

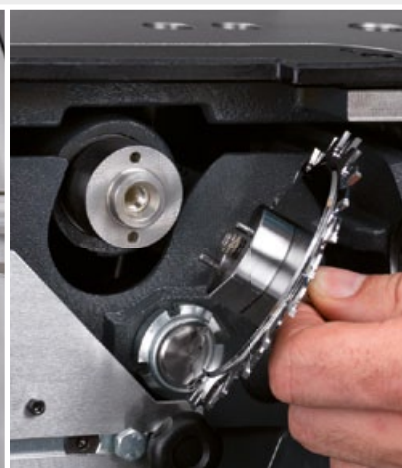
FELDER®



MASCHINEN
FÜR DIE PERFEKTE
HOLZBEARBEITUNG



Perfekte Holzbearbeitung mit
FELDER Maschinen





Prof. h.c. Ing. Hansjörg Felder

Die Felder Gruppe mit Unternehmenssitz in Hall in Tirol zählt zu den weltweit führenden Anbietern von Holzbearbeitungsmaschinen für Handwerk, Gewerbe und Industrie.

Mit Leidenschaft, Überzeugung und Mut zur Innovation verfolgen wir als Familienunternehmen seit 1956 eine zentrale Philosophie: Dem Kunden genau die Maschine anzubieten, die er benötigt.

Mitarbeiter in 84 Ländern und mehr als 250 Verkaufs- und Servicestellen tragen diese Vision unter dem Leitsatz „Alles aus einer Hand“ in die ganze Welt. Trotz wachsender globaler Herausforderungen setzen wir weiterhin auf Qualität und Präzision aus Österreich.

Felder Holzbearbeitungsmaschinen sind seit Jahrzehnten ein Garant für perfekte Ergebnisse bei exzellentem Bedienkomfort. Das umfangreiche Modellangebot bietet genau die richtige Maschine für jede Herausforderung. Optimierte Maschinenkonzepte und innovative Detaillösungen in erstklassiger Verarbeitung für den regelmäßigen professionellen Einsatz. Felder Maschinen garantieren perfekte Holzbearbeitung und Entscheidungssicherheit für viele Jahre.

FELDER, DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG!

Individuelle Lösungen für individuelle Ansprüche

Jede Felder-Holzbearbeitungsmaschine wird nach den spezifischen Wünschen unserer Kunden produziert. Wir konfigurieren die Maschine gezielt nach Ihren spezifischen Anforderungen an perfekte Holzbearbeitung.

Auf unsere Holzbearbeitungsmaschinen können Sie sich verlassen

Aufwendige Verarbeitungen und Produktion, innovative Weiterentwicklungen und kompromisslose Qualitätsansprüche zeichnen die Holzbearbeitungsmaschinen von Felder aus.

Qualität aus Österreich

Felder entwickelt und produziert in Hall in Tirol erstklassige Holzbearbeitungsmaschinen für den weltweiten Vertrieb. Modernste Fertigungstechniken, innovative Produktionsmaschinen und kontinuierliche Qualitätssicherungsprozesse garantieren die Qualität, die Präzision und die Zuverlässigkeit Ihrer Holzbearbeitungsmaschine.

Beratung auf die man zählen kann

Maßgeschneiderte Betreuung beginnt bei Felder bereits lange vor der Kaufentscheidung. In den Technologiezentren und Schauräumen erfolgt nach einer gezielten Bedarfsanalyse die Konfiguration individuell auf den Kunden zugeschnittener Produktlösungen. Bei der Simulation des Kundenbetriebs testet der Kunde verschiedene Maschinenkonzepte und findet so die perfekte Lösung für seine individuellen Anforderungen an perfekte Holzbearbeitung.

Immer für Sie im Einsatz: Das FELDER-Serviceteam

Speziell ausgebildete Fachkräfte übernehmen Lieferung, Montage, Inbetriebnahme und die erste Maschinenkonfiguration. So kann die neue Maschine ab dem ersten Einsatztag produktiv genutzt werden.

Im nächsten Glied der Felder-Servicekette profitieren die Kunden von individuellen Inspektions- und Wartungspaketen sowie einer kompetenten Service-Hotline für Soforthilfe. Zahlreiche Felder-Servicestellen sichern die kurzfristige Verfügbarkeit der Felder-Servicetechniker sowie eine reibungslose Ersatzteilversorgung. Kunden mit computergesteuerten Maschinen haben zudem die Möglichkeit ihre Mitarbeiter in umfassenden Software- und Maschinenschulungen professionell ausbilden zu lassen.

Felder-Qualität, 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.



FELDER-SCHAURÄUME, ENTDECKEN SIE UNSERE HOLZBEARBEITUNGSWELT.

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



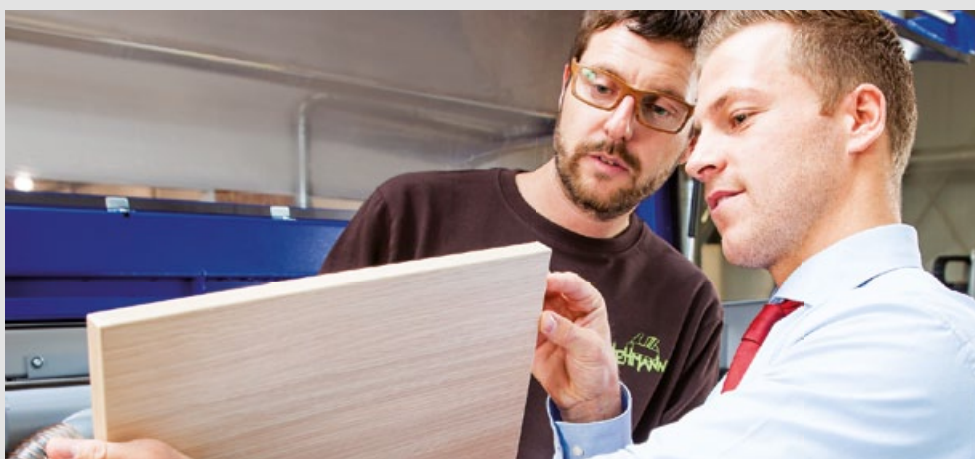
FELDER-SERVICEKETTE, WIR SIND FÜR SIE DA!

Die permanente Verfügbarkeit moderner Holzbearbeitungsmaschinen ist ein maßgeblicher Einflussfaktor für die Produktivität und den Ertrag eines Unternehmens. Die Felder-Servicekette sichert die Einsatzbereitschaft der Maschinen und gewährleistet konstante Präzision.

Mit der Felder-Servicekette sichern Sie sich individuellen Rundum-Service für perfekte Holzbearbeitung ab der ersten Minute. Perfekte Beratung, kompetente Soforthilfe und Vor-Ort-Service, permanente Maschinenverfügbarkeit, weniger Stillstandszeiten, optimale Werterhaltung und geringere Folgekosten – unser Service für Ihren Profit.

Seit 60 Jahren beschäftigen wir uns mit der Entwicklung, der Produktion und dem Vertrieb erstklassiger Holzbearbeitungsmaschinen. Heute zählen Holzbearbeitungsmaschinen aus dem Hause Felder zu den meistgekauften. Weltweit.

Speziell ausgebildete Servicemitarbeiter sind mit fachkundigem Vor-Ort-Service flächendeckend für Sie im Einsatz. Wenns mal besonders schnell gehen muss bekommen Sie in unserer Hotlinezentrale unkomplizierte Soforthilfe.



FELDER-KUNDEN AUS ÜBERZEUGUNG UND LEIDENSCHAFT!



"Ein wertvoller Partner in jeder Werkstatt! Mit den Tiroler Qualitätsprodukten aus dem Hause Felder spürt man die heimische Wertarbeit bei jedem Arbeitsschritt."

Adi Egger, Tischlermeister in Tirol



"Die Konfiguration der neuen Maschinen wurde von Felder sehr schnell und kompetent durchgeführt. Wir profitierten sofort von einer höheren Produktivität und der beeindruckenden Qualität der Ergebnisse."

Matthew Elton, London UK



"Fensterfertigung so einfach und effizient wie noch nie! Dank dieser Maschinen wird mein Unternehmen immer größer."

Christophe Ettwiller, FRE



Jeden Tag entscheiden sich Holzbearbeiter in der ganzen Welt für Holzbearbeitungsmaschinen aus dem Hause Felder und werden dadurch nicht nur zu unseren Kunden, sondern auch zu Beratern für perfekte Holzbearbeitung.



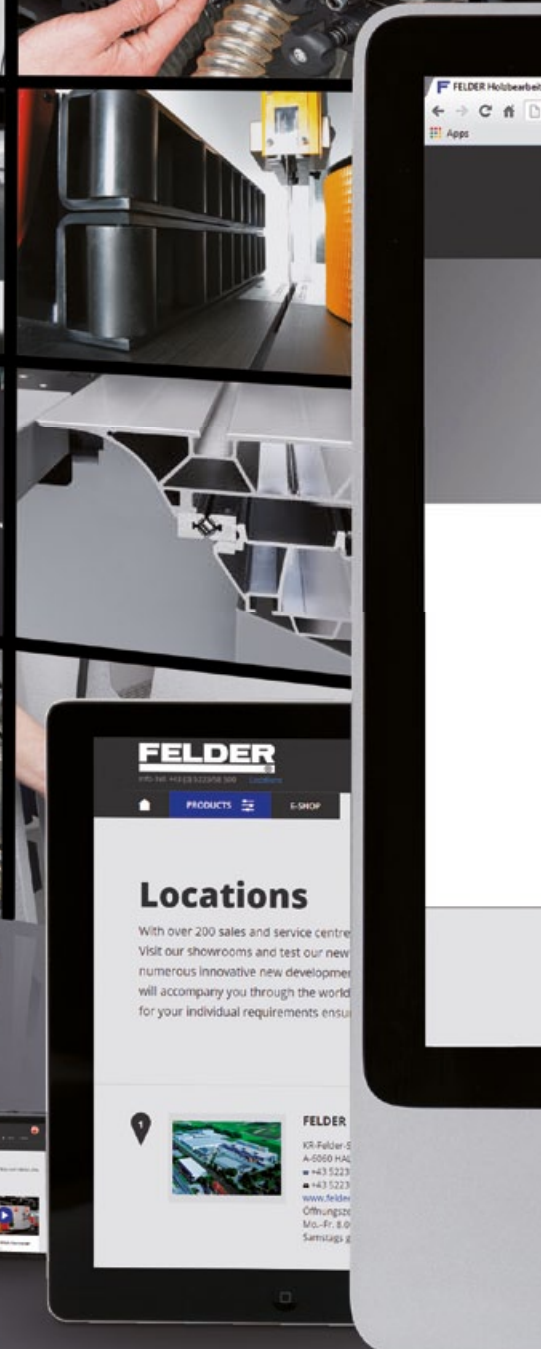
FELDER

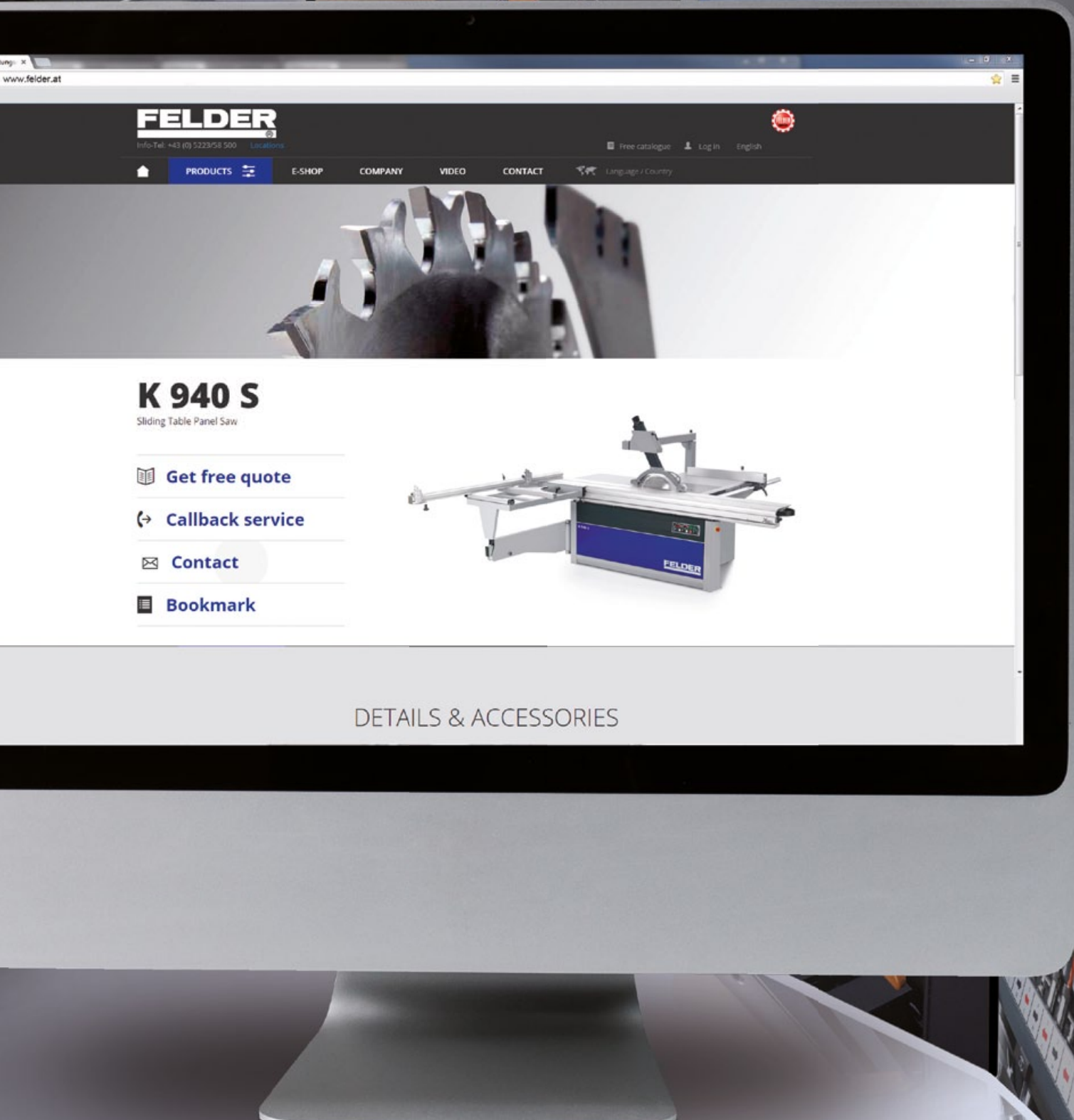
AD 951

Besuchen Sie uns im Internet und entdecken Sie:

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

www.felder.at



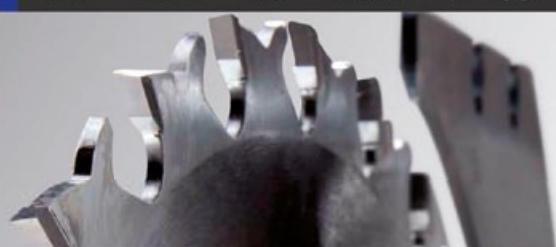


FELDER

Info-Tel: +43 (0) 5223/58 500 [Locations](#)

[Free catalogue](#) [Log in](#) [English](#)

[HOME](#) [PRODUCTS](#) [E-SHOP](#) [COMPANY](#) [VIDEO](#) [CONTACT](#) [Language / Country](#)



K 940 S

Sliding Table Panel Saw

- [Get free quote](#)
- [Callback service](#)
- [Contact](#)
- [Bookmark](#)



DETAILS & ACCESSORIES

Die Kreissäge-Fräsmaschinen

KF 700 SP

Seite 108



KF 700 P

Seite 110



KF 700

Seite 111



KF 500

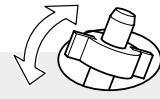
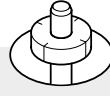
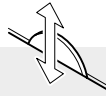
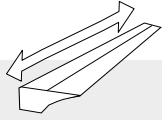
Seite 112



KF 500 P

Seite 113





Motorstärke

Steuerung

Schnittlänge

Schnitthöhe

Frästischöffnung

Frässpindel-
und Kreissäge-
blattschwenkung

5,5–10,0 PS
(4,0–7,35 kW)



Power-Drive

2.500–3.200 mm

104 mm

230 mm

90°–45°

4,0–10,0 PS
(3,0–7,35 kW)



Power-Drive

2.050–2.500 mm

104 mm

230 mm

90°–45°

4,0–10,0 PS
(3,0–7,35 kW)



Power-Drive

1.300–2.500 mm

104 mm

230 mm

90°–45°

4,0–5,5 PS
(3,0–4,0 kW)



1.000–2.050 mm

102 mm

180 mm

90°–45°

4,0–5,5 PS
(3,0–4,0 kW)



2.050 mm

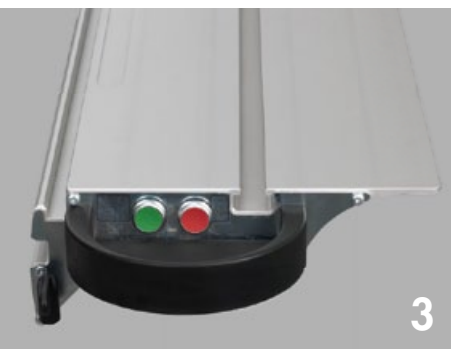
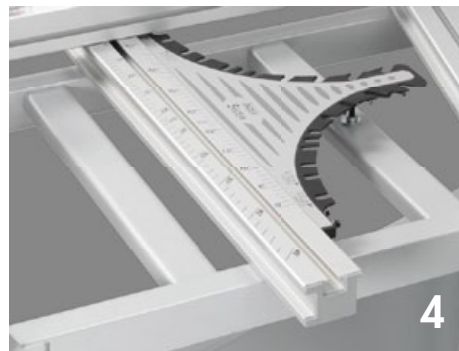
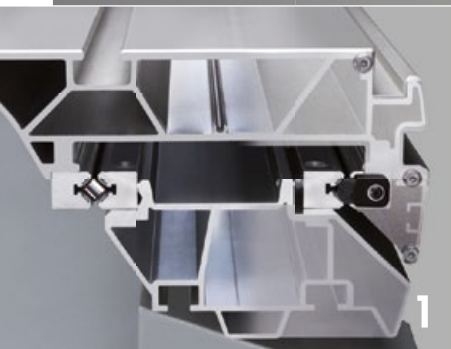
102 mm

180 mm


90°–45°

KF 700 SP

www.felder.at



- 1 „X-Roll“ Formatschiebetisch
- 2 „Easy-Glide“
Schwenksegment-Führungssystem
- 3 Schaltstelle direkt am Schiebetisch
- 4 Gradraster-Index-System
mit Längenkompensation
- 5 Frässpindel-Schnellwechsel-System
- 6 Präzisions-Fräsanschlag

 FELDER
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht

Die jeweilige Maschinenausstattung entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste!

Kreissäge-Fräsmaschinen **SERIE 700**



Keine Kompromisse bei Leistung und Präzision

Formatkreissäge und Schwenkspindel-Fräsmaschine – Zwei vollwertige Profi-Holzbearbeitungsmaschinen vereint Felder mit den KF 700 Kreissäge-Fräsmaschinen zu einer unschlagbaren Kombination.

Innovative Detaillösungen, bewährte Felder-Technologien und perfekte Komponenten für perfekte Holzbearbeitung – die Lösung für jede Herausforderung.

KF 700 KF 700 P

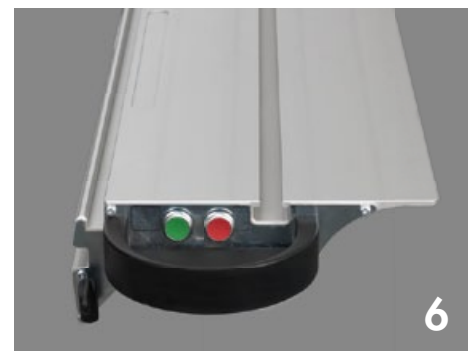


Zwei Profi-Maschinen in einer Kombi

Absolute Präzision, langlebige Zuverlässigkeit und Bedienkomfort der Spitzenklasse – die Kreissäge-Fräsmaschinen der Serie 700 beeindrucken mit einzigartigen Detaillösungen.

Die individuellen Ausstattungsmöglichkeiten, kürzeste Umrüstzeiten und exakte Wiederholgenauigkeit überzeugen in Handwerk, Gewerbe und Industrie.

Kreissäge-Fräsmaschinen **SERIE 700**



1

3

4

2

5

6

1 „X-Roll“ Formatschiebetisch-Führungssystem


2 Frässpindelschwenlung nach hinten

3 „Easy-Glide“ Schwenksegment-Führungssystem

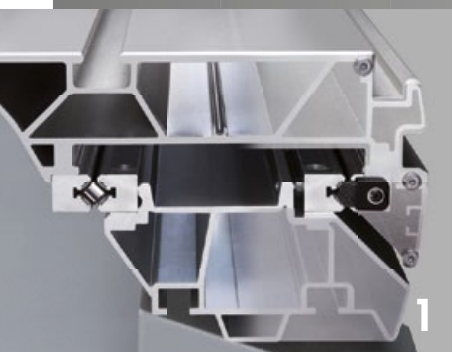
4 Frässpindel-Schnellwechsel-System

5 Präzisions-Fräsanschlag


6 Schaltstelle direkt am Schiebetisch

 FELDER
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht

KF 500 KF 500 P



- 1 „X-Roll“ Formatschiebetisch
- 2 Kreissägeanschlag feineinstellbar
- 3 Schnitthöhe 102 mm
Sägeblatt Ø 315 mm
- 4 MF-Frässpindelsystem
- 5 Frässpindelschwenkung nach hinten
- 6 Präzisions-Fräsanschlag

 **FELDER**
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht

Die jeweilige Maschinenausstattung entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste!

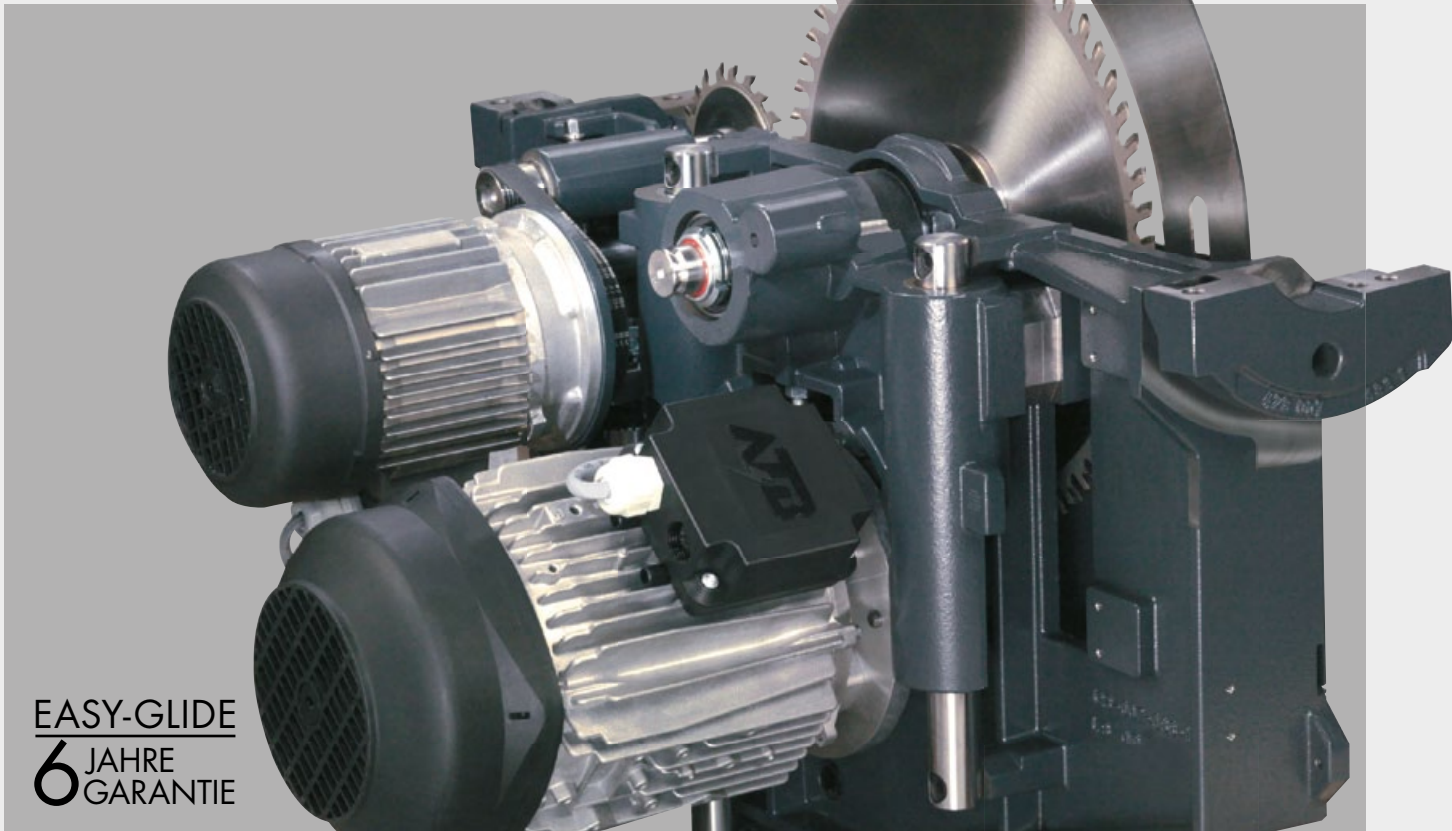
Kreissäge-Fräsmaschinen **SERIE 500**

FELDER-Qualität bei jedem Arbeitsschritt

Die KF 500 ist die preiswerte Kreissäge-Fräsmaschine für professionelle Holzbearbeitung. Das schwenkbare Sägeblatt, der präzise Profi-Kreissägeanschlag und der patentierte Alu-Formatschiebetisch „X-Roll“ mit 10 Jahren Werksgarantie sowie das

bewährte Fräsaggregat 500 sichern Zuverlässigkeit, Stabilität und exzellente Ergebnisse. Mit dem 2.050 mm Formatschiebetisch und dem 1.100 mm Auslegertisch im Professional-Paket kann sich die KF 500 auch mit den „Großen“ messen.

FELDER Kreissäge-Highlights



EASY-GLIDE
6 JAHRE
GARANTIE



Das FELDER-Kreissägeaggregat „104“

Komplett aus Grauguss gefertigt, erfüllt das neue Felder „104“ Kreissägeaggregat die höchsten Ansprüche der modernen Holzbearbeitung.

- > Schnitthöhe 104 mm bei Sägeblatt-Durchmesser 315 mm
- > Elektrische Höhen- und Winkeleinstellung Kreissäge mit LED-Anzeige („Power-Drive“ K2)
- > Zwangsgeführte Höhenverstellung durch Präzisionslinearführungen
- > Optimales Absaugergebnis durch ein „unter Tisch“ vollkommen umschlossenes Kreissägeaggregat
- > Groß dimensionierte, doppelt gelagerte Kreissägewelle

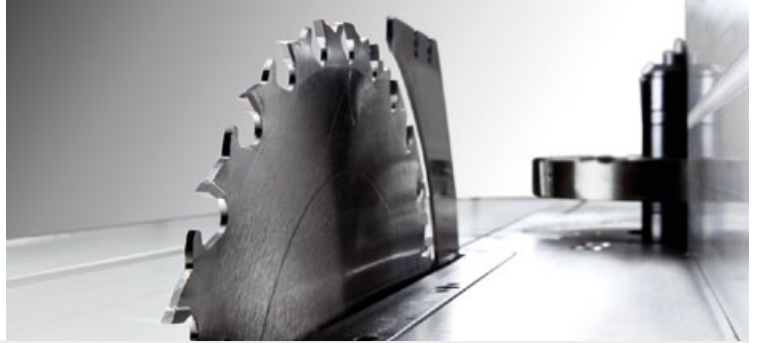
Vorritzsägeaggregat

Für ausrissfreie Schnitte in kunststoffbeschichteten Platten. Das Sägeblatt der mechanisch oder elektrisch angetriebenen Vorritzsäge lässt sich spielfrei in der Höhe und seitlich einstellen.



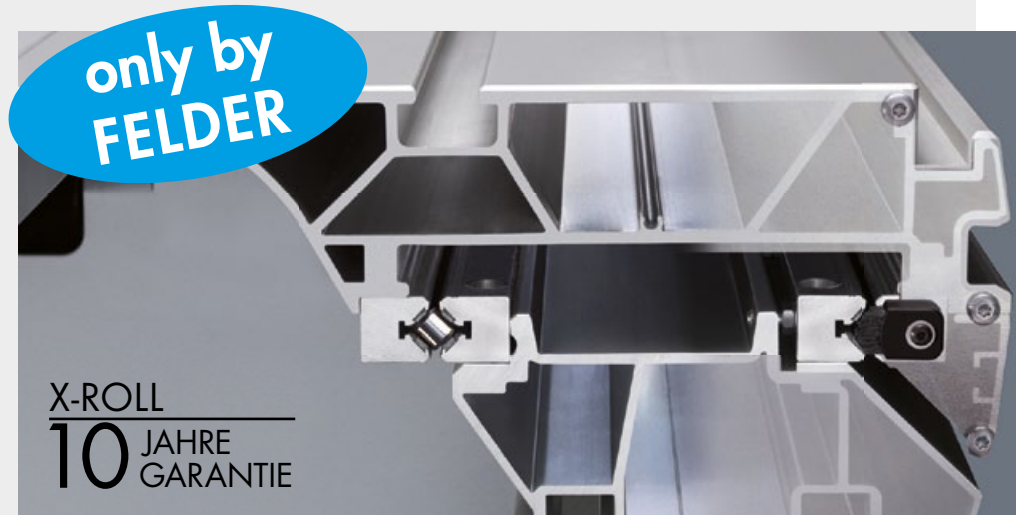
Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Sägen/ Fräsen



FELDER Formatschiebetisch

Der Felder-Alu-Formattisch wurde für höchste Belastungen bei bester Leichtgängigkeit konstruiert. Die „Monoprofile“ von Formattisch und Grundbahn garantieren - durch die ausschließliche Verwendung von Aluminium - Verzugsfreiheit bei jeder Temperatur. Durch die x-förmige („X-Roll“) Anordnung der Laufrollen verteilt sich die auftretende Druckbelastung optimal auf alle Seiten. Das „X-Roll-Führungssystem“ und zahlreiche weitere Details der Felder-Serie 700 wurden patentrechtlich geschützt – so viel Technik und Präzision verdient das Prädikat „Weltklasse“!



only by
FELDER

X-ROLL
10 JAHRE
GARANTIE

Ausstattungs­möglichkeiten	KF 500	KF 500 Professional	KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
Formatschiebetisch, 1.000 mm*	S	-	-	-	-
Formatschiebetisch, 1.300 mm*	○	-	S	-	-
Formatschiebetisch, 1.550 mm*	○	-	○	-	-
Formatschiebetisch, 2.050 mm*	○	S	○	S	-
Formatschiebetisch, 2.500 mm*	-	-	○	○	S
Formatschiebetisch, 2.800 mm*	-	-	-	-	○
Formatschiebetisch, 3.200 mm*	-	-	-	-	○
Schalstelle am Schiebetisch	-	-	○	○	○

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar
* ... Schnittlänge mit Auslegertisch bei max. Schnitthöhe

Parallelanschlag

Leichtgängig und präzise verstellen Sie den Parallelanschlag per Einhand-Schnellklemmung. Beim präzisen Justieren hilft die integrierte Feineinstellung. Die Parallelschnittbreite beträgt in der Standardausstattung 800 mm und auf Wunsch 1.250 mm. Die Parallelschnittskala ist groß dimensioniert und perfekt im Kreissägetisch integriert.



Ihr Wunsch: Parallelanschlag mit elektronischer Digitalanzeige

Perfekt am Parallelanschlag integriert, zeigt Ihnen die elektronische Digitalanzeige die Schnittbreite zehntelmillimetergenau an. Das Display kann je nach Arbeitsposition um 90° gedreht werden. Zusätzliche Funktionen wie das Einstellen von Kettenmaßen erleichtern Ihnen zusätzlich die tägliche Arbeit.

only by
FELDER



Punktgenaue Winkeleinstellung mit dem Gradraster-Indexsystem und Längenkompensation

Keine Ablesefehler durch Skalen und Nonius. Kein Zeitverlust durch mühevolleres Herantasten an den Winkelwert. Hundertprozentig genaues Justieren und Fixieren sind die Vorteile des Gradraster-Index-Systems.

Hochpräzise Rastpunkte erlauben so die maßgenaue Anfertigung von Vielecken wie z.B. 5,625° (32eck), 11,25° (16eck), 22,5° (8eck). Zusätzliche Rastpunkte bei 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40° und 45° können sowohl auf Schub als auch auf Stoß gewählt werden.

Jeder Rastpunkt ist mit einer Längenkompensation ausgestattet und kann einzeln feinjustiert werden.

Ausstattungs­möglichkeiten	KF 500	KF 500 Professional	KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
Gradraster-Index-System	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gradraster-INDEX-System mit Längenkompensation für Ausleger 1300/1500	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

O ... Option - ... nicht lieferbar



Massive Auslegertische für jede Herausforderung

Der massive Auslegertisch ermöglicht die Bearbeitung großer und schwerer Werkstücke. Höchste Präzision und Laufruhe sichern acht kugelgelagerte Führungsrollen im Ausleger-Teleskoparm. Für individuell perfekte Holzbearbeitung können Sie Ihre Felder-Kreissäge optional mit dem Felder Auslegertisch 1300 oder der Premium-Version 1500 ausstatten.



Ausleger-Ablänganschlag

Der Ausleger-Ablänganschlag mit der Einstelllänge 2.600 mm kann für Gehrungsschnitte stufenlos zwischen 90° und 45° eingestellt werden. Auf Wunsch steht Ihnen ein Gradraster-Index-System mit Rastpunkten in 5°-Schritten zur Verfügung.

Ausleger-Ablänganschlag Serie 500

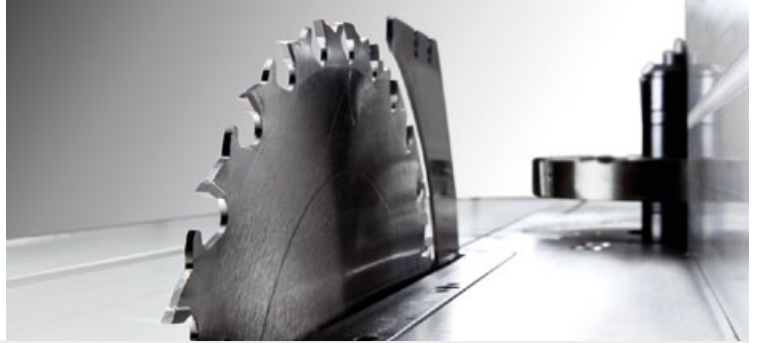


Ihre Felder, so individuell wie Sie!

Ausstattungs­möglichkeiten	KF 500	KF 500 Professional	KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
Auslegertisch 1100	<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	S	-
Auslegertisch 1300	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	S
Auslegertisch 1500	-	-	-	-	W
Ausleger-Ablänganschlag 2.600 mm	<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	S	S
Ausleger-Ablänganschlag 3.200 mm	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

O ... Option - ... nicht lieferbar

Sägen/ Fräsen



Der Ablänganschlag 1.100 mm:
perfekte Konstruktion – perfekte Funktion!
Der Ablänganschlag 1100 für Gehrungschnitte zwischen +45° und -45° wird werkzeuglos am Alu-Formattisch montiert. Ein Endanschlag sorgt für die exakte 90°-Position.



Ablänganschlag
Serie 500

Ausstattungsöglichkeiten

	KF 500	KF 500 Professional	KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
Ablänganschlag 1.100 mm	-	-	S	○	○
Ablänganschlag 1.300 mm	S	○	-	-	-

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar

Das FELDER-Frässaggregat „700“

Das Felder-Serie-700-Frässaggregat setzt Maßstäbe, die ihresgleichen suchen!

- > Frässpindel-Nutzhöhe über Tisch 115 mm (140/160 mm)
- > Frässpindel-Schnellwechselsystem
- > 4 Drehzahlen 3.500, 6.500, 8.000, 10.000 U/min
- > Frästischöffnung 230 mm



**only by
FELDER**

Meisterlich Zapfen und Schlitten

Groß dimensioniert und auf höchste Belastungen konzipiert, „schwebt“ der Zapf- und Schlittentisch auf „X-Roll“, einer hoch entwickelten, modernen Führungstechnologie. Durch die x-förmige Anordnung der Laufrollen („X-Roll“) verteilt sich die auftretende Druckbelastung optimal auf alle Seiten. Die lineare Auflage der Stahlrollen auf den gehärteten und geschliffenen Führungsflächen garantiert unerreichte Präzision und Laufruhe. „X-Roll“ sichert Ihnen die Qualität und Präzision, die Sie von Ihrer neuen Schwenkspindel-Fräsmaschine erwarten. Und hier noch ein weiterer Grund, sich für Felder zu entscheiden: 10 Jahre Werksgarantie unterstreichen die Zuverlässigkeit von „X-Roll“.

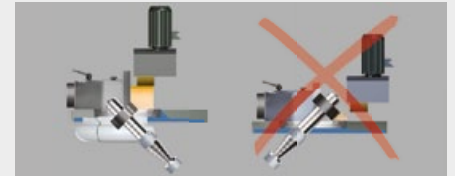


FELDER Fräs-Highlights



Frässpindelschwenkung 90°–45°

Die schwenkbare Frässpindel für uneingeschränkte Fräsarbeiten: Sie erweitern den Einsatzbereich Ihrer Felder auf ein Vielfaches und sparen viele Werkzeugkosten bereits beim Maschinenkauf. Bequem und leichtgängig schwenkt das gesamte Fräsaggregat in den von Ihnen gewünschten Winkel.



Frässpindel-Schnellwechselsystem

Die komplette Frässpindel samt montiertem Fräswerkzeug kann mit wenigen Handgriffen ausgetauscht werden ohne die aktuellen Einstellungen zu verlieren. Die automatische Wiederholeinstellung garantiert absolut präzise Serienfräsarbeiten mit kürzesten Umrüstzeiten. Verschiedenste Frässpindeln mit den Durchmessern 25, 30, 32, 35, 40, 50 mm, ¾" und 1 ¼" können in Rekordzeit eingesetzt werden.

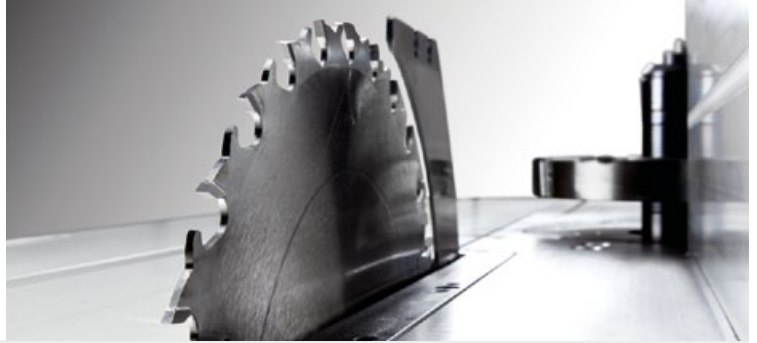
only by
FELDER



Frässpindel-Wechselsystem

Einzigartig in seiner Klasse: Frässpindelwechsel im Handumdrehen – Das neue MF-Frässpindel-Wechselsystem aus dem Hause Felder bringt professionelle Produktivität in jede Werkstatt. Schafffräser und Frässpindeln mit unterschiedlichen Durchmessern (30, 32, 35, 50 mm und 1 ¼") können schnell und einfach ausgetauscht werden, ohne die aktuellen Einstellungen zu verändern. Unabhängig von ihrer Position kann die Spindel mit wenigen Handgriffen gelöst und wieder sicher fixiert werden.

Sägen/ Fräsen



Der Präzisions-Fräsanschlag „230“

Der Anschlag nimmt Fräswerkzeuge bis max. Ø 230 mm auf.
Die Feineinstellung der abnehmenden Anschlagsschiene kann von -5 bis +25 mm eingestellt werden.
Die Absaugung der Späne erfolgt über den integrierten Absauganschluss. Die Frästischöffnung beträgt 230 mm (180 mm bei Serie 500), das ist Ihr Vorteil bei Abplattfräsarbeiten: Das Fräswerkzeug kann unter die Frästischfläche versenkt werden.



Das MULTI-Einstellsystem

Das MULTI-Einstellsystem ermöglicht neben der Parallelführung des Fräsanschlages vor allem

- > die Schnelleinstellung auf den Werkzeugdurchmesser
- > automatische Wiederholeinstellung nach Anschlagabnahme
- > parallelführung des Fräsanschlages
- > Schnell- und Feineinstellung
- > Einstellskala für Spanabnahme



only by
FELDER



Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Ausstattungsöglichkeiten

	KF 500	KF 500 Professional	KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
Fräsanschlag „220“, Anschlaglineale 320 mm	S	-	-	-	-
Fräsanschlag „230“, Anschlaglineale 400 mm	○	S	S	S	S
MULTI-Einstellsystem für Fräsanschlag „230“	○	S	○	S	S

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar

Abklappvorrichtung

Standardarbeiten an der Fräse werden mit dem Einsatz eines Vorschubapparates exakt und sauber. Mit der gasfederunterstützten Felder-Abklappvorrichtung bleibt der Vorschubapparat immer an der Maschine und ist jederzeit problemlos einsetzbar.



Zehntelmillimetergenaue Steuerung FELDER Bedienkomfort der Extraklasse

Konstante Wiederholgenauigkeit für Frässpindel ...

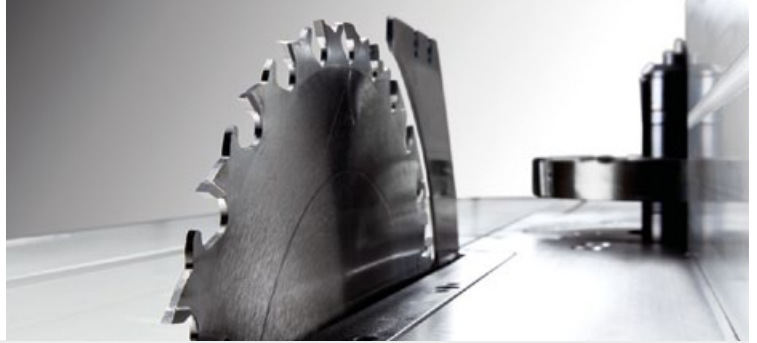


Die vollelektrische „Power-Drive“-Steuerung bietet exakteste Einstell- und Wiederholgenauigkeit. Mit einem Drehknopf regeln Sie die Frässpindelhöhen- und Winkeleinstellung, die Feinabstimmung erfolgt zehntelmillimetergenau per Tastknopf. LED-Ziffern informieren Sie direkt am Bedienfeld und in Echtzeit über den aktuellen Ist-Wert.



Komfortable Präzision mit „Power-Drive“ F1
Zehntelmillimetergenaue Höheneinstellung per Drehknopf. Manuelle Frässpindelschwenkung auf Wunsch mit Anzeigehur für höchste Präzision.

Sägen/ Fräsen



... und Kreissägeblatt mit „Power-Drive“



Ebenso zehntelmillimetergenau können Sie Kreissägeblatthöhe und -winkel einstellen. Zur Feinabstimmung stehen Ihnen auch hier Tastknöpfe und übersichtliche LED-Displays für den aktuellen Ist-Wert zur Verfügung.

Ausstattungs­möglichkeiten	Frässpindel „Power-Drive“ F1	Frässpindel „Power-Drive“ F2	Kreissäge „Power-Drive“ K2
KF 500	-	-	-
KF 500 Professional	-	-	-
KF 700	○	○	○
KF 700 Professional	○	○	○
KF 700 S Professional	○	○	○

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar



Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Die Kreissäge-Fräsmaschinen



		KF 500	KF 500 Professional
Schnitthöhe		102 mm	102 mm
Kreissägeblattschwenkung		90°-45°	90°-45°
Frästischöffnung		180 mm	180 mm
Frässpindelschwenkung		90°-45°	90°-45°
4,0 PS (3,0 kW)		S	S
5,5 PS (4,0 kW)		O	O
7,5 PS (5,5 kW)		-	-
10,0 PS (7,35 kW)		-	-
Arbeitshöhe		890 mm	890 mm
L**	1.000 mm*	2.826 mm	-
	1.300 mm*	3.326 mm	-
	1.550 mm*	-	-
	2.050 mm*	4.361 mm	4.361 mm
	2.500 mm*	-	-
	2.800 mm*	-	-
	3.200 mm*	-	-
B ₁		1.063/1.498 mm	1.063/1.498 mm
B ₂		1.750-2.636 mm	1.750-2.636 mm
Absauganschluss-Ø Kreissäge/Kreissägeschutz (Oberschutz)		120/50 mm	120/50 mm
Absauganschluss-Ø Fräsanschlag/Fräse Untertisch		120 mm	120 mm

*Schnitlänge mit Auslegertisch bei max. Schnitthöhe,

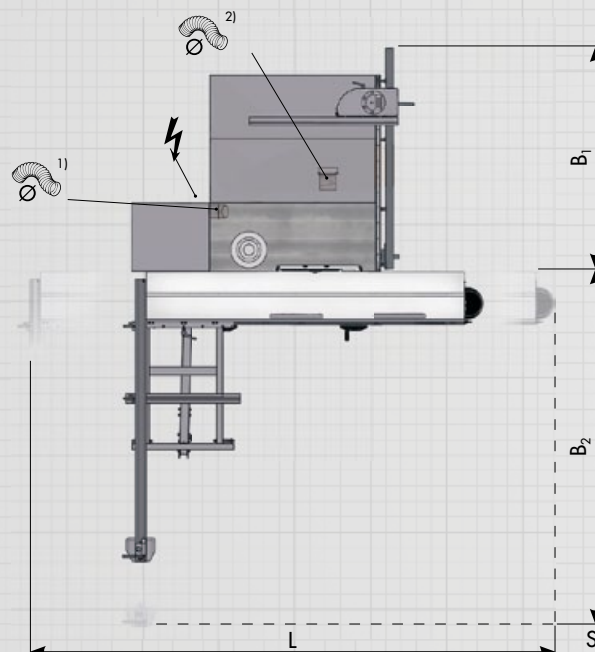
**Angabe des maximalen Verfahrweges abhängig von der Schiebetischlänge.;

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar

Platzbedarf

Maßstab

1:50



Symbolbild KF 500, KF 500 P, KF 700

¹⁾ Absauganschluss KF 500 P, KF 700

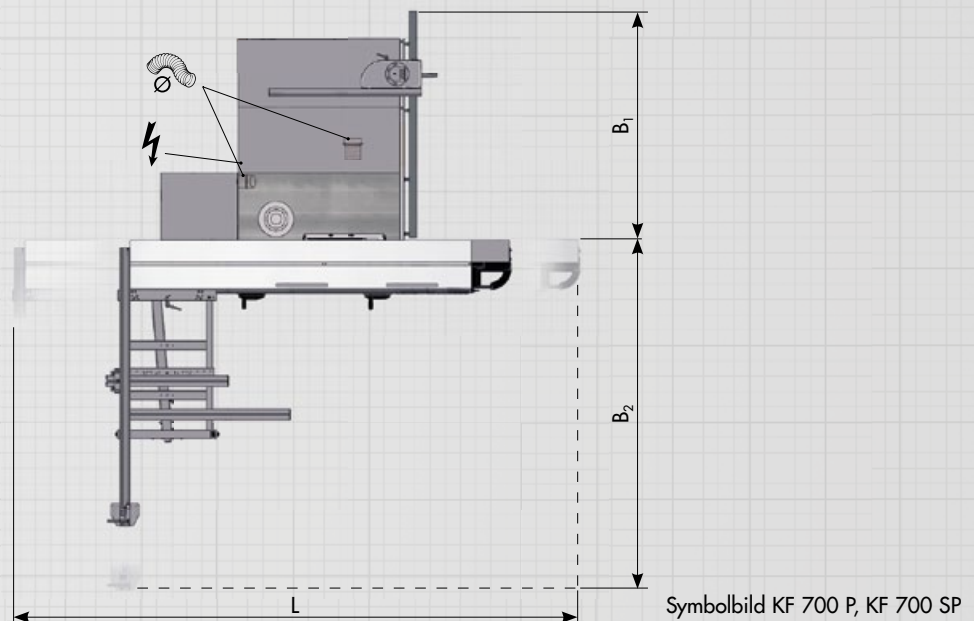
²⁾ Absauganschluss KF 500, KF 500 P



KF 700	KF 700 Professional	KF 700 S Professional
104 mm	104 mm	104 mm
90°-45°	90°-45°	90°-45°
230 mm	230 mm	230 mm
90°-45°	90°-45°	90°-45°
S	S	-
○	○	S
○	○	○
○	○	○
890 mm	890 mm	890 mm
-	-	-
2.828 mm	-	-
3.328 mm	-	-
4.361 mm	4.361 mm	-
5.280 mm	5.280 mm	5.280 mm
-	-	5.858 mm
-	-	6.658 mm
1.058/1.493 mm	1.058/1.493 mm	1.058/1.493 mm
1.872-2.636 mm	1.872-2.636 mm	1.872-2.636 mm
120/50 (80) mm	120/50 (80) mm	120/50 (80) mm
120/80 mm	120/80 mm	120/80 mm



Weitere Informationen zu technischen Daten, individuellen Ausstattungsmöglichkeiten und alle Lärm-Geräuschkenwerte finden Sie im Internet unter www.felder.at



Maßangaben variieren bei der Verwendung von Sonderausstattung

Die Kombimaschinen

CF 741 SP

Seite 126



CF 741

Seite 128



CF 741 P

Seite 128



CF 531 P

Seite 130



CF 531

Seite 130



Motorstärke

5,5–10,0 PS
(4,0–7,35 kW)

4,0–10,0 PS
(3,0–7,35 kW)

4,0–10,0 PS
(3,0–7,35 kW)

4,0–5,5 PS
(3,0–4,0 kW)

4,0–5,5 PS
(3,0–4,0 kW)



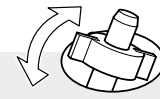
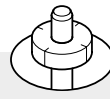
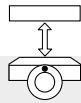
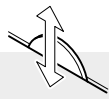
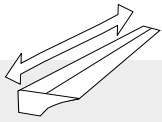
Steuerung

Power-Drive

Power-Drive

Power-Drive





Schnittlänge	Schnitthöhe	Dickenhöhe min.-max.	Abricht- hobelbreite/ Dickenhobelbreite	Frästischöffnung	Frässpindel- und Kreissägeblatt- schwenkung
2.500–3.200 mm	104 mm	3–230 mm	410 mm 404 mm	230 mm	90°–45°
1.300–2.500 mm	104 mm	3–230 mm	410 mm 404 mm	230 mm	90°–45°
2.050–2.500 mm	104 mm	3–230 mm	410 mm 404 mm	230 mm	90°–45°
2.050–2.500 mm	102 mm	4–220 mm	310 mm 306 mm	180 mm	90°–45°
1.000–2.500 mm	102 mm	4–220 mm	310 mm 306 mm	180 mm	90°–45°

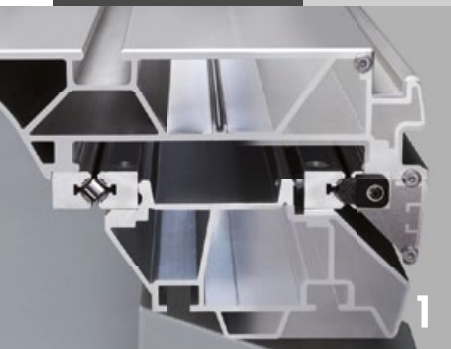
CF 741 SP

www.felder.at



VIDEO

youtu.be/xj4gSMdaaxE



1



2



3



4



5



6

- 1 „X-Roll“ Formatschiebetisch-Führungssystem
- 2 Felder Umrüstkombi
- 3 Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle
- 4 Messerwechsel in Rekordzeit
- 5 Frässpindel-Schnellwechsel-System
- 6 Präzisions-Fräsanschlag

FELDER
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht

Die jeweilige Maschinenausstattung entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste!

Kombimaschinen **SERIE 700**

5 Solomaschinen perfekt kombiniert

Die Kombimaschine CF 741 S Professional ist die Premium-Maschine für moderne Holzbearbeitung und lässt in den verschiedenen Ausstattungsvarianten keine Wünsche offen. Das Multitalent besticht mit seinem

klaren Maschinendesign, vereint bei geringem Platzbedarf die Perfektion und den Bedienkomfort von Profimaschinen und bietet exzellente Qualität beim Hobeln, Sägen, Fräsen und Langlochbohren.

CF 741 CF 741 P



1



2



3



4




5



6

- 1 „X-Roll“ Formatschiebetisch-Führungssystem
- 2 „Power-Drive“ Vollelektronische Einstellung
- 3 Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle
- 4 Messerwechsel in Rekordzeit
- 5 Frässpindel-Schnellwechsel-System
- 6 Präzisions-Fräsanschlag

 FELDER
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht

Die jeweilige Maschinenausstattung entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste!



Vielseitigkeit in Perfektion

Das Felder CF 741 Holzbearbeitungszentrum vereint die Vorzüge von fünf Solomaschinen und bringt Höchstleistung, Präzision und kürzeste Umrüstzeiten in jede Werkstatt. Hobeln, Fräsen, Formatschneiden und Bohren – eine vollwertige Tischlerei in einer

Maschine. Mit dem Professional-Paket steigern Sie den Bedienkomfort zusätzlich für die einfache Bearbeitung großformatiger Werkstücke.

CF 531 CF 531 P



fg.am/sp-eng



fg.am/mf-eng

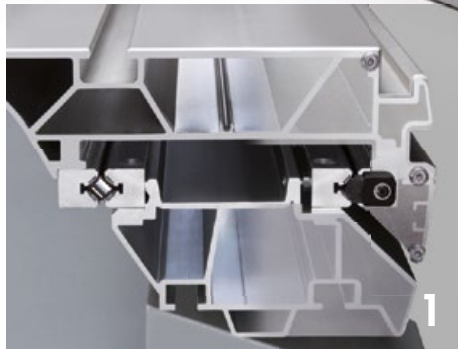
Das Multitalent zum Bestpreis

Die CF 531 Kombimaschine ist ein wahres Multitalent der Holzbearbeitung. Komfortables Abricht- und Dickenhobeln, Fräsen, Formatschneiden und auf Wunsch Langlochbohren in exzellenter Qualität auf kleinstem Raum.

Die Professional-Ausführung erfüllt mit dem Fräsanschlag 230, bis zu 2.500 mm Formatschnittlänge, 1.100 mm Auslegertisch und 2.600 mm Ausleger-Ablänganschlag auch großformatige Holzbearbeitungsansprüche mit Leichtigkeit.

Die jeweilige Maschinenausstattung entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste!

Kombimaschinen **SERIE 500**



- 1 „X-Roll“ Formatschiebetisch-Führungssystem
- 2 Messerwechsel in Rekordzeit
- 3 Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle
- 4 Frässpindelschwenkung nach hinten
- 5 MF-Frässpindelsystem
- 6 Präzisions-Fräsanschlag

FELDER
Qualität und Präzision
auf den Punkt gebracht



Die Vorteile der FELDER-Systemhobelwelle auf einen Blick ...

- > Messerwechsel in weniger als zwei Minuten
- > Selbsteinstellende Messer für hohe Präzision beim Messerwechsel
- > Keine Verharzung der Klemmschrauben
- > Extreme Laufruhe durch Formschluss
- > Maximale Schneidenstandzeit
- > Kostenersparnis durch geringen Schneidenpreis



Ihre Felder, so individuell wie Sie!

Ausstattungs-möglichkeiten	2-Messer-Felder-Systemhobelwelle	4-Messer-Felder-Systemhobelwelle	4-Messer-Streifenmesser-Hobelwelle	3-Messer-TERSA-Systemhobelwelle	Silent-POWER® Spiralmesser-Hobelwelle
CF 531	S	○	○	○	○
CF 531 Professional	S	○	○	○	○
CF 741	S	○	○	○	○
CF 741 Professional	S	○	○	○	○
CF 741 S Professional	-	S	○	○	○

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar

only by FELDER



Die Vorteile der Silent-POWER® Hobelwelle auf einen Blick ...

- > Sensationell leise durch halbierte Lärmbelastung
- > 20-fache Schneidenstandzeit
- > Vier hochpräzise Schneidfasen je Messer
- > Optimaler Spänetransport und geringstes Spänevolumen
- > Ausrissfreie Hobelergebnisse
- > Geringerer Energieverbrauch als vergleichbare Systeme



Langlochbohrereinrichtung

Die Langlochbohrereinrichtung wird an der Abrichtseite aufgebaut. Je nach Wunsch steht Ihnen der Langlochbohrsupport mit oder ohne Fahreinrichtung zur Verfügung.

Hobeln/ Sägen/Fräsen



Abriechhobeln

Präzise und bequem erfolgt die Schnelleinstellung der Spanabnahme am zuführenden Abriechtisch von der Bedienseite aus.



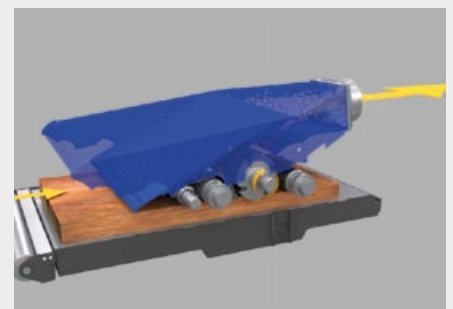
	Abriechtischlänge	Verlängerbar bis max.
CF 531	1.500 mm	3.500 mm
CF 531 Professional	1.500 mm	3.500 mm
CF 741	1.650 mm	3.650 mm
CF 741 Professional	1.650 mm	3.650 mm
CF 741 S Professional	1.650 mm	3.650 mm

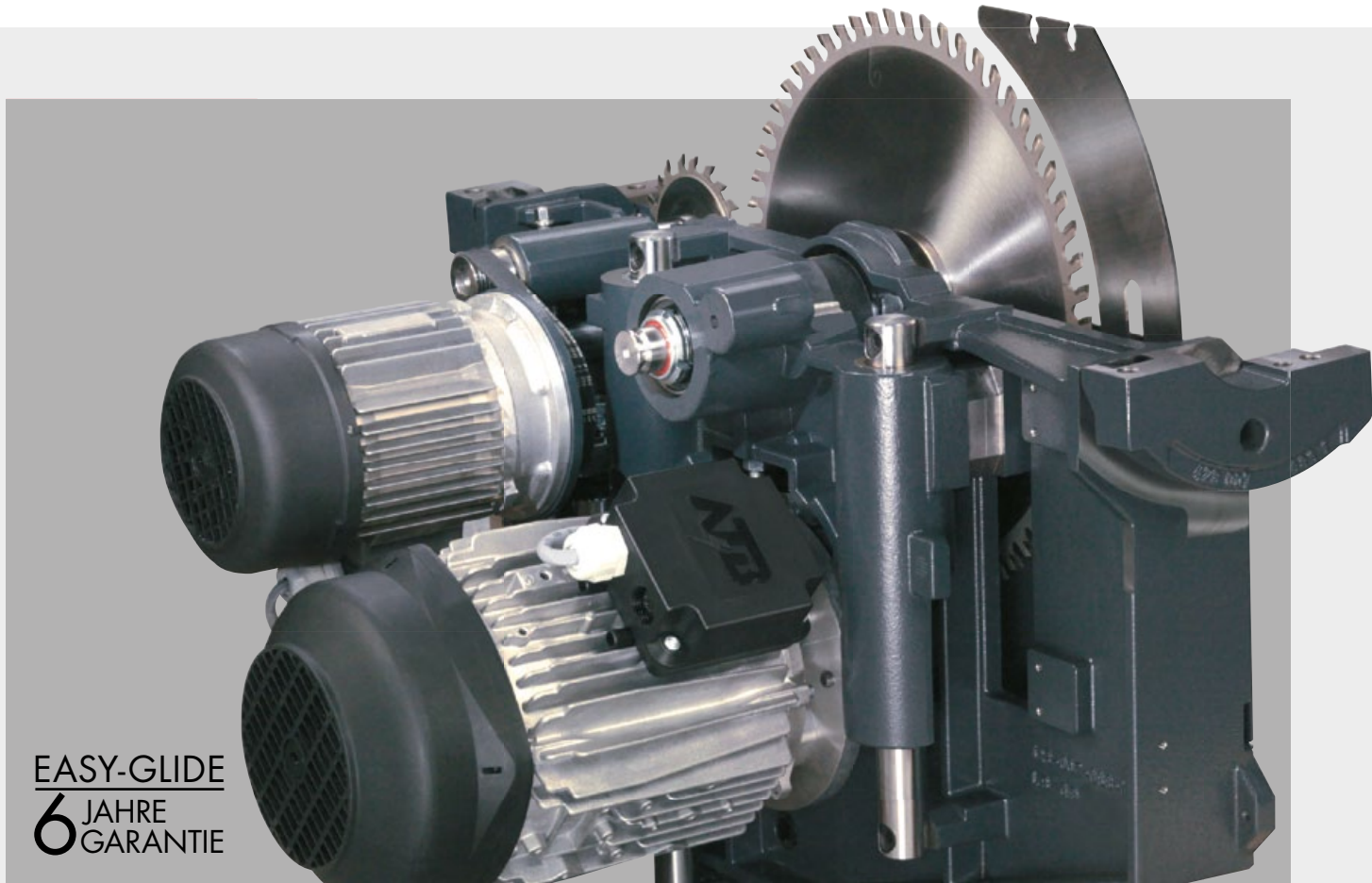
FELDER Umrüstkomfort

Das intuitive Felder Bedienkonzept reduziert den Umrüstaufwand von Abriech- zu Dickenhobelarbeiten auf wenige Handgriffe. Die massiven Abriechtische lassen sich platzsparend zur Maschinenmitte aufklappen und ermöglichen so einen flüssigen und ergonomisch korrekten Arbeitsablauf beim Dickenhobeln.

Eine saubere Lösung

Die ablufttechnisch optimierte Späneabsaughaube sorgt mit großzügig gehaltenen Spanräumen für einen idealen Späneabtransport und saubere Arbeitstische.





EASY-GLIDE
6 JAHRE
GARANTIE



Das FELDER-Kreissägeaggregat „104“

Komplett aus Grauguss gefertigt, erfüllt das neue Felder „104“ Kreissägeaggregat die höchsten Ansprüche der modernen Holzbearbeitung.

- > Schnitthöhe 104 mm bei Sägeblatt-Durchmesser 315 mm
- > Elektrische Höhen- und Winklereinstellung Kreissäge mit LED-Anzeige („Power-Drive“ K2)
- > Zwangsgeführte Höhenverstellung durch Präzisionslinearführungen
- > Optimales Absaugergebnis durch ein „unter Tisch“ vollkommen umschlossenes Kreissägeaggregat
- > Groß dimensionierte, doppelt gelagerte Kreissägewelle

Vorritzsägeaggregat

Für ausrissfreie Schnitte in kunststoffbeschichteten Platten. Das Sägeblatt der mechanisch oder elektrisch angetriebenen Vorritzsäge lässt sich spielfrei in der Höhe und seitlich einstellen.



Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Hobeln/ Sägen/Fräsen



FELDER Formatschiebetisch

Der Felder-Alu-Formattisch wurde für höchste Belastungen bei bester Leichtgängigkeit konstruiert. Die „Monoprofile“ von Formattisch und Grundbahn garantieren - durch die ausschließliche Verwendung von Aluminium - Verzugfreiheit bei jeder Temperatur.

Durch die x-förmige („X-Roll“) Anordnung der Laufrollen verteilt sich die auftretende Druckbelastung optimal auf alle Seiten. Das „X-Roll-Führungssystem“ und zahlreiche weitere Details der Felder-Serie 700 wurden patentrechtlich geschützt – So viel Technik und Präzision verdient das Prädikat „Weltklasse“!

only by
FELDER



X-ROLL
10 JAHRE
GARANTIE

Ausstattungs­möglichkeiten	CF 5331	CF 531 Professional	CF 741	CF 741 Professional	CF 741 S Professional
Formatschiebetisch, 1000 mm*	S	-	-	-	-
Formatschiebetisch, 1300 mm*	O	-	S	-	-
Formatschiebetisch, 1550 mm*	O	-	O	-	-
Formatschiebetisch, 2050 mm*	O	S	O	S	-
Formatschiebetisch, 2500 mm*	O	O	O	O	S
Formatschiebetisch, 2800 mm*	-	-	-	-	O
Formatschiebetisch, 3200 mm*	-	-	-	-	O
Schaltstelle am Schiebetisch	-	-	O	O	O

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar
* ... Schnittlänge mit Auslegertisch bei max. Schnitthöhe

Massive Auslegertische für jede Herausforderung

Der massive Auslegertisch ermöglicht die Bearbeitung großer und schwerer Werkstücke. Höchste Präzision und Laufruhe sichern acht kugelgelagerte Führungsrollen im Ausleger-Teleskop-arm. Für individuell perfekte Holzbearbeitung können Sie Ihre Felder-Kreissäge optional mit dem Felder Auslegertisch 1300 oder der Premium-Version 1500 ausstatten.



Ausstattungs­möglichkeiten	CF 531	CF 531 Professional	CF 741	CF 741 Professional	CF 741 S Professional
Auslegertisch 1100	O	S	O	S	-
Auslegertisch 1300	O	O	O	O	S
Auslegertisch 1500	-	-	-	-	W

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar W ... Wahlmöglichkeit ohne Aufpreis

Der Parallelanschlag

Leichtgängig und präzise verstellen Sie den Parallelanschlag mit durchgehender Anschlagleiste per Einhand-Schnellklemmung. Beim präzisen Justieren hilft die integrierte Feineinstellung. Die Parallelschnittskala ist groß dimensioniert und perfekt im Kreissägetisch integriert.




Punktgenaue Winkeleinstellung mit dem Gradraster-INDEXsystem und Längenkompensation

Keine Ablesefehler durch Skalen und Nonius. Kein Zeitverlust durch mühevolles Herantasten an den Winkelwert. Hundertprozentig genaues Justieren und Fixieren sind die Vorteile des Gradraster-Index-Systems.

Hochpräzise Rastpunkte erlauben so die maßgenaue Anfertigung von Vielecken wie z.B. 5,625° (32eck), 11,25° (16eck), 22,5° (8eck). Zusätzliche Rastpunkte bei 15°, 20°, 25°, 30°, 35°, 40° und 45° können sowohl auf Schub als auch auf Stoß gewählt werden.

Jeder Rastpunkt ist mit einer Längenkompensation ausgestattet und kann einzeln feinjustiert werden.

Ausstattungs­möglichkeiten	CF 531	CF 531 Professional	CF 741	CF 741 Professional	CF 741 S Professional
Gradraster-INDEX-System	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Gradraster-INDEX-System mit Längen­kompensation für Ausleger 1300/1500	-	-	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

O ... Option - ... nicht lieferbar



Der Ablänganschlag 1.100 mm:

perfekte Konstruktion - perfekte Funktion!

Der Ablänganschlag 1100 für Gehrungsschnitte zwischen +45° und -45° wird werkzeuglos am Alu-Formattisch montiert. Ein Endanschlag sorgt für die exakte 90°-Position.

Ausstattungs­möglichkeiten	CF 531	CF 531 Professional	CF 741	CF 741 Professional	CF 741 S Professional
Ablänganschlag 1.100 mm	-	-	S	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Ablänganschlag 1.300 mm	S	<input type="radio"/>	-	-	-

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar



Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Hobeln/ Sägen/Fräsen

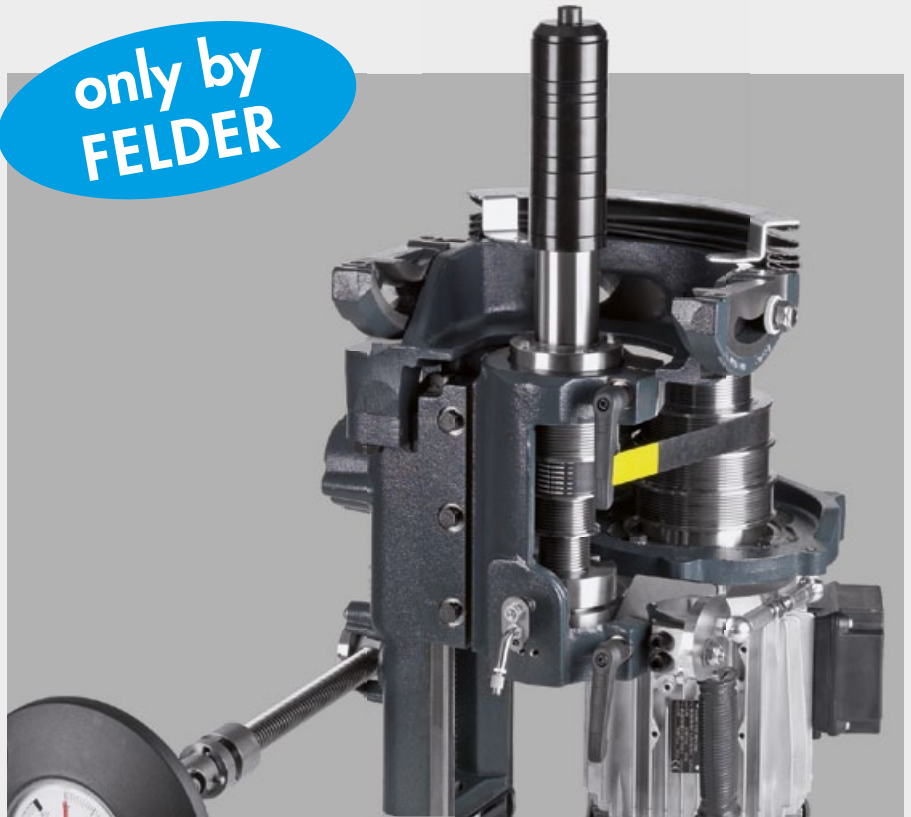


Das FELDER-Frässaggregat „700“

Das Felder-Serie-700-Frässaggregat setzt Maßstäbe, die ihresgleichen suchen!

- > Frässpindel-Nutzhöhe über Tisch 115 mm (140/160 mm)
- > Frässpindel-Schnellwechselsystem
- > 4 Drehzahlen:
3.500, 6.500, 8.000, 10.000 U/min
- > Frästischöffnung 230 mm

only by
FELDER



Meisterlich Zapfen und Schlitten

Groß dimensioniert und auf höchste Belastungen konzipiert, „schwebt“ der Zapf- und Schlittentisch auf „X-Roll“, einer hoch entwickelten, modernen Führungstechnologie. Durch die x-förmige Anordnung der Laufrollen („X-Roll“) verteilt sich die auftretende Druckbelastung optimal auf alle Seiten. Die lineare Auflage der Stahlrollen auf den gehärteten und geschliffenen Führungsflächen garantiert unerreichte Präzision und Laufruhe. „X-Roll“ sichert Ihnen die Qualität und Präzision, die Sie von Ihrer neuen Schwenkspindel-Fräsmaschine erwarten. Und hier noch ein weiterer Grund, sich für Felder zu entscheiden: 10 Jahre Werksgarantie unterstreichen die Zuverlässigkeit von „X-Roll“.




Frässpindelschwenkung 90°–45°

Die schwenkbare Frässpindel für uneingeschränkte Fräsarbeiten: Sie erweitern den Einsatzbereich Ihrer Felder auf ein Vielfaches und sparen viele Werkzeugkosten bereits beim Maschinenkauf. Bequem und leichtgängig schwenkt das gesamte Fräsaggregat in den von Ihnen gewünschten Winkel.


Frässpindel-Schnellwechselsystem (CF 741)

Die komplette Frässpindel samt montiertem Fräswerkzeug kann mit wenigen Handgriffen ausgetauscht werden, ohne die aktuellen Einstellungen zu verlieren. Die automatische Wiederholeinstellung garantiert absolut präzise Serienfräsarbeiten mit kürzesten Umrüstzeiten. Verschiedenste Frässpindeln mit den Durchmessern 25, 30, 32, 35, 40, 50 mm, ¾", 1" und 1 ¼" können in Rekordzeit eingesetzt werden.

only by
FELDER


Frässpindel-Wechselsystem (CF 531)

Schafffräser und Frässpindeln mit unterschiedlichen Durchmessern (30, 32, 35, 50 mm und 1 ¼") können schnell und einfach ausgetauscht werden, ohne die aktuellen Einstellungen zu verändern. Unabhängig von ihrer Position kann die Spindel mit wenigen Handgriffen gelöst und wieder sicher fixiert werden.


Bei Bedarf: Tischgröße dem Werkstück anpassen

Seit dem Jahr 1969 hat sich das Felder-Tischverlängerungssystem tausendfach bewährt. Mit wenigen Handgriffen und ohne Werkzeuge vergrößern Sie die Auflagefläche Ihrer Felder um bis zu 1.000 mm pro Seite.

Hobeln/ Sägen/Fräsen



Der Präzisions-Fräsanschlag „230“

Der Anschlag nimmt Fräswerkzeuge bis max. Ø 230 mm auf.
Die Feineinstellung der abnehmenden Anschlagsschiene kann von -5 bis +25 mm eingestellt werden.
Die Absaugung der Späne erfolgt über den integrierten Absauganschluss.
Die Frästischöffnung beträgt 230 mm (180 mm bei Serie 500), das ist Ihr Vorteil bei Abplattfräsarbeiten: Das Fräswerkzeug kann unter die Frästischfläche versenkt werden.



only by
FELDER

Das MULTI-Einstellsystem

Das MULTI-Einstellsystem ermöglicht neben der Parallelführung des Fräsanschlages vor allem

- > Die Schnelleinstellung auf den Werkzeugdurchmesser
- > Automatische Wiederholeinstellung nach Anschlagabnahme
- > Parallelführung des Fräsanschlages
- > Schnell- und Feineinstellung
- > Einstellskala für Spanabnahme



Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Ausstattungsöglichkeiten

	CF 531	CF 531 Professional	CF 741	CF 741 Professional	CF 741 S Professional
Fräsanschlag „220“, Anschlaglineale 320 mm	S	-	-	-	-
Fräsanschlag „230“, Anschlaglineale 400 mm	O	S	S	S	S
MULTI-Einstellsystem für Fräsanschlag „230“	O	S	O	S	S

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar

Abklappvorrichtung

Standardarbeiten an der Fräse werden mit dem Einsatz eines Vorschubapparates exakt und sauber. Mit der gasfederunterstützten Felder-Abklappvorrichtung bleibt der Vorschubapparat immer an der Maschine und ist jederzeit problemlos einsetzbar.



Zehntelmillimetergenaue Steuerung FELDER Bedienkomfort der Extraklasse

„Power-Drive“ für Kreissägeblatt und Frässpindel



Bequem und zehntelmillimetergenau können Sie mit dem „Power-Drive“-Ausstattungs paket Höhe und Winkel von Kreissägeblatt und Frässpindel einstellen. Zur Feinabstimmung stehen Ihnen auch hier ein Tastknopf und übersichtliche LED-Displays für den aktuellen Ist-Wert zur Verfügung.



Komfortable Präzision mit „Power-Drive“ F1
Zehntelmillimetergenaue Höheneinstellung per Drehknopf.
Manuelle Frässpindelschwenkung auf Wunsch mit Anzeigeuhr für höchste Präzision.

Hobeln/ Sägen/Fräsen



„Power-Drive“ Dickentisch-Steuerung



Die vollelektrische „Power-Drive“ Dickentisch-Steuerung bietet exakteste Einstell- und Wiederholgenauigkeit. Mit einem Drehknopf regeln Sie die Schnelleinstellung der Dickentisch-Höhe, die Feinjustierung erfolgt mittels Tastknopf. Am integrierten LED-Display lesen Sie einfach den aktuellen Ist-Wert ab.

Ausstattungs- möglichkeiten	Hobeln	Kreissäge	Frässpindel	Frässpindel
	„Power-Drive“ D1	„Power-Drive“ K2	„Power-Drive“ F1	„Power-Drive“ F2
CF 531	-	-	-	-
CF 531 Professional	-	-	-	-
CF 741	○	○	○	○
CF 741 Professional	○	○	○	○
CF 741 S Professional	○	○	○	○

S ... Standardausstattung ○ ... Option - ... nicht lieferbar


Ihre Felder, so
individuell wie Sie!

Die Kombimaschinen



		CF 531	CF 531 Professional	CF 741
Abrichthobelbreite		310 mm	310 mm	410 mm
Abrichtschlänge		1.500 mm	1.500 mm	1.650 mm
Dickenhöhe min.-max.		4-220 mm	4-220 mm	3-230 mm
Schnitthöhe		102 mm	102 mm	104 mm
Kreissägeblattschwenkung		90°-45°	90°-45°	90°-45°
Frästischöffnung		180 mm	180 mm	230 mm
Frässpindelschwenkung		90°-45°	90°-45°	90°-45°
4,0 PS (3,0 kW)		S	S	S
5,5 PS (4,0 kW)		O	O	O
7,5 PS (5,5 kW)		-	-	O
10,0 PS (7,35 kW)		-	-	O
Arbeitshöhe		890 mm	890 mm	890 mm
L**	1.000 mm*	2.836 mm	-	-
	1.300 mm*	3.326 mm	-	2.828 mm
	1.550 mm*	-	-	3.328 mm
	2.050 mm*	4.361 mm	4.361 mm	4.361 mm
	2.500 mm*	5.283 mm	5.238 mm	5.280 mm
	2.800 mm*	-	-	-
	3.200 mm*	-	-	-
B ₁		1.028 mm	1.028 mm	1.132 mm
B ₂		1.300-2.000 mm	1.750-2.636 mm	1.100 mm
Absauganschluss-Ø Abrichteinheit/Dickeneinheit		120 mm	120 mm	120 mm
Absauganschluss-Ø Kreissäge/Kreissägeschutz		120/50 mm	120/50 mm	120/50 mm
Absauganschluss-Ø Fräsanschlag/Fräse Untertisch		120 mm	120 mm	120/80 mm

*Schnittlänge mit Auslegertisch bei max. Schnitthöhe,

**Angabe des maximalen Verfahrweges abhängig von der Schiebetischlänge.,

***Für die genannten Emissionswerte gilt ein Messunsicherheitszuschlag K= 4 dB (A);

S ... Standardausstattung O ... Option - ... nicht lieferbar



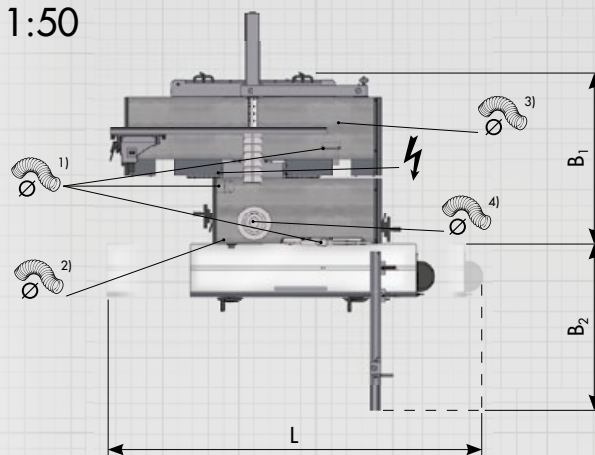
CF 741 Professional	CF 741 S Professional
410 mm	410 mm
1.650 mm	1.650 mm
3-230 mm	3-230 mm
104 mm	104 mm
90°-45°	90°-45°
230 mm	230 mm
90°-45°	90°-45°
S	-
○	S
○	○
○	○
890 mm	890 mm
-	-
-	-
-	-
4.361 mm	-
5.280 mm	5.280 mm
-	5.858 mm
-	6.658 mm
1.132 mm	1.132 mm
1.872-2.636 mm	1.872-2.636 mm
120 mm	120 mm
120/50 mm	120/50 mm
120/80 mm	120/80 mm



Weitere Informationen zu technischen Daten, individuellen Ausstattungsmöglichkeiten und alle Lärm-Geräuschkennwerte finden Sie im Internet unter www.felder.at

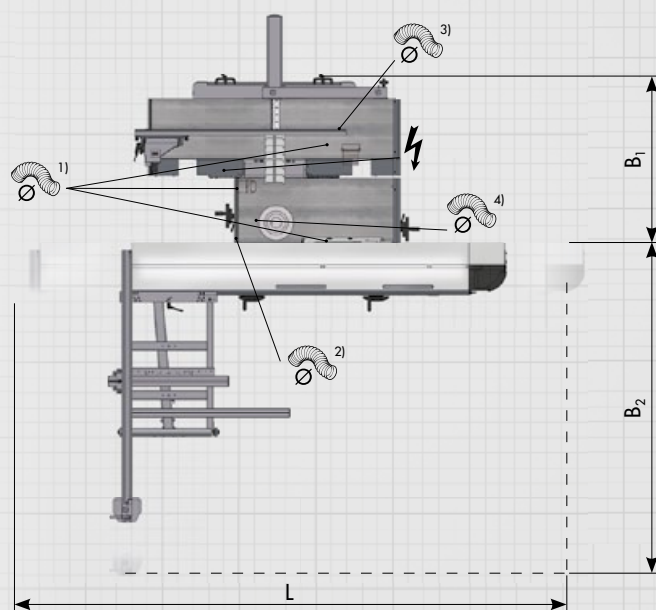
Platzbedarf

Maßstab
1:50



Symbolbild CF 531, CF 741

- ¹⁾ Absauganschluss CF 741
- ²⁾ Absauganschluss CF 531
- ³⁾ Absauganschluss alle Modelle
- ⁴⁾ Absauganschluss alle Modelle



Symbolbild CF 531 P, CF 741 P, CF 741 SP

- ¹⁾ Absauganschluss CF 741 P, CF 741 SP
- ²⁾ Absauganschluss CF 531 P
- ³⁾ Absauganschluss alle Modelle
- ⁴⁾ Absauganschluss alle Modelle

Maßangaben variieren bei der Verwendung von Sonderausstattung



FELDER GRUPPE LIEFERPROGRAMM 2018

FELDER

Kreissägen
und Format-
kreissägen



K 940 S K 700 S K 700 Professional K 700



K 500 S K 500 Professional K 500

Kreissäge-
Fräsmaschinen



KF 700 S Professional KF 700 Professional KF 700

Fräsmaschinen



F 900 M F 900 Z F 700 M F 700 Z

Bandsägen

Bandschleif-
maschine

Kantenschleif-
maschinen



FB 940 RS FB 940/840
FB 740 RS FB 740/640

FB 710
FB 610
FB 510



FS 722 FS 900 KF FS 900 K

Dübelbohr-
maschine

Bohr- und
Stemmmaschine



FD 21



FD 250

Breitband-
schleifmaschinen

Bürstmaschine



FW 1102 perform FW 1102 Classic FW 950 classic

Absauggeräte

Brikettierpressen



RL 350 RL 300 RL 250

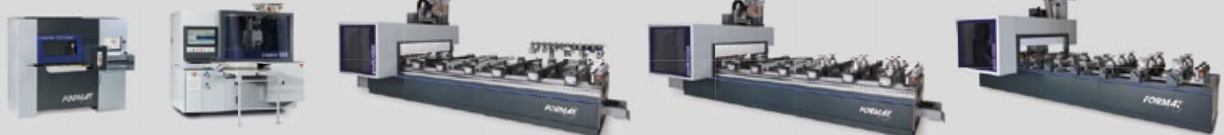
FORMAT

Kreissägen
und Format-
kreissägen



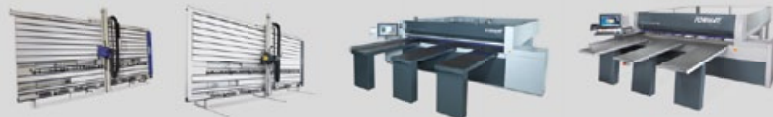
kappa 590 x-motion kappa 590 e-motion kappa 550 e-motion kappa 550 x-motion kappa 550 kappa 400 x-motion

CNC-
Bearbeitungszentren



c-express 920 classic creator 950 profit H200/H300 profit H350 profit H500/H500 MT

Plattenaufteilsägen



kappa V60 kappa V60 classic kappa automatic classic kappa automatic 60/100

Kantenanleim-
maschinen



tempora F400 45.03/L tempora F600 60.06/L

Hammer

Kreissägen
und Format-
kreissägen



K4 Perform K3 winner Comfort K3 winner K3 basic

Hobelmaschinen



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

Kombimaschinen



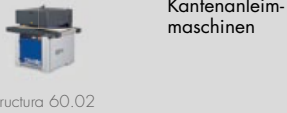
C3 41 Perform C3 41 Comfort C3 41 C3 31 Perform C3 31 Comfort C3 31



Kombimaschinen



Hobelmaschinen



Kantenanleimmaschinen



Hobelmaschinen



Fräsmaschinen



profit H08/H08 21.31



profit H10

Breitband-schleifmaschinen



tempora F800 60.12 x-motion plus/e-motion

tempora F800 60.08 x-motion plus/e-motion

Heizplattenpressen



HVP Typ 1 Heizplattenpresse mit Elkom® Elektro-Heizplatten

HVP Typ 2 Heizplattenpresse mit Warm-Wasserheizung

HVP Typ 3 Heizplattenpresse mit Thermo-Ölheizung

HVP Typ 4 Heizplattenpresse mit Anschluss an das bestehende Heizsystem

**Fräsmaschine
Kreissäge-
Fräsmaschinen**



F3

B3 Perform

B3 winner Comfort

B3 winner

B3 basic

Bandsägen



N4400

N3800

Langloch-bohrmaschine

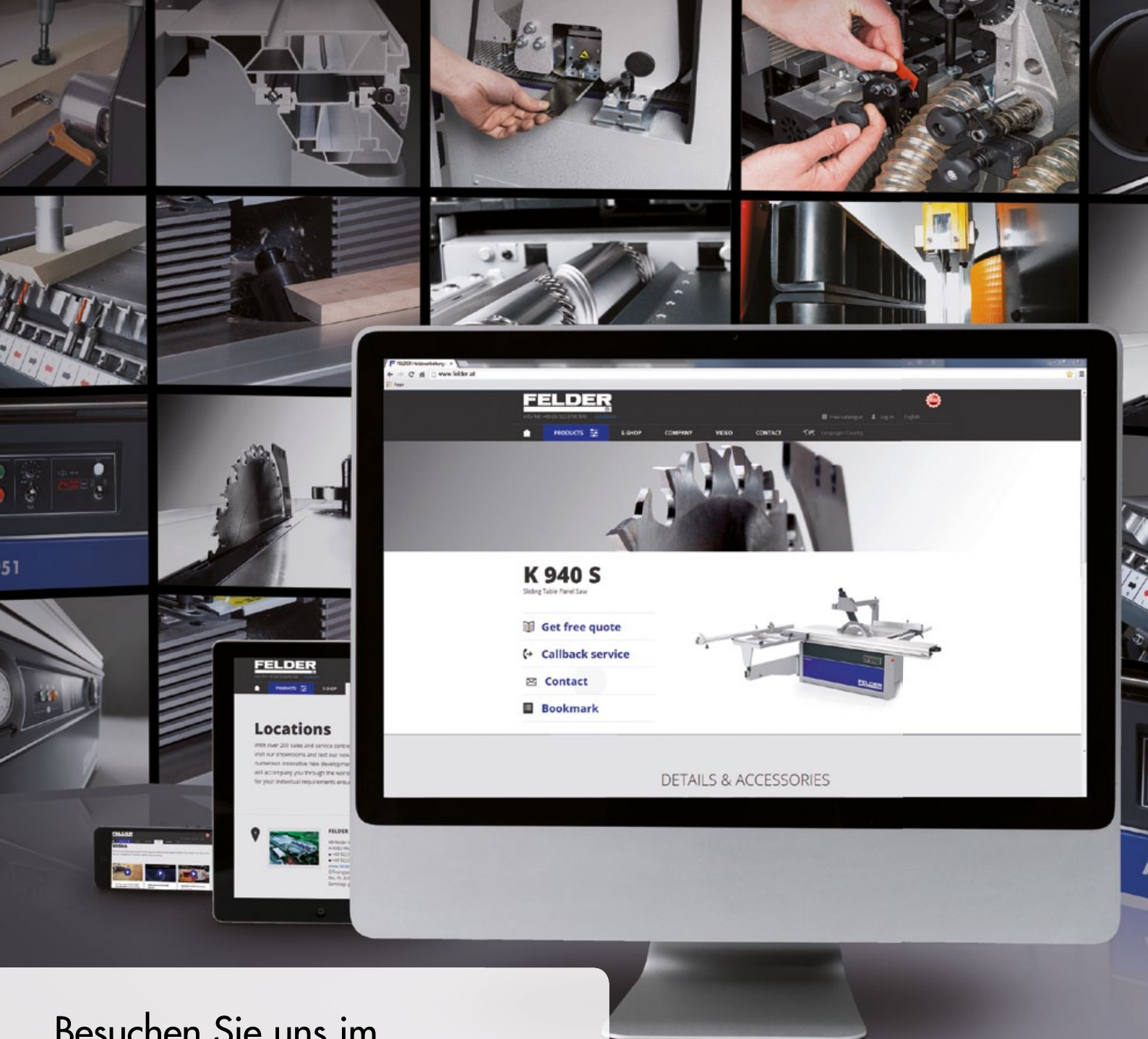


D3

Absauggerät



S01



Besuchen Sie uns im Internet und entdecken Sie:

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

www.felder.at



FELDER®

Perfekte Holzbearbeitung

FELDER Maschinenbau

KR-Felder-Straße 1
6060 HALL in Tirol
Austria
Tel. +43 5223 58500
Fax +43 5223 56130
info@felder.at

www.felder.at

Sofort-INFO unter:

- Ⓐ Tel. 05223 58500
Fax 05223 56130
www.felder-maschinen.at
- Ⓓ Tel. 089 37 15 90 08
Fax 089 37 15 90 09
www.felder-maschinen.de
- ⒸⒽ Tel. 044 872 51 00
Fax 044 872 51 21
www.felder-suisse.com
- Ⓘ Tel. 0472 832 628
Fax 0472 802 301
www.felder-italy.it

A/18FE-10-GER/S/1.00/V/2710/



EW/AH · © 04/2018 · Felder® Austria
Die Maschinen sind teilweise mit Sonderausstattungen
abgebildet. Änderung der technischen Daten, Satz-
und Druckfehler sowie Irrtümer jederzeit vorbehalten.