

COLEX
 FINISHING SOLUTIONS
SHARPCUT



モデル	必要スペース	電源	重量(kg)	幅(m)	長さ(m)	作業面積(m)	テーブルサイズ(m)
SX-1616	4.3 × 4.3	220V 単相 - 50A	885	2.14	2.14	1.6 × 1.6	1.62 × 1.62
			900		2.44		
SX-1631	4.3 × 5.5	220V 単相 - 50A	1338	2.14	3.56	1.6 × 3.1	1.62 × 3.15
			1350		3.86		
SX-3232	6 × 6	220V 三相- 90A	3152	4.02	3.71	3.22 × 3.25	3.25 × 3.3
			3170		4.01		

シャープカット機能の概要

トリプルヘッド



- ▶ トリプルヘッドハイスペックルーター基本搭載で強力なカット(13mmのアクリルを1回で裁断可能)
- ▶ トリプルヘッドで用途別のツール交換が簡単です
- ▶ ソフトウェアで素材別に最適なツールを情報提供します
- ▶ ルーターに含まれている粉塵除去装置には、素材が動くのを防止する機能が含まれます

Z軸測定版



- ▶ Z軸の高さを自動的に測定する測定版を使用してツールの頻繁な交換に誤差が生じないようにします

超精密ビジョンシステム



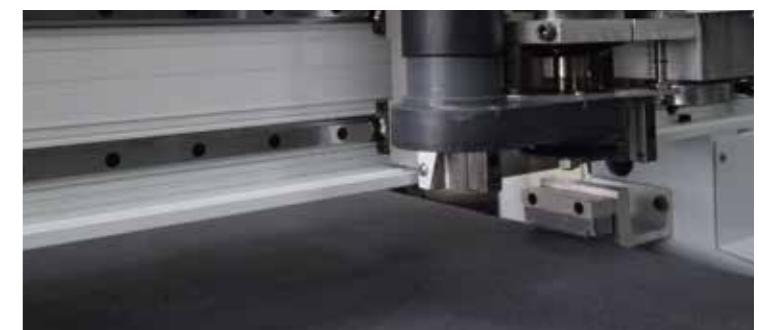
- ▶ ドイツ製駆動ソフトウェアオプティマイザスカウトを採用しています
- ▶ 高解像度カメラは迅速かつ高精度です
- ▶ 様々な形に対応します
- ▶ 裁断の各ポイントを分析して歪みを補正します
- ▶ 様々なリップソフトウェアの互換性
- ▶ 6ページを参照

ソフトウェア



- ▶ ヨーロッパ産EngViewパッケージソフトウェア
- ▶ 2000以上のPOP及びボックスのテンプレートが含まれています。

高強度フレーム設定



- ▶ 高強度フレームで高生産性低振動で改良されたカッティング品質
- ▶ 航空機の構造に使用されるアルミ製のガントリー
- ▶ ラック&ピニオンギア採用で信頼性、耐久性、経済性の向上

サーボモーター



- ▶ パナソニックサーボモーターに実装されている精密数値制御(再現性±0.0127mm)
- ▶ 様々な角度の2~3次元裁断

Made in USA

COLEX
FINISHING SOLUTIONS

- ▶ メーカーのCOLEXは米国東部ニュージャージー州に本社を置く。1972年から様々なカッティングソリューションを全世界60か国に輸出するエンジニアリングの専門企業

安全センサー



- ▶ シャープカット左右に装着され、ワークスペース内に人や物が近づくと動作を一時停止して事故を予防します

バキュームシステム



- ▶ 13.7馬力の強力なバキュームで裁断時、素材の動きを最小化します
- ▶ 6つの個別制御が可能です
- ▶ 低消費電力設計、耐久性が向上したバキュームモーターを採用しています