

Pos	S:標準装備 * :オプション - :不可	CF531	CF531P	KF500	KF500P	AD531
	アウトリガーテーブル及びクロスカット定規					
160	2050mmまでのスライドテーブル用1100mmアウトリガー	*	S	*	S	-
161	3200mmまでのスライドテーブル用1300mmアウトリガー	*	*	*	*	-
164	テーブル上のクロスカット定規1300mm	S	*	S	*	-
165	Pos164の延長2050mm	*	*	*	*	-
166	アウトリガー用クロスカット定規2600mm	*	S	*	S	-
168	Pos164の代り アウトリガー用クロスカット定規2600mm	*	-	*	-	-
170	ピン留め式正確角度定規	*	*	*	*	-
	木口加工					
189	木口加工テーブル	*	*	-	-	*
190	木口加工テーブル 重量物用	*	*	-	-	*
191	木口加工用チャック 0-16mm	*	*	-	-	*
194	Pos190用搬送テーブル	*	*	-	-	*
	その他					
	加工高 (mm)	890	890	890	890	890
	集塵口径 (mm)	120/50	120/50	120/50	120/50	120
	重量 (kg) 標準装備時	730	790	410	480	400

※ 技術データは、あくまでも参照です。詳細については、お問い合わせ下さい。

また、掲載写真には、オプションが含まれています。

仕様とデザインは、予告なく変更される場合があります。

※ メーカー保証とは、正しい使用方法で使用された条件下で、記載の年数以内で破損した場合に無償でパーツの供給を受けることができるシステムです。

The catalogue



FELDER
SERIE 500

最新技術搭載のより高度な木工のために...

FELDER *FORMAT* Hammer



有限会社 ホルツテクニカ東京
埼玉県三郷市彦江1丁目33番5号
TEL 048-953-2911

<http://www.felder-tokyo.jp/>

有限会社 ホルツテクニカナゴヤ
愛知県犬山市下榎島59番1号
TEL 0568-69-2881

<http://www.holz-t.com/>



K 500 S

www.felder.at

FELDER[®]

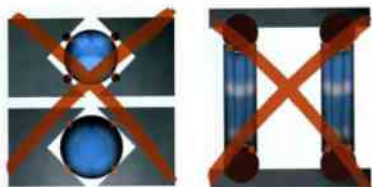
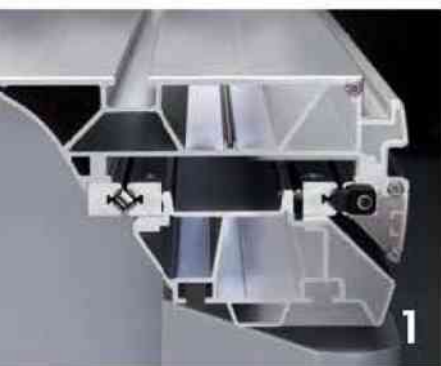
Panel saws **500 SERIES**

スライドソー

最適な価格で性能、精度、品質を求めているなら、K500Sは最適なマシンです！



NEW
500
シリーズ



フェルダーク独自の円筒形ベアリングが使用されている為、ガイドとベアリングの間に“単一接触”が存在しません

- 1 “X-Roll” ガイドシステム採用の高精度スライドテーブル
とても滑らかで正確なスライド作動を保証しながら、重量材でも対応できる頑丈なガイドシステムです。10年保証付
- 2 堅牢な鋸台車と傾斜ガイド “イージーグライド”
堅牢な鋸台車に加え、無給油で驚くほど滑らかな軸傾斜が可能な軸傾斜ガイド “イージーグライド” を搭載。正確な上に、メンテナンスフリーを実現しました。
- 3 カット高さ 104mm 最大刃物径 $\phi 315\text{mm}$
- 4 19.5mm カッターフランジ (オプション)
ダドツールによる溝付けができます。

NEW !

クイックチェンジ式ケビキ装置
(K540Sのみ)



ピン式正確角度調整システム (オプション)
角度決め用インデックスピンを $+45^{\circ}$ ~ -45° の好きな位置に置くだけで角度調整が可能。



カット高さ 137mm 最大刃物径 $\phi 400\text{mm}$

K 500 K 500 P

Panel saws **500 SERIES**

スライドソー

最適な価格で最高のパフォーマンス



NEW
500
シリーズ



コンパクトで安定した丸鋸ユニット



- 315mm の鋸刃の最大切断高さ 102mm
- 19.5mm までのダド(溝切り用)カッター使用可 * オプション
- ポリVベルトによる最大の動力伝達
- 滑らかな傾斜操作 90 - 45°
- 丸鋸ユニットの2重サポートによる精密および安定性の確保
- 鋳物製の2重サポート付の丈夫なユニット

ケビキ装置



きれいな仕上げの為にケビキ装置を取り付けることができます。
* オプション



1 19.5mm カッターフランジ
ダドツールによる溝付けができます。
(オプション)



2 “X-Roll” ガイドシステム採用の高精度スライドテーブル

とても滑らかで正確なスライド作動を保証しながら、重量材でも対応できる頑丈なガイドシステムです。“X-Roll” ガイドシステムは10年保証付



3 カット高さ 102mm 最大刃物径 ϕ 315mm

AD 531

www.felder.at

FELDER[®]

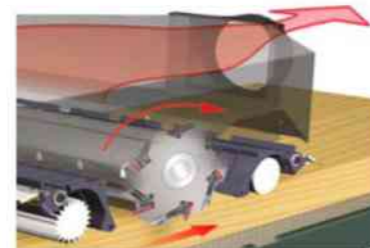
500 SERIES Planer Thicknessers

手押し鉋・自動一面鉋の兼用機

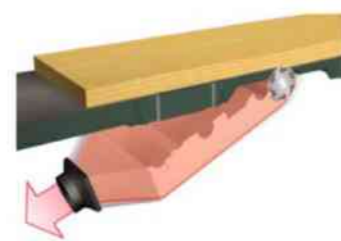
定盤を開くと自動鉋に。。。新機能の開閉バーは、容易に開閉できます！



NEW
500
シリーズ



2つのパネ式材料押えにより、薄い材料の“バタつき”を防止します。



集塵フードのデザインに優れ、サイズも大きい為、集塵効果は抜群です。

1 “サイレント・パワー” スパイラル・カッターブロック

オプションで、ノイズ放出量半減・省電力・刃物の長寿命を実現した“サイレント・パワー”スパイラル・カッターブロックを選択いただけます。刃物は替刃式超硬ブレードで、4面使用でき経済的です。

2 プリズムガイド

正確な調整。プリズムガイド採用のテーブル調整システム

3 フェルダ独自の cutter ブロック・システム標準装備！

2枚刃(標準)または4枚刃(オプション)のcutterブロック選択可能

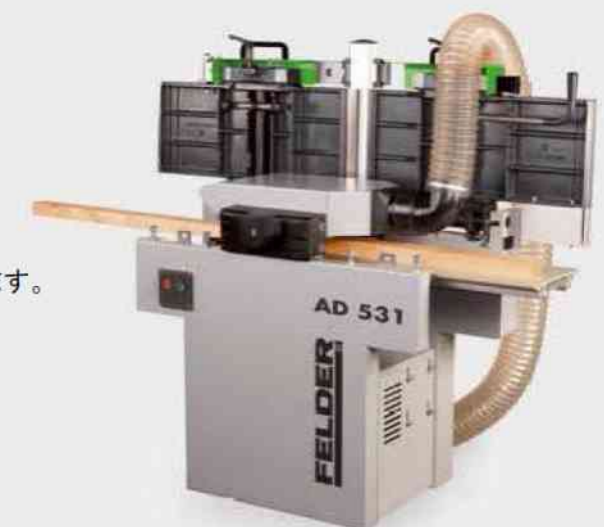
4 テーブルエクステンション (オプション)

工具がなくても簡単に取り付けられ、加工エリアを広げることができます。

5 木口加工機 (オプション)

必要に応じて、木口加工機を取付けることができます。

定盤を開くと手押し鉋から自動鉋への段取り替えが簡単に素早く行えます。



F 500 M

F 500 MS

500 SERIES Spindle Moulders

軸傾斜スピンドルモルダー

安定した鋳鉄製テーブル、安定した延長テーブル(F500MS)。

最高の性能と最適な使いやすさを提供します。



NEW
500
シリーズ



1



4



2



5



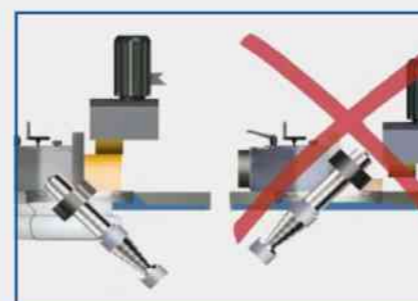
3



- 1 MFスピンドルシステム (オプション)
モルダー軸とルーター軸の交換が、簡単に行えます。
- 2 安全バーガイド (オプション)
木口面の加工も簡単に行えます。
- 3 テーブル開口: 180mm
大きな刃物での面取り加工を可能にします。
- 4 正転・逆転スイッチ
- 5 マルチ微調整システム (オプション)
スピンドルフェンス“230”用微調整機能で、正確な加工、迅速な寸法設定が可能

より長いワークパネルは、テーブルエクステンションと拡張フロントサポートを使用して快適に処理できます。

フェルダの縦軸は後ろ側に傾斜します。



縦軸が“後部”に傾斜するのは…

- 作業の安全性
- いろいろな大きさの材料に対応
- パワーフィーダーの使用が可能
- 刃物の安定した回転
- 集塵能率の向上

前に傾斜する縦軸は…

- 事故のリスクが高い
- 材料の高さが制限される
- パワーフィーダーが使いづらい
- 仕上がりが悪い
- 集塵能率が悪い

パワーフィーダー(送り機)

パワーフィーダーを使用すると加工がより正確できれいにできます。(オプション)

可倒式取付ユニットも選択可能。



KF 500 KF 500 P

www.felder.at

FELDER[®]

500 SERIES Saw Spindle Moulder



NEW
500
シリーズ



集塵口もフェンス後部に付いている為、木屑に邪魔されずに作業を続けることが可能。

『スライドソー』と『縦軸』の融合。

モルダーとして、スライドソーとして、ほぞ取りとしてその使用用途は無限に広がります。

- 1 “X-Roll” ガイドシステム採用の高精度スライドテーブル
とても滑らかで正確なスライド作動を保証しながら、重量材でも対応できる頑丈なガイドシステムです。
- 2 リップフェンス微調整システム（オプション）
片手でも簡単に調整できる微調整機能を選択可能。
- 3 カット高さ 102mm 最大刃物径 $\phi 315\text{mm}$
- 4 MFスピンドルシステム（オプション）
モルダー軸とルーター軸の交換が簡単に行えます。
- 5 “後部” 傾斜スピンドル
面取り軸は後へ傾斜します。これは、全ての加工において非常に重要な利点です。
- 6 マルチ微調整システム（オプション）
スピンドルフェンス “230” 用微調整機能で正確な加工、迅速な寸法設定が可能。

CF 531 CF 531 P

www.felder.at

FELDER[®]

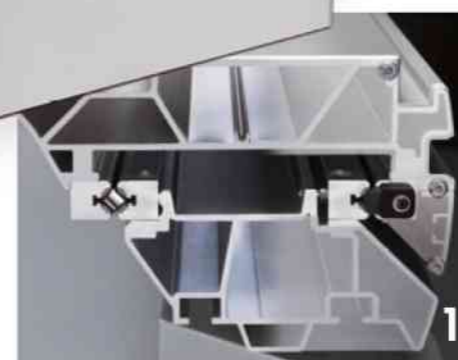
Combination machines **500 SERIES**



NEW
500
シリーズ

迅速な刃物交換とさまざまな機能をフルに活用できる万能機、手押し鉋盤 + 自動一面鉋盤 + 軸傾斜スピンドルホルダー + スライドソーをこれ1台で。。。

- 1 “X-Roll” ガイドシステム採用の高精度スライドテーブル
とても滑らかで正確なスライド作動を保証しながら、重量材でも対応できる頑丈なガイドシステムです。
- 2 フェルダ独自の cutter ブロック・システム標準装備！
2枚刃またはオプションで4枚刃 cutter ブロックが選択可能
- 3 “サイレント・パワー” スパイラル・cutter ブロック
オプションで、ノイズ放出量半減・省電力・刃物の長寿命を実現した“サイレント・パワー” スパイラル・cutter ブロックを選択いただけます。刃物は替刃式超硬ブレードで、4面使用でき経済的です。
- 4 “後部” 傾斜スピンドル
面取り軸は後へ傾斜します。これは、全ての加工において非常に重要な利点です。
- 5 MFスピンドルシステム (オプション)
ホルダー軸とルーター軸の交換が簡単に行えます
- 6 マルチ微調整システム (オプション)
スピンドルフェンス“230”用微調整機能で正確な加工、迅速な寸法設定が可能



Pos	S:標準装備 * :オプション -:不可	K500	K500P	K500S	K540S	F500M	F500MS
電気							
	3x230V, 50Hz または 60Hz	S	S	S	S	S	S
006	4.0馬力(3.0kW) *不可率 S6/40%	S	S	-	-	S	-
007	5.5馬力(4.0kW) *不可率 S6/40%	*	*	S	-	*	S
008	7.5馬力(5.5kW) *不可率 S6/40%	-	-	*	*	-	-
011	正転・逆転	-	-	-	-	*	S
鋸刃及び毛引き装置							
069	鋸刃傾斜90° ~45°、切断高さ104mm	-	-	S	-	-	-
	鋸刃傾斜90° ~45°、切断高さ137mm、最大鋸刃φ400mm	-	-	-	S	-	-
070	鋸刃傾斜90° ~45°、切断高さ102mm	S	S	-	-	-	-
071	傾斜メカデジ	-	-	*	*	-	-
082	19.5mmカッター用フランジ	*	*	*	*	-	-
084	微調整付リップフェンス	*	*	*	*	-	-
074	メカケビキ、径φ80mm	*	*	-	-	-	-
074	メカケビキ、径φ100mm(メインソーφ305mm)	-	-	*	-	-	-
075	独立ケビキ、径φ100mm(メインソーφ305mm)	-	-	*	*	-	-
078	リップフェンス 切断幅800mm	S	S	-	-	-	-
076	テーブル全体が800mmのリップフェンス	*	*	S	S	-	-
077	1250mmのリップ能力、最小限の移動幅800mm	*	*	*	*	-	-
080	鋸ガード ユーロII(標準)	S	S	S	-	-	-
081	オーバーヘッド鋸ガード800/1250mm用	-	-	*	S	-	-
スピンドルホルダー&スピンドルフェンス							
109	傾斜軸ホルダー(90° ~45°)、回転000/6000/8000/10000rpm	-	-	-	-	S	S
	開口部径	-	-	-	-	180	180
109	手動軸傾斜 90° -45°	-	-	-	-	S	S
100	ホルダー軸 φ30mm、使用可能高さ100mm	-	-	-	-	S	S
101	MFスピンドルシステム軸 (φ30mmの代わり)	-	-	-	-	*	*
108	高速ルーター軸14000rpm(φ30mm軸の代わり)	-	-	-	-	*	*
	スピンドルフェンス220(刃物径φ220mmまで)	-	-	-	-	S	S
112	スピンドルフェンス230(刃物径φ230mmまで)	-	-	-	-	*	*
123	安全カバー	-	-	-	-	S	S
113	定規微調整(Pos112選択時)	-	-	-	-	*	*
116	アルマイト定規	-	-	-	-	S	S
117	安全ガイドバー付アルマイト定規(Pos112選択時)	-	-	-	-	*	*
183	延長テーブル	-	-	-	-	*	*
スライドテーブル							
130	スライドテーブル 1000mm	-	-	-	-	-	-
131	スライドテーブル 1300mm	S	-	-	-	-	-
141	スライドテーブル 1550mm	*	-	-	-	-	-
132	スライドテーブル 2050mm	*	S	-	-	-	-
133	スライドテーブル 2500mm アルマイト	*	*	S	S	-	-
134	スライドテーブル 2800mm アルマイト	-	-	*	*	-	-
135	スライドテーブル 3200mm アルマイト	-	-	*	*	-	-
アウトリガータブル及びクロスカット定規							
160	2050mmまでのスライドテーブル用1100mmアウトリガー	*	S	-	-	-	-
161	3200mmまでのスライドテーブル用1300mmアウトリガー	*	*	S	S	-	-
164	テーブル上のクロスカット定規1300mm	S	*	*	*	-	-
165	Pos164の延長2050mm	*	*	*	*	-	-
166	アウトリガー用クロスカット定規2600mm	*	S	S	S	-	-
169	アウトリガー用クロスカット定規2600mm、X-Roll	-	-	*	*	-	-
168	Pos164の代り アウトリガー用クロスカット定規2600mm	*	-	-	-	-	-
170	ピン留め式正確角度定規	*	*	*	*	-	-
その他							
	加工高(mm)	890	890	890	890	890	890
	集塵口径(mm)	120/50	120/50	120/50	120/80	120	120
	重量(kg) 標準装備時	350	400	600	680	300	320

Pos	S:標準装備 * :オプション -:不可	CF531	CF531P	KF500	KF500P	AD531
電気						
	3x230V, 50Hz または 60Hz	S	S	S	S	S
006	4.0馬力(3.0kW) *不可率 S6/40%	S	S	S	S	S
007	5.5馬力(4.0kW) *不可率 S6/40%	*	*	*	*	*
008	7.5馬力(5.5kW) *不可率 S6/40%	-	-	-	-	-
010	スターデルタ始動(7.5馬力以上の場合必要)	-	-	-	-	-
011	正転・逆転	S	S	S	S	-
手押し鉋盤及びカッターブロック						
030	カッター巾(mm)	310	310	-	-	310
033	アルマイト定規	S	S	-	-	S
034	定規用追加テーブル	S	S	-	-	S
036	カンナー刃ガード “ユーロ・スタンダード”	S	S	-	-	S
037	カンナー刃ガード “ユーロ・コンフォード”	*	*	-	-	*
038	2枚刃フェルダーシステムカッターブロック	S	S	-	-	S
039	4枚刃フェルダーシステムカッターブロック	*	*	-	-	*
040	4枚刃標準カッターブロック	*	*	-	-	*
041	3枚刃TERSAシステムカッターブロック	*	*	-	-	*
044	サイレントパワースパイラルカッター	S	S	-	-	S
自動一面鉋盤及び送りドライブ						
050	巾 mm	306	306	-	-	306
051	加工高さメカデジ mm	*	*	-	-	*
056	送り 6m/min	S	S	-	-	S
鋸刃及び毛引き装置						
069	鋸刃傾斜90° ~45°、切断高さ104mm	-	-	-	-	-
070	鋸刃傾斜90° ~45°、切断高さ102mm	S	S	S	S	-
071	傾斜メカデジ	-	-	-	-	-
082	19.5mmカッター用フランジ	*	*	*	*	-
084	微調整付リップフェンス	S	S	*	*	-
074	メカケビキ、径φ80mm	*	*	*	*	-
074	メカケビキ、径φ100mm(メインソーφ305mm)	-	-	-	-	-
075	独立ケビキ、径φ100mm(メインソーφ305mm)	-	-	-	-	-
078	リップフェンス 切断幅800mm	-	-	S	S	-
076	テーブル全体が800mmのリップフェンス	-	-	*	*	-
077	1250mmのリップ能力、最小限の移動幅800mm	-	-	*	*	-
080	鋸ガード ユーロII(標準)	S	S	S	S	-
スピンドルホルダー&スピンドルフェンス						
109	軸傾斜(90° ~45°)、回転3000/6000/8000/10000rpm	S	S	S	S	-
	開口部径	180	180	180	180	-
109	手動軸傾斜 90° -45°	S	S	S	S	-
100	ホルダー軸 φ30mm、使用可能高さ100mm	S	S	S	S	-
101	MFスピンドルシステム軸 (φ30mmの代わり)	*	*	*	*	-
108	高速ルーター軸14000rpm(φ30mm軸の代わり)	*	*	*	*	-
	スピンドルフェンス220(刃物径φ220mmまで)	S	-	S	-	-
112	スピンドルフェンス230(刃物径φ230mmまで)	*	S	*	S	-
123	安全カバー	S	S	S	S	-
113	定規微調整(Pos112選択時)	*	S	*	S	-
116	アルマイト定規	S	S	S	S	-
117	安全ガイドバー付アルマイト定規(Pos112選択時)	*	*	*	*	-
118	延長テーブル	-	-	-	-	-
スライドテーブル						
130	スライドテーブル 1000mm	S	-	S	-	-
131	スライドテーブル 1300mm	*	-	*	-	-
141	スライドテーブル 1550mm	*	-	*	-	-
132	スライドテーブル 2050mm	*	S	*	S	-
133	スライドテーブル 2500mm アルマイト	*	*	-	-	-