

MST-01 ガイドワイヤーチップ柔軟性試験機

MST-01 ガイドワイヤーチップ柔軟性テスターは、各種介入用カテーテルのガイドワイヤーの先端の柔軟性の測定に適しています。



製品の特徴

- ユーザーに快適でスムーズな操作体験を提供するインテリジェントなデータ処理機能を備えた 10.1 インチ カラー タッチ スクリーン
- 簡潔で直観的な操作インターフェイス、便利なユーザー定義テスト機能、完全なデータ分析およびレポート機能
- 自動校正、簡単で便利な操作
- 海外製の高精度ロードセルで安定したテストと長寿命
- 治具は標準に従って設計されており、便利なサンプルクランプと高い試験効率を備えています。
- 真新しいUI インターフェースデザイン、直感的な操作インターフェース、操作体験を大幅に向上
- 高精度輸入ボールナットねじと 3 ガイドコラムガイドブッシュの新しい伝達構造により、システムがよりスムーズに動作します。
- 正確さ FS $\pm 0.5\%$ により、テスト結果の精度と再現性が保証されます。
- 高度な変位制御システムを搭載しており、変位精度は 0.1mm に達します。
- さまざまな力試験要件に対応する幅広いロードセル
- さまざまな仕様のサンプルテストをサポート、幅広い互換性
- 自動データ保存、電源オフ自動メモリー機能付き
- 50000 以上のデータを保存できる強力なデータストレージ機能
- マイクロプリンターと USB インターフェース、印刷とデータ送信に便利
- ソフトウェアは GMP 「Computerized System」 の要件に完全に準拠しており、ユーザー管理、権限管理、データ監査証跡（オプション）などの機能を備えています。

➤ 技術仕様

仕様	FYT-01
試験範囲	0~5 N
正確さ	±0.5% FS
分解能	0.0001 N、誤差は読み取り値±0.0002 以下
変位範囲	0.001~40.000 mm
変位分解能	0.001 mm
テストスピード	0~10 mm/秒
速度正確さ	0.01 mm/秒
装置サイズ	500 mm (長さ) x 400 mm (幅) x 350 mm (高さ)
Net 重量	17 Kg
電源	AC 220V 50Hz (変更可能)

用途

基本的用途	応用可能な用途
インターベンションガイドワイヤー	細いカテーテル

準拠規格

ISO 11070、YY 0450.1-2003、YY/T 1554-2017

FDA-16007 FDA ガイダンス：冠状動脈、末梢および神経血管のガイドワイヤー - 性能試験と推奨ラベル

製品構成

標準構成：機器、マイクロプリンター、10.1 インチタッチスクリーン、サンプル固定治具、印刷用紙