



# 高鐵儀器 精密卓越



## GOTECH "the best partner" to raise your competition

### GT-7005-TA

### 織物透濕度試驗機

### Textile Water Vapour Permeability Tester

GB/T 12704.1-2009、GB/T 12704.2-2009、GB/T 1037-1988、ASTM E96-2016、JIS L 1099-2012(A法)

本機適用於測試各種材料耐熱、耐寒、耐乾、耐濕等,但最重要的功能為測試材料水汽散發(WVT)的確定水汽滲透性能:指在規定的溫度、相對濕度,一定的水蒸氣壓差和一定的厚度的條件下,1平方米的試樣在24h內透過的水蒸氣量。

The GT-7005-TA is designed to determine the water vapor transmission of materials. It can also be used to determine the cold, heat and moisture resistance of materials.

溫度範圍 Temp. range	0~100°C
溫度偏差 Temp. accuracy	±1°C
溫度波動度 Temp. fluctuation	±0.5°C
溫度均勻度 Temp. uniformity	2°C
升溫時間 Heating up time	由20°C升至100°C 約需35min 20°C to 100°C in 35min
降溫時間 Cooling down time	由20°C降至0°C 約45min 20°C to 0°C in 45min
濕度範圍 Humidity range	30%~95%RH
濕度偏差 Humidity accuracy	2.5%RH
濕度波動度 Humidity fluctuation	±1%RH
濕度均勻度 Humidity uniformity	3%RH
風速 Air velocity	0.3~2.5m/s (可調 adjustable)
內箱尺寸 Interior dimensions (W×D×H)	40×40×50 cm
體積 Dimension (W×D×H)	110×80×80 cm
重量 Weight	170 kg
電源 Power	1φ AC 220V 50/60Hz 4kW (依國別或指定 or specify)



瞭解更多產品資訊·請登錄我司網站 [www.gotech.biz](http://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](http://www.gotech.biz) E-mail: [gt112@gotech.biz](mailto: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科技開發區宏三路

TEL: 0769-89986666 22400899 FAX: 0769-22400699

E-mail: [gt-d130@gotech.biz](mailto: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](mailto:gt-q101@gotech.biz) 手機: 13708970121