



高鐵儀器 精密卓越



GOTECH "the best partner" to raise your competition

HV-3000-D3 熱變形溫度試驗機 HDT/VICAT Tester

ASTM D648-18、ASTM D1525-17e1、ISO 75-1:2013、ISO 75-2:2013、
ISO 306:2013、GB/T 1634.2-2019、GB/T1634.1-2019、JIS K 7206-2016

本試驗機用於測定塑膠試片加負荷(加荷重下的三點彎曲應力)的變形溫度(負荷變形溫度的測定)和塑膠樣品在規定的受控測試條件下,發生一規定的針入穿透現象時的溫度(塑膠 Vicat軟化溫度測試法)。

HV-3000-D3 is a lightweight and compact HDT/VICAT tester. It is designed to measure heat deflection temperature and VICAT softening temperature for evaluation of thermal property of plastic materials.



控制方式 Operating system	PLC+HMI
試驗組數 Test station	3組
變形顯示 Deflection measuring sensor	三豐數顯百分表 Digital indicator
變形範圍 Deflection / penetration measuring range	0~5 mm · 解析度 0.01 mm 0 to 5 mm (resolution: 0.01 mm)
試驗溫度 Temp. range	常溫 Ambient temp. +10°C ~ 300°C
升溫速率 Heating rate	2±0.2°C/min(HDT) 或 50±5°C/h(VICAT)
冷卻方式 Cooling method	自然冷卻 (可選購外部進水冷卻方式) Water piping
測試模式 Test method	HDT及 and VICAT
體積 Dimension(W×D×H)	100×63×65 cm
電源 Power	1φ AC 220V (依國別或指定 or specify)

瞭解更多產品信息, 請登錄我司網站 www.gotech.biz



創於1977年
高鐵科技股份有限公司

GOTECH TESTING MACHINES INC.

本廠: 台中市工業區24路28號

二廠: 台中市工業區24路31號

TEL: (04)23590061 FAX: (04)23591553

網址: www.gotech.biz E-mail: gt112@gotech.biz

高鐵檢測儀器(東莞)有限公司

GOTECH TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 廣東省東莞市南城區宏圖高新科技開發區宏三路

TEL: 0769-89986666 22400899 FAX: 0769-22400699

E-mail: gt-d130@gotech.biz 手機: 13926831580

高特威爾檢測儀器(青島)有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國青島市市北區哈爾濱路52號青建太陽島1號商務樓8層

TEL: 0532-85931956 85931957 FAX: 0532-85931950

E-mail: gt-q101@gotech.biz 手機: 13708970121