



Innovators in Wire Processing

マイクログラフシステム (MGS)
圧着断面分析用モジュラーシステム

QUALITY ASSURANCE

マイクログラフシステム

概要

マイクログラフシステム(MGS)は切断、研磨、電解洗浄および超精密光学技術を組み合わせた圧着断面分析装置です。電気的接合部分(圧着・溶接・はんだ・接合部等)の切断、研磨、洗浄および画像分析を高品質、迅速かつ簡単に行うことができます。このシステムは3つのユニットからなり、お客さまのご要望に合わせて、自由に構成することができます。効率の良い流れ作業を行えるシステムラックをオプションでご用意しております。

アプリケーション

- 標準的な圧着
- 機械式コンスタント及びインデント圧着
- 超音波および抵抗溶接
- IDC等の圧着

仕様

- 各ユニットの詳しい情報及び仕様は各々のカタログを参照してください。

特長

マイクログラフシステム (MGS)

- 幅広いアプリケーションに対応するモジュラー設計
- シュロニガー CrimpCenter ファミリー用ソフトウェアインターフェース
- 作業台、カート、スタンドアローンなどの多彩なオプション

切断&研磨ユニット (SPU)

- ケーブル断面積の対応サイズ - SPU 6:最大 6 mm²、SPU 60:最大 60 mm²
- 切断&研磨ディスクによる簡単かつ迅速な検査前加工
- 精密かつ長寿命なカーバイド切断ブレード
- ブレード幅は選択可能(オプション)で多彩な端子に対応

マイクロズームユニット 1.3 (MZU)

- 1.3メガピクセルのカメラでクリアな画像
- 補正用9ステップのズーム設定単位で正確な測定が可能
- 大きなサンプル用の補助レンズオプション
- CrimpLabソフトウェアで、キーとなる測定値及び情報を取得

電解洗浄ユニット (ESU)

- 安全且つ効率的な電解洗浄(Ph = 7)
- 洗浄用表示ランプによりインスタントフィードバック
- 様々なサンプルに対応するマルチサイズのクリーニングベン

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.