

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
SX-1616C			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
SX-1631C			1350		3.86		
SX-3232	6 × 6	220V 三相- 90A	3152	4.02	3.71	3.22 × 3.25	3.25 × 3.3
SX-3232C			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ベックルーター基本搭載で強力なカット(13mmの亚克力を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
- ▶ ルーターに含めら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

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

超精密ビジョンシステム



- ▶ ドイツ製駆動ソフトウェア最適化ソフトウェアを採用しています
- ▶ 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

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