

## LEY-T01 多機能ルーアコネクタテスター



多機能ルーアコネクタテスター LEY-T01 は、輸液セット、点滴針、シリンジ、注射針、輸血セット、麻酔フィルター、およびさまざまな血管内カテーテル、非血管内カテーテルのロックおよび非ロックのルーアコネクタのテストに適しています。

### 製品の特徴

- シリンジや注射針等のルーア一部分の液漏れ、エア漏れ、分離力、緩めトルク、組立易さ、滑りにくさ、ストレスクラック等の検査ができ、試験時に組立にかかる軸力、保持時間、内部水圧、分離力、漏れ率の値などの情報を表示します。
- 安全のために回転ローラーを覆う磁気脱着式シールド
- トルクテストの精度を確保するためのトルクセンサーと回転ローラー間のスリッピングリングを設置
- アメリカ製の高精度ロードセル、精度は最大 0.5% FS
- 最新のデータ処理機能を備えた 7 インチのカラータッチスクリーン
- シンプル操作のインターフェース、便利なユーザー定義テスト機能、完璧なデータ分析およびレポート機能
- 自動校正による簡単操作
- 幅広いサンプル仕様に対応

- 自動データ保存、パワーオフ時メモリー保存機能
- PLC よりも高性能な最新の ARM チップシステム搭載
- 最大 100,000 件のテスト記録を保存できる強力なデータストレージ機能

## 技術仕様

仕様	LEY-T01
軸力	0-100 N
正確さ	誤差は読み取り値の $\pm 0.5\%$ 以下
内部水圧	0-600 Kpa
正確さ	誤差は読み取り値の $\pm 0.5\%$ 以下
負圧	-90 kpa ~ 0 kpa
正確さ	誤差は読み取り値の $\pm 0.5\%$ 以下
トルク	0.01 N·m ~ 0.50 N·m
正確さ	誤差は読み取り値の $\pm 0.5\%$ 以下
分離力	20-40 N (0-100 N)
正確さ	誤差は読み取り値の $\pm 0.5\%$ 以下
電源	AC220 V, 50 Hz (変更可能)
本体サイズ	580 × 280 × 510 (mm)
本体重量	28 Kg

## 準拠規格

ISO 80369-7-2016, GB/T1962.1 -2015, GB/T1962.2-2001, YY/T 0916.1-2021

## 構成

標準構成：装置本体，マイクロプリンター，タッチスクリーン，気液貯蔵タンク、標準コネクター（1式）