



## Strip Series B240

プログラミングが可能な多用途同軸ケーブル用ストリップ装置

- ストリップ長さ 80 mm 未満、材料直径 9 mm 未満
- 鮮明な高解像度 5 インチ・カラータッチスクリーン
- 新サポート機能を含む、迅速で直感的な操作が可能なS.Drive B Seriesソフトウェア
- 正確なストリッピングのための 2 枚のブレードを備えた回転式カッティング機構
- 高感度リリース機構

ストリッピング

# B240

## コンセプト

Strip Series B240 ストリッピング装置は、幅広い処理オプションが特徴です。2枚の回転式ブレードを装備し、断面積 0.013~13 mm<sup>2</sup>、直径 9 mm までの同軸ケーブル、シンプルな撚り線ケーブル、多芯ケーブルを加工できます。

その際、ストリップ長さ 39 mm、引き剥がし長さ 40 mm を実現します。特に直径 0.8 mm までの極細同軸ケーブルの精密なストリップの他に、PUR、PVC、ゴム、テフロン®、テフゼル®、ガラス繊維編組などの難しい材料をクリーンかつ確実にストリップすることができます。

繰り返し精度、機械的精度および短い作業ステップにより、高い生産性を実現します。B240 のブレードとユニバーサルクランプジョーはケーブル加工範囲全体にわたって使用でき、交換に伴う機械の休止時間がなくなります。さらに、B340 は、搬送システムモジュールなど、完全自動システムソリューションに組み込むこともできます。

人間工学に基づいた操作と、使い勝手の良い 5 インチ・カラータッチスクリーンによるプログラミングを重視することにより、生産性をさらに向上させました。

B240 は、最新のユーザーフレンドリーなソフトウェア・インターフェースにより素早く使用でき、プログラミングの知識がなくても、非常に簡単に操作できます。

## 機能

- 処理加工可能なすべてのケーブルでブレード交換が不要
- ツールチップの機能: ポップアップウィンドウにより、オペレーターが情報を入手
- ケーブル交換時の機械的な調整が不要
- 自動ケーブル引込
- 直径検出、ケーブル末端検出
- カスタムケーブル末端
- 処理パラメータは、mm<sup>2</sup> 単位および AWG 規格準拠
- プログラム可能な順序でシースと内部導体をストリップする多芯ケーブルの連続処理
- バーコードスキャナー機能

## プログラム可能な処理パラメータ、例えば、

- ストリップ長さおよび引き剥がし長さ
- カット直径
- 引き剥がし前のカッター開 (プルオフ開)
- クランプ力
- 撚りパラメータ

## オプション

- ケーブル残滓を吹き飛ばすためのオプションまたは後付け用のブローアウトキット
- シールドの変形を軽減するためなどに使用される異なる切断角度のブレード
- 完全に自動化されたシステムソリューションへ統合するためのオートメーションインターフェース A/AC (IO)
- ケーブル残滓を除去する吸引システム - 後付け可
- 短いシースの多芯ケーブル用キット

技術仕様	
ストリップ用ワイヤー直径	0.013~13 mm <sup>2</sup> (36~6 AWG)
原材料直径	最大 9 mm
原材料タイプ	同軸ケーブル、単線、多芯ケーブル、センサーケーブル、極細同軸ケーブル、3 軸ケーブル
ストリップ長さ	最大 80 mm
引き剥がし長さ	最大 40 mm
作動	高感度リリース機構またはオプションのフットペダル
ナイフの種類	回転ブレード x 2
インターフェース	USB、イーサネット、フットペダル
LCD ディスプレイ	高解像度 5 インチ・カラータッチスクリーン
フィード	100~240 VAC, 50/60 Hz
圧縮エア接続	7 bar (オプションのブローオフキット使用時)
寸法(長さ x 幅 x 高さ)	521 x 132 x 317 mm
重量	12 kg
適合宣言書	B240 は、CE および EMC 機器ガイドライン(機械的および電気的安全性と電磁両立性)、ならびに UKCA、UL および CSA のすべてに適合しています
重要な注意事項	処理能力についてご不明点がございましたら、ケーブルのサンプルを弊社にご送付されることをお勧めします。絶縁材が硬くなっていたり、こびりついているケーブルの場合、導体断面積が加工範囲内であってもストリップできないことがあります。

## To Be Precise.