

## ZYT-01 シリンジ陽圧気密性試験機

ZYT-01 シリンジ陽圧気密性テスターは、滅菌皮下注射器の気密性や漏れをテストするのに適しています。



### 製品特徴

- 7インチのカラフルなタッチスクリーンで操作が簡単
- 力補正のない高精度センサーにより、テスト結果の正確性が保証されます。
- マイクロプリンターを搭載し、テストデータをリアルタイムに印刷可能
- 50,000件以上の検査記録を保存できる強力なデータストレージ機能付き
- データの出力と送信に便利なマイクロプリンターとUSBインターフェース
- 過負荷保護、パワーダウン時メモリ保存およびその他のインテリジェントな構成により安全性を効果的に確保
- 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、データ監査証跡などの機能を備えています。
- 無料のソフトウェアアップグレードサービスを提供

## 技術的仕様

仕様	ZYT-01
横力	0.25~3 N, 誤差 $\leq \pm 1\%$
軸方向圧力	100Kpa ~ 400 Kpa, 誤差 $\leq \pm 5\%$
公称容量	1 ml~60 ml, optional
試験時間	30 S $\pm$ 1 S, 誤差 $\leq \pm 1$ S
装置サイズ	577 mm(L) $\times$ 310 mm(W) $\times$ 278 mm(H)
本体重量	15 Kg
電源	220 V, 50 Hz

## 試験原理

シリンジで所定の水を吸引し、シリンジのノズル穴を密閉した後、横方向から所定の力を加え、プランジャーを所定の圧力で軸方向に押し、所定の時間におけるピストンとシールに漏れの有無を観察します。

## 用途

基礎的用途	拡張用途
皮下注射器	滅菌シリンジ、低抵抗シリンジ、プレフィルドシリンジなど

## 準拠規格

ISO7886, GB 15810, YY0909

## 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、サンプル固定治具