



Strip Series B540

同軸ケーブルストリップ装置

- ストリップ長さ 100 mm (3.94") まで、原材料直径 17 mm (0.67") まで
- 見やすい高解像度 7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
- 正確なストリップングのための 4 ブレードを備えた回転式カッティング機構
- 高感度トリガー機構

ストリップング

B540

コンセプト

プログラミング可能なストリップ装置 Strip Series B540 は、同軸ケーブル、多芯ケーブル、および単芯ケーブルの加工に最適です。

断面積 0.75~100 mm² (18~4/0 AWG)、直径 17 mm (0.67") までのシンプルな撚り線ケーブルや多芯ケーブルを加工できます。その際、ストリップ長さ 100 mm (3.94")、引き剥がし長さ 103 mm (4.05") を実現します。4 ブレード構造により、極めて薄く、強力な接着の、多少真円でない断熱材であっても加工できます。カプトンやシリコンシーラ、PUR、PVC、ゴム、Teflon®、Tefzel®、テキスタイルガラス編みなど、難易度の高い素材も、B540 は高精度にストリップすることができます。

考え抜かれた制御システム、再現正確性、洗練された精密機構が高い生産性を保証します。B540 のセンタリングジョーおよびブレードは、レイヤーごとに独立してプログラミング可能であるため、難易度の高い用途にも柔軟に対応し、内部導体の撚り加工において優れた品質を実現します。

人間工学に基づいた操作と、使い勝手の良い 7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。

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
- ケーブル交換時の機械的な調整が不要
- 処理パラメータは、mm² 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

- ケーブルストリップカスを吹き飛ばすため、オプションまたは後付け用のブローアウトキット
- 例えば、シールドの変形を減らすための異なる切断角度のブレード

技術仕様	
ストリップ用ワイヤー直径	0.75~100 mm ² (18~4/0 AWG)
原材料直径	最大 17 mm (0.67")
原材料タイプ	同軸ケ、単線、多芯ケーブル、センサーケーブル
ストリップ長さ	最大 100 mm (3.94")
プルオフ長さ	最大 103 mm (4.05")
作動	高感度トリガー機構またはオプションのフットペダル
ナイフの種類	4 転ブレード
クランピング	プログラム可能なクランプ力、交換可能なクランプジョー
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 7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)	872 x 192 x 357 mm (34.33"x 7.55" x 14.05")
重量	25.7 kg (56 lbs.)
適合宣言書	B540 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な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、ご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.