



UniStrip 2300 卓上型電線ストリップ装置

- 見やすいカラータッチスクリーン
- LED ライトにより見やすい作業エリア
- 高感度トリガーセンサーにより 腰の弱い細いケーブルに対応
- ケーブルサイズ変更の際、機械的な調節が一切不要
- バーコードスキャナー機能
- 多芯線加工の品質と効率を高めるワイヤーリスト機能

STRIPPING

UniStrip 2300

アプリケーション / 機能

UniStrip 2300 プログラム機能搭載電線ストリッパーはケーブルサイズ 0.03 - 8 mm² (32 - 8 AWG) および最大径 5.5 mm までのジャケットケーブルに対応します。この優れた装置は異なったケーブルサイズを加工する場合でも、機械的な調節は必要ありません。

分かり易いタッチスクリーンを使用し、単線ケーブルのサイズをライブラリから選択すると、すべての加工パラメータ（切込み径、グリッパー圧、ウェイバックなど）が自動設定されます。ストリップ長や引張り長は必要に応じて編集することができます。非常に敏感なトリガーセンサーにより、細くて柔軟性のあるケーブル加工が可能です。ケーブルは自動的に固定され、ストリップ加工が設定どおりに行われます。

必要であれば、加工プログラムを内部メモリーに保存し、いつでも呼び出して利用することができます。

ストリップの種類

- フルストリップ、フルストリップ+リカット
- セミストリップ、セミストリップ+リカット
- 多段階ストリップ
- 複数芯線ケーブルの加工時に芯線ごとに異なるストリップ長で加工
- センサーケーブルを短い首下長さで加工

プログラム可能な加工パラメータ

- 切断径、切断速度
- ブレードウェイバック（“基本ケーブル”：デフォルト値、“エクステンデッドワイヤー（拡張モード）”：プログラム可能）
- ストリップ長さ、引張り長さ、引張り速度
- リカット機能（ストリップ長さ精度の向上）
- グリッパー圧

技術仕様	
ケーブル径	0.03 ~ 8 mm ² (AWG 32 ~ AWG 8)
最大外径	5.5 mm
外径設定単位	0.01 mm
最小ストリップ長	0.5 mm
最大ストリップ長	46 mm (ストリップ長+引張り長 ≤ 53.4 mm)
最大引張り長	26 mm (ストリップ長+引張り長 ≤ 53.4 mm)
長さ設定単位	0.1 mm
サイクル時間	0.35秒 (ケーブル 0.75 mm ² 、ストリップ長 10 mm、引張り長 5 mm)
サイクル起動方式	自動トリガーセンサーまたはフットペダル (オプション)
ストリップブレード	Vブレード
加工可能被覆	PVC、PUR、ゴム、Teflon [®] 、Tefzel [®] 、Kapton など
グリッパー	プログラム可能なグリッパー
プログラムメモリー	1000ケーブル (メモリー機能は“エクステンデッドワイヤー (拡張モード)”のみ) 100ワイヤーリスト ワイヤーリスト内の最大ワイヤー数 40
インターフェイス	フットペダル、USB “ホスト”
オプション	フットペダル、小グリッパージョー
ノイズレベル	< 70 db (A)
電源	100/115 VAC、230/240 VAC、65 W / 50/60 Hz
サイズ (L x W x H)	390 x 130 x 280 mm
重量	10 kg
CE適合性	UniStrip 2300は、機械・電気機器の安全および電磁波適合性に関し、すべてのCEおよびEMC設備ガイドラインに適合しています。
注記	当社にて適合評価を行いますので、ケーブルのサンプルと仕様をお送りください。被覆の硬いケーブル、被覆と芯線の密着が強いケーブル、6 mm ² (10 AWG)以上のケーブル等は、上記仕様範囲内でも加工できない場合があります。