

K 9 1 5 ・ K 9 1 5 Professional ・ K 9 7 5 Professional



角度調整及びフェンス長さの保障

目盛りと副尺によって読み間違いの心配はありません。フェルダの角度インデックスにより、角度のセット及び固定がとても簡単で便利です。

高精度のインデックス位置は、 5.625° (32面)、 11.25° (16面)、 22.5° (8面)等、多角形の正確な加工を可能にします。 15° 、 20° 、 25° 、 30° 、 35° 、 40° 、 45° 等での切断作業も簡単に出来ます。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。各インデックス位置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)



正確な角度決めシステム：正確な角度セットが可能

アウトリガータブル上の“精密角度インデックス・システム”により、留め継ぎ加工（角度切断）がより簡単に出来ます。

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終わります。



新しいフェルダ900の鋸ユニット

新しくアップグレードされたフェルダ機種は丈夫で安定した作業が可能な鋳物製が使われており、高い作業能力と精度、滑らかな作動を保証します。

- 400mm鋸刃使用の場合は切断高133mm
- デジタルLED画面表示付きの電動式傾斜調整
- ゼロポイント傾斜
- 2重ベアリングシート付きの特大鋸アーバー（軸）
- ポリVベルトによる最大の動力伝達
- 3,500/4,500/5,500rpmの3速
- 最適な集塵構造（密閉式構造で定盤下に位置）
- 高さ調整用ドブテールガイドシステム
- 傾斜用ブラケットのガイドトラックにはとても頑丈な合成材が使用されており、滑らかな動きを確保しながらメンテナンスフリーというメリットを持っています。

傾斜ガイド部は給油する必要がなく木屑や埃等にも問題ありません。



溝きり用カッター“ダドカッター”を使うには

フェルダK900のスライドテーブルソーでもダドカッター（モルダー刃の取り付け）がご利用いただけます。

ダド用刃物の取り付け可能な寸法：6.3～20mmまで



毛引き装置

毛引き装置の操作には二つのバージョンがあります。クラシック（手動調整）とオートマチック（自動調整）

クラシック：毛引き刃の高さと出入り調整が手動で調整出来ます。

（定盤の右側の表面に調整用穴があります。）

オートマチック：毛引き刃の高さを電動式で調整。出入り調整は手動。毛引き装置をONにしたら、自動的にプリセットされた位置まで昇降します。

メインの鋸刃がOFFになると、毛引き刃は自動的に定盤の下に下がります。



丸鋸シャフト

鋸シャフトユニットは鋳物製のハウジングによってカバーされており、また両側を特殊樹脂のサポートされていて鋸軸の振動を吸収しやすい為、とても安定した作業が可能です。



“パワードライブ” — 手動式ハンドルはもう要らない!

パワードライブパッケージにより、スイッチで簡単に鋸刃の昇降は勿論、傾斜まで調整出来ます。

鋸刃の昇降及び傾斜角度がLED表示によりわかり易くなっています。鋸刃が傾斜されると角度変更に合わせて高さが表示されます。

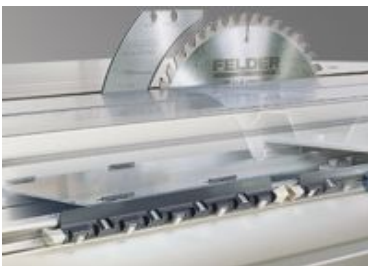


“デジ・ドライブ” 非常に簡単で正確な制御!

デジ・ドライブパッケージ

鋸刃の昇降及び傾斜角度のデジタル調整（設定値を保存可能）

角度が変わっても、鋸刃の高さは元の高さを維持できる（高さの自動補正機能）

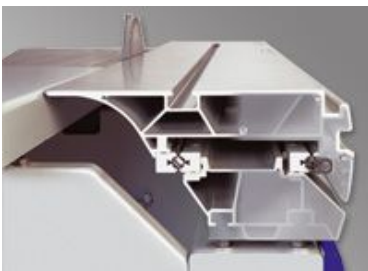


工学の傑作 究極の精度と滑らかな動き

精密ガイドシステムにより、重量材でも滑らかで歪みのない正確な滑りを保証します。

X状のローラーベアリング構造により、加工材の重量を理想的に全方向へと分散させます。

通常のボールベアリング構造ではベアリングとガイドが常に同じ面で接触する為、磨耗による歪みや振れが生じやすいのですが、



“X-ロール” 精密スライディングテーブル・ガイドシステム

“X-ロール”は違います。

- 素晴らしくスムーズで、正確なスライドテーブル!

クロスローラー式のガイドシステムには、点接触は存在しません。

機械を使用される間ずっと正確さが保たれます。

- 常にクリーンで、ほこりにつかないようにガイドレールは、特殊スクレーパーとブラシできれいに掃除されます。

- 強化鉄製トラックにより精度及び耐久性を保障

- 6年保証



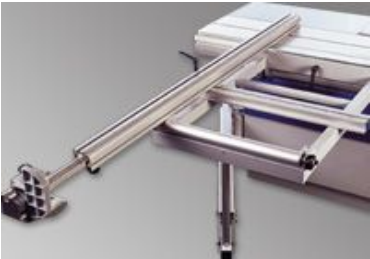
主軸及び毛引き用スライドテーブル手前スイッチ（ONのみ）

オプション：900シリーズにてスライドテーブルの手前に鋸刃及び毛引き刃の始動ボタンを取り付ける事が出来ます。とても便利なオプションです。



アウトリガーテーブル

大きいアウトリガーテーブルにより、大きくて重い材料でもスムーズな動きを保証します。（アウトリガーテーブルのサスペンションには8個のボールベアリングが使われてすべりを滑らかにしています。）アウトリガーテーブルの先端には送りローラーがあって材料を簡単に動かす事が出来ます。



延長式クロスカットフェンス

長さ2600mmの延長式クロスカット定規で90°～45°まで簡単に角度調整が可能。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。角度をより簡単に調整できるピン止め式はオプションとしてご利用いただけます。特定角度にそれぞれ穴が開いており、ご希望の角度にピンをはめるだけの簡単なしくみになっています。



正確な角度切断

+45°～-45°まで傾斜可能な1100mmクロスカットフェンス。クロスカットフェンスは、工具無しでテーブルに取り付けできます。正確に直角が出せるストッパー付。



クロスカットフェンスストッパー

クロスカットフェンスの大きいストッパーが材料をしっかりサポートする為、正確な切断加工が可能。



ストッパーの目盛り

斜めの目盛り付きと拡大レンズで作業者は寸法調整及び読み取りが楽に出来ます。



高い品質のリップフェンス

800mmのリップ能力が標準装備で1250mmまでオプションとしてアップグレードが可能。リップ目盛りも読みやすくなっています。



リップ定規は簡単且つ滑らかに調整が可能で、固定クランプなどで片手でも簡単に移動・調整可能。
微調整機能は精度の高い測定も可能にします。



アルミ製リップ定規はその軸に沿って調整可能な為、同じ加工作業の繰り返しもより快適でより安全な作業が可能になります。



細くて薄い材料の傾斜切断の時はリップフェンスを倒して鋸刃に当たらないようにする事が出来ます。

大きい材料の切断の時はリップ定規を定盤の下に倒す事が出来ます。



オプション：リップ定規用デジタル目盛り

リップフェンス用デジタル目盛りを採用すると、1/10mmの精度で寸法調整が可能

デジタル目盛りは90°回転可能で読みやすい向きに回せられる。
このようなオプションが毎日の作業をより楽にさせます。



クロスカットフェンスストッパー

オプション：デジタル目盛りのクロスカットストッパー
大きいLED画面表示で1/10mmの精度を持つ



オプション：電動式リップフェンス

注目のオプション：電動式リップフェンス、ボタンを押すだけの位置調整でより作業が楽に!!

クイック調整による作業時間の節約と1/10mmの精度で一石二鳥の効果!

※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。