



Innovators in Wire Processing

UniStrip 2550
卓上型電線ストリップ装置

STRIPPING

UniStrip 2550

アプリケーション

UniStrip 2550 は 0.03 ~ 6 mm² (32~10 AWG) および最大径 5.5 mm までの電線およびジャケットケーブルに対応する電線ストリップ装置です。この装置にはVブレードが標準で装着されており、異なる径のストリップ加工をブレード交換なしで行えます。スペシャルブレードを使用することにより、高度なストリップ加工ニーズにお応えします。カラータッチスクリーンを操作し、電線サイズをライブラリから選択するだけで、加工に必要なパラメータ(切込み径、グリッパー圧、ウェイバックなど)が自動で設定されます。ストリップ長や引張り長は必要に応じて編集でき、加工プログラムをメモリーに保存し、いつでも呼び出すことが可能です。

機能

UniStrip 2550 のトリガーセンサーは非常に感度が高く、細くて腰の弱いケーブルの加工に最適です。ケーブルは自動的にグリッパーにより固定され、設定に従いストリップ動作を開始します。必要に応じて、設定プログラムを内部メモリーに保存することもできます。

特長

- 操作のしやすいカラータッチスクリーン
- Vブレードを使用の際、機械的な調整は一切不要
- 高感度トリガーセンサーにより、細く腰の弱いケーブルの加工が容易
- 加工状況が見やすいクリアカバー
- 選べるブレードオプション

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(芯線擦り傷防止機能)
※“基本モード”:デフォルト、“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(ストリップ長精度の向上)
- グリッパー圧

技術仕様

ケーブル径	0.03 ~ 6 mm ² (32 ~ 10 AWG)
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	43 mm
最大引張り長	22 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、ラディアスブレード、ダイブレード、スペシャルブレード
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)
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、特殊グリッパージョー
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	9.4 kg
CE適合性	UniStrip 2550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。

担当者:

シュロニガージャパン株式会社
〒143-0001 東京都大田区東海4-5-8
TEL: (03) 5755 8041
FAX: (03) 5755 8045
www.schleuniger.co.jp
sales@schleuniger.co.jp

To Be Precise.