



ACO 07
クリンプフォースモニター

品質保証

ACO 07

コンセプト

ACO 05 の後継モデルとなる ACO 07 は多彩な新機能を盛り込み、更なる高性能を実現しました。処理時間の向上、そして VGA ディスプレイの搭載により、ACO 07 はパワフルで使いやすさも抜群です。

多言語対応のディスプレイは、キーの数を絞っているため操作は極めてシンプル。操作に慣れるのも使うのも簡単です。キーの機能とパラメータはすべてダウンロードが可能なので、キースイッチでユニットのロックもでき、品質管理に役立ちます。

装置には、圧着カーブを分析する WinCrimp PC ソフトウェアが付属します。また、ソフトウェアの統計バージョン（オプション）を使うと、測定データと統計データの保存ができるようになります。

適用範囲

ACO 07 は、シュロニガー製卓上圧着機と併用して標準の圧着加工モニタリングに使用できます。標準 VGA ディスプレイは PC を介さずに、他のデバイスにつなげることも可能。面倒な手間がかかりません。特別な使い方として、ACO 07 を PC または PLC から遠隔でアクティベーション/アップデートすることもできます。本機と他のシュロニガー製品質管理装置はネットワーク化することができるので、全装置を WinCrimp ソフトウェアを搭載した PC でモニタリングし、圧着品質データ管理システムとしてまとめ上げることができます。

オプション

- ネットワーク用 TCP/IP インターフェース
- 圧着高さ測定用 CHM デバイスインターフェース (Digimatic)
- 引張力試験装置 PullTest 用 RS232 インターフェース
- PC を介さず直接デバイスへの接続が可能
- WinCrimp 統計ソフトウェア

特長

- 操作を覚えやすいシンプルなディスプレイと UI。
- ネットワーク互換性、PC または PLC による遠隔操作に対応。

技術仕様

測定範囲	0 - 15 kN (オプションで最大 100 kN)
LCD ディスプレイ	シングルチャンネル: 2 × 16 文字
言語	ドイツ語、英語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ポルトガル語、チェコ語、ポーランド語
インターフェース	VGA (640 × 480) オプション: Digimatic (CHM), RS 232 (PT)
トリガ	計算による内部トリガ/外部トリガ
参考値	1 - 20 (プログラム可)
ボーレート	~ 115200
温度範囲	10 ° - 50 °C
操作電圧	12 - 24 VDC (± 10 %) // 外部電源 110 V - 220 V
消費電力	最大 10 W
分析	統計分析 (オプション) 対応 マルチモニタリング用ソフトウェア
ネットワーク互換性	RS 232 または WinCrimp LAN / WLAN によるイーサネット (TCP/IP)
サイズ (L × W × H)	150 × 150 × 70 mm
重量	約 400 g
保護等級	IP 20
CE適合性	ACO 07 は、欧州のCE および EMC 規格 (機械指令、電磁適合性 (EMC) 指令) に完全準拠しています。

仕様は予告なく変更される場合があります。© Schleuniger Group 3608 Thun, Switzerland / ACO_07_DS_EN_A4_V1

