

K700S Automatic

※オプションを含む



フェルダーの 700 シリーズは先進工業技術の詰まった逸品です

フェルダーの 700 シリーズは一体成型の鋳物を使用しており堅牢な作りですが、使い勝手の良さと効率性を先進技術の採用により追求しています。そして、注油を含めてメンテナンス・フリーのため作業時間をもロスなく効率的に使う事ができます。

丸鋸の最大切断高さは104mm (φ315mm の鋸刃を使用時)、19.5mm までのダドカッターの使用が可能であるため、昨今の木工技術の探求にも適しています。

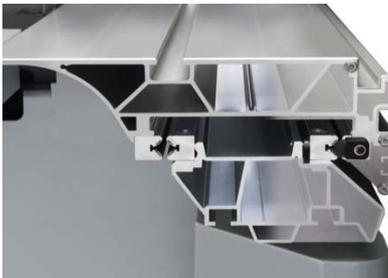
- ゼロポイント傾斜
- 2重ベアリング付きの大型の鋸軸
- ポリ-Vベルトによる最大の動力伝達率
- 密閉式構造で効率的な集塵システム
- 精密リニアガイドによる四角な昇降調整
- 2重の精密なサポートガイドシステム
- **使い勝手の良い傾斜ユニットシステム“Easy-Glide”**

傾斜ユニットシステムの傾斜ブラケット部には、頑丈で耐久性のある資材が使用されていて、スムーズに機能します。このブラケット部は潤滑フリーで鋸屑の影響も受けず、限界的环境下でもメンテナンスフリーです。

- **静粛でスムーズな“X-Roll”ガイドシステム採用の高精度スライドテーブル**

フェルダーのスライドテーブルはアルミ製で、滑らかな動作と正確さが特徴ですが、同時に重量のある材にも対応できるように設計されています。

スライドテーブルは温度変化によるねじれや変形の生じない強度を持ち、“X-Roll”ベアリングシステムが採用されています。これにより、材料の重量がベアリングレール全体に分散され、他社と比べて軽く、スムーズな動作となり、クロスカット作業時の切断事故の軽減にも役立ちます。



全自動リップフェンス

全自動リップフェンス: タッチパネルで1/10mm単位の入力が可能。

リップ定規能力は800mm。オプションで1250mmまで可能。



全自動リップフェンス用コントロールパネル

コントロールパネルは、作業に必要なデータをセーブでき、必要に応じてデータをすぐに取り出すことができます。



パワードライブ

電動昇降/傾斜・LED表示 “パワードライブ”を使用すれば作業が楽!

スイッチを回すと高さや角度の調整が素早くできます。

ボタンを押すと微調整。LEDが高さと角度を正確に表示します。



スウィング式オーバーヘッド鋸カバー

オーバーヘッド鋸カバーは、スウィング機能がついて、機械を使用しないときなどには簡単に退避することができます。



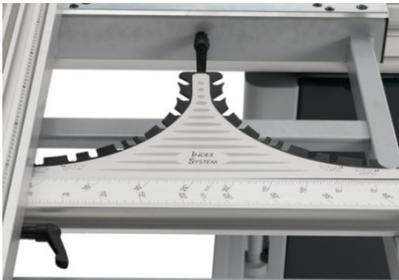
リモートオンスイッチ(オプション)

操作性向上のために、スライドテーブルの手前に鋸刃とケビキをスタートさせるボタンスイッチを取付けることができます。



堅牢なアウトリガーテーブル

一体成型のアウトリガーテーブルは、大きくて重量のある材にも十分に対応します。アウトリガーの先端には送りのローラーが付いており材料の移動が容易にできます。1500mmのアウトリガーテーブル付帯。



角度グリッドインデックスシステム

フェルダの角度グリッドインデックスシステムには、副尺が表示されており読み間違いが起きません。角度計による計算で作業時間を失うこともありません。高精度インデックスポジションにより、 5.625° (32面)、 11.25° (16面)、 22.5° (8面)といった多角形の製作を可能にします。また、 5° 、 20° 、 25° 、 30° 、 40° 、 45° の切断にも使用できます。それぞれのインデックス位置には長さを補正する機能があり、角度が変わっても寸法が狂うようなことはありません。各インデックスポジションには個々の微調整機能を持っています。(出荷前に工場にて調整済み)



延長式クロスカットフェンス

2600mmの延長式クロスカットフェンスで $90^\circ \sim 45^\circ$ まで簡単に角度調整が可能です。アウトリガーテーブルには角度用目盛りが付いており、正確な調整が可能です。

2600mmのクロスカットフェンスは、オプションで3200mmの延長式クロスカットフェンスや、1900mmまたは3200mmデジタルクロスカットフェンスも選択できます。



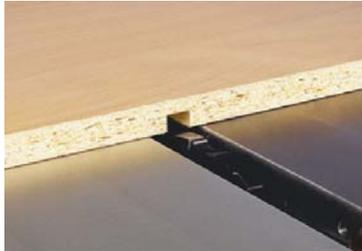
デジタル式クロスカットストッパー(オプション)

大きなLED表示の付いたデジタル式のストッパーがオプションで選択できます。大きいLED表示で、 $1/10\text{mm}$ の精度です。



ケビキ装置(オプション)

プラスチックまたはラミネート化粧板用のケビキ装置は、割れ、欠けの無い美しいカッティングには欠かせません。
“がたつき”や“ぶれ”の無い縦、横方向の位置調整ができます。
ケビキ動力装置： 1.0馬力



“ダドカッター”で溝切りを行う(オプション)

フェルダー700シリーズのスライドソーはダドカッターにも対応します。
取り外し可能なフランジを付け替えることによって、フェルダー専用のダドカッターが使用できます。



エアー稼働式のクランプ(オプション)

最高の柔軟性をもつ材料クランプがスライドテーブルに取り付けて使用できます。
マグネット式なので設置も簡単です。
安全性の高い空気式シリンダーを装備しています。
ロック可能な高さ： 95 mm
最大押さえ圧力： 300 kg

※仕様(グレード)により、装備可能なオプション等が異なります。詳細はお問い合わせ下さい。
仕様とデザインは、予告なく変更される場合があります。