



komax

KOMAX 341

クリンプ高さ測定装置

機能

デジタル式 Komax 341 クリンプ高さ測定装置は高さ 8 mm までの端子を測定します。測定値は本機に直接送信され、クリンプ高さの目標値と比較されます。測定値が目標値から外れたり、測定が実行されなかった場合は生産が開始されません。測定値は全てインターフェースに記録されます。また装置には一体型の照明を搭載されています。

適用範囲

Komax 341 は、内蔵したクリンプ高さ調整機能で MCI 721/722 および C1370 クリンプモジュールを補完します。クリンプ高さの目標値に到達するための補正値は、測定値を基に計算されます。MCI 721/722 及び C1370 が自動で高さを修正するため、作業による計算と手動での高さ調整の手間を省きます。これにより設定時間の大幅な削減が可能になります。

付属品

以下の付属品を使用することで、測定品質が更に向上します:

- ブラウトフォース測定装置
- バーコードリーダー

オプション

- Komax 341-I: インチ
- Komax 341-D: 2 N
- Komax 341-2nd: Alpha 5xx シリーズ
- Komax 341-3rd: Alpha 5xx シリーズ
- コンバージョンセット: 測定可能クリンプ幅
- コンバージョンセット: 被覆クリンプ高さ

技術データ

測定範囲	0 – 8 mm
解像度	0.001 mm
測定力	8 ± 2 N
データ伝送	RS 232-インターフェース
圧縮空気接続	0.6 ± 0.05 MPa (6 ± 0.5 bar)

利点

- 高い品質基準
- 測定値を本機に直接送信
- 段取り替え時間の削減
- 入力エラーゼロ
- 測定値をすべて記録