



## StripCrimp 208

ストリップ&圧着装置

- 素早く簡単に操作できるクリアな7インチタッチスクリーン
- 多芯ケーブル向けに22 mm (0.86")という短いストリップ長または芯線長に対応
- すべての標準的な縦送りおよび横送り用アプリケーションツールに対応したクイック交換システム
- 人間工学に基づいたケーブルクランプにより、ケーブルを簡単に挿入できます
- オプションの圧着力モニタリング機能
- 圧着力モニタリングを備えたオプションの不良品カット装置

ストリップ&圧着

# StripCrimp 208

## コンセプト

柔軟性と信頼性が高く、ユーザフレンドリー - それがStripCrimp 208です。このストリップ&圧着装置には、標準的なケーブル加工の作業プロセスが1台の装置に集約されています。

プログラム可能なStripCrimp 208は、断面積0.05 to 6.00 mm<sup>2</sup> (30 to 10 AWG) の縦連鎖状および横連鎖状端子の高精度なストリップと圧着に最適です。

22 mm (0.86")という短いストリップ長または芯線長(特殊ツールを使用すれば10 mm (0.39")まで)に対応し、センサアプリケーションの加工が可能です。

高い生産性を実現するために、大型の7インチタッチスクリーン、分かりやすいユーザガイド、および端子、ケーブル、ツールのためのプリセット付きのアイテムリストが付属しています。クイック交換システムにより、セットアップ時間が短縮されます。

圧着時にケーブルを所定の位置に保持する新しいケーブルクランプにより、安定した品質を実現します。さらに、人間工学に基づいた設計により、ケーブルの挿入が容易になります。

圧着力モニタリングシステムACO 08が完全に組み込まれたオプションの不良品カット装置により、不良品はそれ以上加工されません。

剥きカスは吸引装置により除去されます。

## 特徴

- プログラム可能な処理パラメータ: ケーブル断面積、補正值、カッター滞留時間、カッター後退(ウェイバック)、再切断、ストリップ長、ストリップ位置、複数回のストリップ、プレス速度
- カウンタ機能、言語選択、測定単位、圧着モニタリングの有効化、空圧式端子供給、加工モード(ストリップのみ、圧着のみ、ストリップと圧着)、ユーザアカウント管理、診断機能
- ホームポジション表示付きの電気式スロー運転(左右)、自動ホームポジション機能
- 微調整可能な圧着高さ設定(マイクロ調整)

## オプション

- ACO 08による圧着力モニタリング
- 圧着力モニタリングACO 08を備えた不良品カット装置
- 端子テーブチョッパー
- 空圧式ツール制御用のエアバルブ
- 端子注油器
- 紙巻き取り器
- フットペダル
- 40 mm (1.57 ")の標準ストロークの代わりに30 mm (1.18 ")のストローク(ストリップヘッドとアプリケーションが衝突しないかを事前に確認してください)

| 技術仕様            |  |
|-----------------|--|
| 導体断面            | 0.05 to 6 mm <sup>2</sup> (30 to 10 AWG)                             |
| 原材料直径           | 最大 6.3 mm (0.25")  |
| ストリップ長さ         | 0.5 to 15 mm (0.02 to 0.59")   |
| 圧着力             | 33 kN  |
| 定格出力            | 0.75 KW  |
| ストローク           | 40 mm (1.57") - オプション 30 mm (1.18")                                  |
| シャットハイト         | 135.788 mm (5.34 ")  |
| 圧着高さ調整          | 0.25 mm (0.009"), 0.025 mm (0.0009") mm単位で調整可能                       |
| サイクルタイム         | ストリップ&圧着 < 1秒<br>(圧着サイクル時間は350ミリ秒~1秒でプログラム可能)                        |
| 圧縮空気            | 6 bar  |
| ディスプレイ          | 7インチタッチスクリーン   |
| 作動              | センサまたはオプションのフットペダル   |
| ノイズレベル          | < 70 dB (A)  |
| 電源              | 230 V AC、オプションで115 V AC、50/60 Hz                                     |
| インターフェース        | イーサネット、USB、4系統のデジタル入力、フットペダル   |
| 寸法(長さ x 幅 x 高さ) | 340 x 330 x 765 mm (13.4 x 13.0 x 30.1")                             |
| 重量              | 95 kg (209 lbs.)   |
| CE適合            | StripCrimp 208は、すべての CE および EMC 機械指令(機械的および電気的安全性と電磁両立性)に完全に適合しています。 |
| 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。                  |

## To Be Precise.