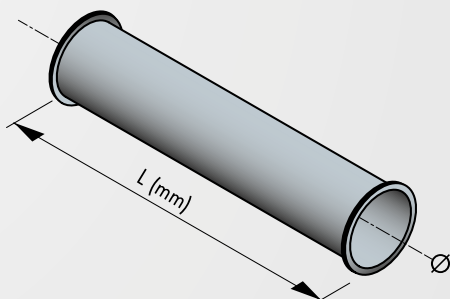
### Verteiler-SET für Kantenanleimmaschinen

- ▶ Rohrleitungsset zum Anschluss der Kantenanleimmaschinen G 480, tempora 60.08, tempora 60.12
- ▶ Zum Anschluss der Maschinen werden zusätzlich Absaugschläuche Ø 60 mm (02.0.406) und 120 mm (02.0.412) benötigt
- ▶ Tipp - gleich mitbestellen!  
Art.-Nr.: 02.0.1616 Schraubenset, SET best. aus: 50 Stk. Schrauben M8 x 35, 50 Stk. Muttern M8, 100 Stk. Beilagscheiben
- ▶ SETS sind mit Absauganschluss links wie rechts anwendbar

Alle Absaugartikel auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## Stahlrohre beidseitig gebördelt

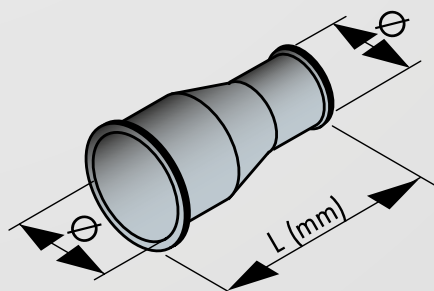
► Material: verzinkter Stahl



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.16008	80	1000	8,99	10,70
02.0.15008	80	1500	12,99	15,46
02.0.16010	100	1000	8,99	10,70
02.0.15010	100	1500	12,99	15,46
02.0.16012	120	1000	9,82	11,69
02.0.15012	120	1500	15,26	18,16
02.0.16014	140	1000	11,45	13,63
02.0.15014	140	1500	17,45	20,77
02.0.16016	160	1000	13,36	15,90
02.0.15016	160	1500	19,90	23,68
02.0.16020*	200	1000	16,09	19,15
02.0.15020*	200	1500	26,44	31,46
02.0.16025*	250	1000	20,95	24,93
02.0.15025*	250	1500	32,99	39,26
02.0.16030*	300	1000	25,63	30,50
02.0.15030*	300	1500	39,53	47,04
02.0.16035*	350	1000	38,10	45,34
02.0.15035*	350	1500	47,90	57,00

## Rohrreduktionen beidseitig gebördelt

► Material: verzinkter Stahl



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1579	350/300	180	49,00	58,31
02.0.1580	350/250	210	49,00	58,31
02.0.1581	350/200	260	49,00	58,31
02.0.1582	300/250	180	42,79	50,92
02.0.1583	300/200	210	42,79	50,92
02.0.1584	300/160	260	42,79	50,92
02.0.1585	250/200	180	36,31	43,21
02.0.1586	250/160	210	36,31	43,21
02.0.1587	200/160	180	30,53	36,33
02.0.1588	200/140	180	30,53	36,33
02.0.1589	200/120	210	30,53	36,33
02.0.1594	160/140	180	24,97	29,71
02.0.1595	160/120	180	24,97	29,71
02.0.1596	140/120	180	23,99	28,55
02.0.1597	120/100	180	23,22	27,63
02.0.1598	120/80	180	23,22	27,63
02.0.1599	100/80	180	21,54	25,63
02.1.160	80/50	180	30,17	35,90



Best.-Nr.	Ø	R	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15208	80	150	13,04	15,52
02.0.15210	100	150	13,04	15,52
02.0.15212	120	180	15,04	18,05
02.0.15214	140	210	20,71	24,64
02.0.15216	160	240	23,22	27,63
02.0.15220*	200	300	27,21	32,38
02.0.15225*	250	375	31,51	37,50
02.0.15230*	300	450	36,31	43,21
02.0.15235*	350	525	43,90	52,24



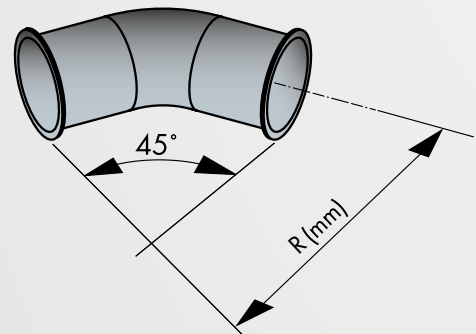
Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15108	80	150	18,81	22,38
02.0.15110	100	155	18,81	22,38
02.0.15112	120	185	20,98	24,97
02.0.15114	140	220	24,70	29,39
02.0.15116	160	255	28,89	34,38
02.0.15120	200	310	41,43	49,30
02.0.15125	250	380	55,28	65,78
02.0.15130	300	440	72,51	86,29
02.0.15135	350	525	83,00	98,77



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15508	80	160	20,71	24,64
02.0.15510	100	200	20,71	24,64
02.0.15512	120	240	20,98	24,97
02.0.15514	140	280	22,68	26,99
02.0.15516	160	320	24,10	28,68
02.0.15520	200	400	25,02	29,77
02.0.15525	250	500	25,41	30,24
02.0.15530	300	500	26,33	31,33

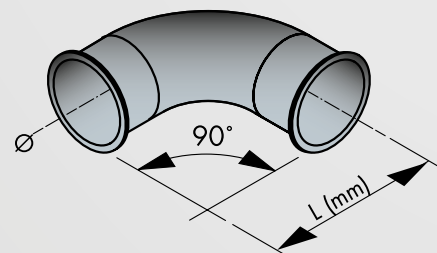
### 45°-Bögen beidseitig gebördelt

► Material: verzinkter Stahl



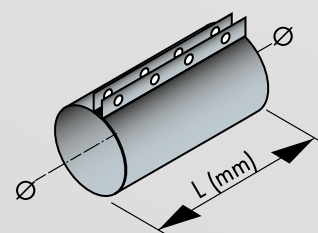
### 90°-Bögen beidseitig gebördelt

► Material: verzinkter Stahl



### Rohrmanschetten für Rohrverlängerungen

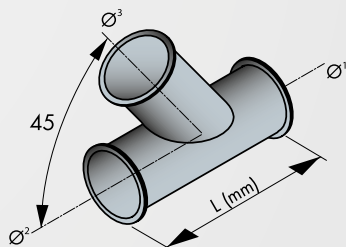
- Material: verzinkter Stahl
- Die Manschette kann mittels vier M8 x 35 mm Schrauben verschlossen werden
- Tipp - gleich mitbestellen!  
Art.-Nr.: 02.0.1616 Schraubenset, SET best. aus:  
50 Stk. Schrauben M8 x 35, 50 Stk. Muttern M8, 100 Stk. Beilagscheiben



Alle Absaugartikel auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## 45°-Abzweiger allseitig gebördelt

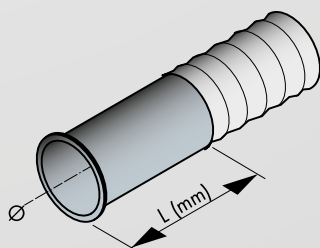
- Material: verzinkter Stahl
- Mit reduziertem Ausgang



Best.-Nr.	Ø¹	Ø²	Ø³	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15308	80	80	80	310	59,97	71,36
02.0.15310	100	100	100	310	59,97	71,36
02.0.15312	120	120	120	410	62,69	74,60
02.0.15314	140	140	140	410	63,52	75,59
02.0.15316	160	160	160	460	66,08	78,64
02.0.15320	200	200	200	510	67,82	80,71
02.0.15325	250	250	250	560	70,33	83,69
02.0.15330	300	300	300	710	74,42	88,56
02.0.15335	350	350	350	700	89,00	105,91
02.1.171	160	160	80	360	69,78	83,04
02.1.172	160	160	120	360	69,78	83,04
02.1.173	120	120	80	360	65,32	77,73
02.1.174	120	120	50	300	58,00	69,02
02.1.177	160	120	80	400	63,00	74,97
02.1.178	160	120	100	400	63,00	74,97
02.1.179	160	120	120	400	63,00	74,97
02.1.180	160	160	100	350	63,00	74,97
02.1.181	160	160	140	350	62,00	73,78
02.1.182	200	200	100	500	68,00	80,92
02.1.183	200	200	120	500	68,00	80,92
02.1.184	200	200	140	500	68,00	80,92
02.1.185	200	200	160	500	68,00	80,92
02.1.186	250	250	100	450	75,00	89,25
02.1.187	250	250	120	450	75,00	89,25
02.1.188	250	250	140	450	75,00	89,25
02.1.189	250	250	160	450	75,00	89,25
02.1.190	250	250	200	450	75,00	89,25
02.1.191	300	300	100	500	81,00	96,39
02.1.192	300	300	120	500	81,00	96,39
02.1.193	300	300	140	500	81,00	96,39
02.1.194	300	300	160	500	81,00	96,39
02.1.195	300	300	200	500	81,00	96,39
02.1.196	300	300	250	500	81,00	96,39
02.1.197	350	350	100	500	90,00	107,10
02.1.198	350	350	120	500	90,00	107,10
02.1.199	350	350	140	500	90,00	107,10
02.1.200	350	350	160	500	90,00	107,10
02.1.201	350	350	200	500	90,00	107,10
02.1.202	350	350	250	600	90,00	107,10
02.1.203	350	350	300	600	90,00	107,10

## Schlauchanschluss einseitig gebördelt

- Material: verzinkter Stahl



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15408	80	80	5,40	6,43
02.0.15410	100	90	5,40	6,43
02.0.15412	120	100	5,77	6,87
02.0.15414	140	110	5,77	6,87
02.0.15416	160	120	6,27	7,46
02.0.15420	200	120	6,27	7,46
02.0.15425	250	120	6,54	7,78
02.0.15430	300	120	6,54	7,78
02.0.15435	350	120	9,65	11,48





Best.-Nr.	Ø <sup>1</sup>	Ø <sup>2</sup>	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.170	160/160	200	181,00	215,39
02.1.169	80/80	120	92,60	110,19



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15808	80	2,83	3,37
02.0.15810	100	2,94	3,50
02.0.15812	120	3,16	3,76
02.0.15814	140	3,49	4,15
02.0.15816	160	3,60	4,28
02.0.15820	200	3,70	4,40
02.0.15825	250	4,09	4,87
02.0.15830	300	4,91	5,84
02.0.15835	350	5,40	6,43



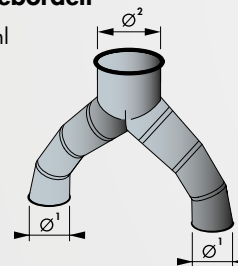
Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15908	80	4,90	5,83
02.0.15910	100	5,30	6,31
02.0.15912	120	5,50	6,55
02.0.15914	140	5,75	6,84
02.0.15916	160	5,80	6,90
02.0.15920	200	5,95	7,08
02.0.15925	250	6,50	7,74
02.0.15930	300	7,00	8,33
02.0.15935	350	7,40	8,81



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.1.16808	80	5,23	6,22
02.1.16810	100	5,45	6,49
02.1.16812	120	5,67	6,75
02.1.16814	140	5,94	7,07
02.1.16816	160	5,99	7,13
02.1.16820	200	6,27	7,46
02.1.16825	250	6,54	7,78
02.1.16830	300	7,09	8,44
02.1.16835	350	11,70	13,92

### Hosenstück allseitig gebördelt

- Material: verzinkter Stahl



### Rohrschellen für Bördelrohre, ohne Schrauben

- Material: verzinkter Stahl
- Die Manschette kann mittels zwei M8 x 35 mm Schrauben verschlossen werden.
- Tipp - gleich mitbestellen!  
Art.-Nr.: 02.0.1616 Schraubenset, SET best. aus:  
50 Stk. Schrauben M8 x 35, 50 Stk. Muttern M8,  
100 Stk. Beilagscheiben



### Rohrschellen mit Schnellklemmsystem

- Material: verzinkter Stahl
- Mit diesen Rohrschellen mit Schnellklemmsystem können die einzelnen Elemente des Absaugrohrsystems noch schneller und ohne Einsatz von Werkzeug befestigt werden
- Schnellklemmsystem zur werkzeuglosen Montage
- Integrierte Dichtung
- Einfachstes Spannen und Lösen von Rohrverbindungen
- Der Kerndurchmesser kann bis zu +/- 4 mm angepasst werden

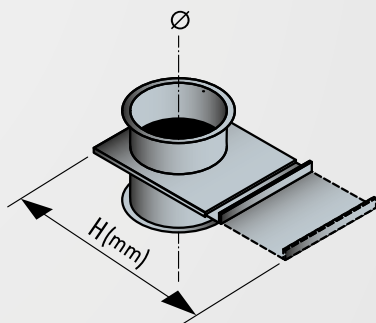
### Rohrschellen für Wandmontage, schallgedämmt

- Material: verzinkter Stahl
- Mit Gummieinlage zur Schalldämmung
- Kein Befestigungspack nötig
- Nicht für die Verbindung der Rohre geeignet

Alle Absaugartikel auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

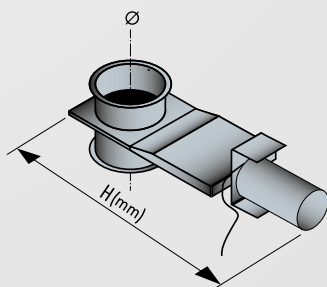
## Absperrschieber, einfache Ausführung

- Material: verzinkter Stahl
- Die Position des Schiebers kann mittels Stellschraube befestigt werden



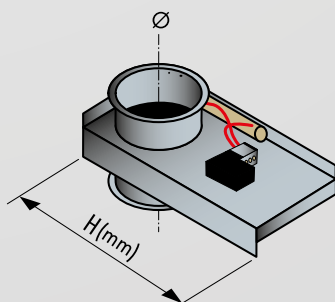
## Elektrisch betriebener, automatischer Absperrschieber

- Material: verzinkter Stahl
- Betriebsspannung 230 V, 50 Hz, 160 W
- Zug- und Druckkraft 450 N
- Verfahrensgeschwindigkeit 24 mm/s



## Elektro/pneumatisch betriebener Schieber

- Material: verzinkter Stahl
- Betriebsspannung 220 V
- Schiebeteil mit pneumatischem Antrieb
- 5/2 Wegeventil
- Luftdruck 6–10 bar
- Ansteuerung von Maschine oder bauseitige Steuerung
- Schnelle Schließ- u. Öffnungsgeschwindigkeit
- 6 mm Druckluftanschluss



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.15608	80	45	15,10	17,97
02.0.15610	100	45	16,40	19,52
02.0.15612	120	45	19,00	22,61
02.0.15614	140	45	21,60	25,70
02.0.15616	160	45	25,00	29,75
02.0.15620	200	45	29,90	35,58
02.0.15625	250	45	42,00	49,98
02.0.15630	300	45	71,00	84,49



Best.-Nr.	Ø	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.16612	120	550	298,00	354,62
02.0.16614	140	605	303,00	360,57
02.0.16616	160	660	313,00	372,47
02.0.16620	200	795	336,00	399,84
02.0.16625	250	950	364,00	433,16
02.0.16630	300	1095	387,00	460,53



Best.-Nr.	Ø	H	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.2.16608	80	250	180,00	214,20
02.2.16610	100	290	190,00	226,10
02.2.16612	120	340	200,00	238,00
02.2.16614	140	390	230,00	273,70
02.2.16616	160	410	250,00	297,50
02.2.16620	200	490	325,00	386,75
02.2.16625	250	595	365,00	434,35
02.2.16630	300	730	390,00	464,10
02.2.16635	350	800	470,00	559,30

## Absperrschieber



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1681	300	490,00	583,10



Best.-Nr.	Ø	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1682	300	1000	€ 99,00	€ 117,81



Best.-Nr.	Ø	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1674	80	5,00	5,95
02.0.1675	100	5,00	5,95
02.0.1676	120	5,00	5,95
02.0.1677	140	5,00	5,95
02.0.1678	160	5,00	5,95
02.0.1679	200	6,00	7,14
02.0.1680	250	6,00	7,14
02.0.1683	300	6,00	7,14



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1718	480	16,50	19,64
02.0.1719	640	19,65	23,38
02.0.1721	1520	92,50	110,08



Best.-Nr.	L	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1720	480/640	42,50	50,58

### Übergangstrichter

- Für RL 250/300/350 auf Rohrleitung
- Allseitig gebördelt

### Ausleitungskanal für Rückluft

- Material: Lochblech
- Beidseitig gebördelt

### Rohrabdeckung

- Rohrdeckel für Bördelrohre

### Schienenkonsole

- Profil 38/40 mm verzinkt
- Zur Befestigung der Rohrleitung
- Inkl. Hammerkopfschraube zur Befestigung der Rohrschelle für Wandmontage

### Strebe für Konsole 480/640 mm

- Passend für Art. 02.0.1718 + 02.0.1719

Alle Absaugartikel auch unter  
[de.feldershop.com](http://de.feldershop.com)

## Montagematerial für Absaugrohrsystem

### Schrauben-SET

- ▶ SET best. aus: 50 Stk.  
Schrauben M8 x 35
- ▶ 50 Stk. Muttern M8
- ▶ 100 Stk. Beilagscheiben



### Montagelochband

- ▶ Material: verzinktes Blech
- ▶ Breite 30 mm
- ▶ Stärke 1 mm
- ▶ Loch-Ø 10/5 mm
- ▶ 50 Laufmeter



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1616	50	23,50	27,97



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1615	1	55,92	66,54

### Dichtungsband

- ▶ Selbstklebend
- ▶ Breite 15 mm
- ▶ Stärke 2 mm
- ▶ 20 Laufmeter pro Band



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.16195	5	31,16	37,08

### Gewindestange

- ▶ Material: verzinkter Stahl
- ▶ Gewindestange M8, 1000 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1712	1	0,92	1,09
02.0.1713	10	8,90	10,59

### Wandmontageschrauben

- ▶ Material: Stahl
- ▶ Verzinkter Gewindeansatz
- ▶ Gewinde M8
- ▶ Länge 80 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1715	10	3,00	3,57

### Verlängerungsmuttern

- ▶ Material: verzinkter Stahl
- ▶ Gewinde M8
- ▶ Länge 24 mm



Best.-Nr.	Stk.	€ (exkl.)	€ (inkl.)
02.0.1716	10	3,75	4,46



**FELDER**

**FORMAT**

**Hammer**

# DIE NEUEN KATALOGE SIND DA!

Jetzt online blättern oder  
kostenlos anfordern.

[www.felder-group.com](http://www.felder-group.com)

