

適用於塑膠薄膜、薄片、複合膜、金屬箔片等材料抗擺錘衝擊性能的精確測定。

特 徵

微電腦控制、液晶顯示

功能表式介面、PVC 操作面板

電子式測量

試樣氣動夾緊

擺錘氣動釋放

水準調整輔助系統

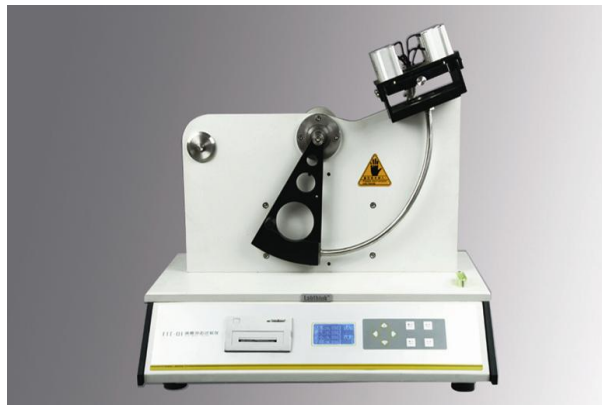
統計試驗資料

量程可調

微型印表機

RS232 介面

網路傳輸介面支援局域網資料集中管理與互聯網資訊傳輸



測試原理

薄膜衝擊試驗儀的半球形沖頭在一定的速度下衝擊並穿過薄膜試樣，測量沖頭所消耗的能量，以此評價薄膜的抗擺錘衝擊能力。

技術指標

衝擊能量：1J，2J，3J（常規）

分 辨 率：0.001J

沖頭尺寸：Φ25.4mm，Φ19mm，Φ12.7mm（非標可定制）

試樣夾口直徑：Φ89mm，Φ60mm

試樣尺寸：100 mm x 100 mm 或 Φ100mm

氣源壓力：0.6MPa（氣源用戶自備）

氣源介面：Φ6mm 聚氨酯管

主機尺寸：600mm（L）×390mm（B）×600mm（H）

電 源：AC 220V 50Hz

淨 重：64kg

標 準

ASTM D3420、GB 8809-88、NF T54-116

配 置

標準配置：主機、1J 基本擺體、容量 2J 砝碼一個、容量 3J 砝碼一個、Φ25.4mm 標準沖頭一個、Φ19mm 標準沖頭一個、Φ89mm 標準試驗夾板一對（含 O 形圈）、Φ60mm 標準試驗夾板一對（含 O 形圈）、微型印表機

選購件：專業軟體、通信電纜、非標準沖頭、O 形圈

注：本機氣源介面系 Φ6mm 聚氨酯管；氣源用戶自備。