

QC-655 Vicat 衛氏軟化試驗機

規範

ASTM D1525 ISO 306 GB T1633

機台說明

衛氏軟化溫度(VST)即為測定試片受固定荷重 1KG(或 5KG) 當截面積 1mm^2 的標準針頭穿入其表面 1mm 深時的溫度。試驗時試片環境溫度應該以每小時 50°C 的穩定速率上升。試片規格·厚度 3-6.5mm 之間·尺寸至少 $10 \times 10\text{mm}$ 或直徑 10mm

適用產業

塑膠業、橡膠業

機台外觀



機台規格

機台型號	QC-655		
使用溫度	常溫 ~ 300°C		
溫度控制	50°C/h (可調 120°C/h)		
砝碼	A 法 : 1Kg、B 法 : 5Kg		
變形量顯示	0.1~10mm		
試片尺寸	<p>a. 須準備最少兩個試片進行測試，試片厚度 3-6.5mm 試片面積最小須 10x10mm² 或直徑為 10mm，試片的兩面必須平行，表面平滑不得有裂痕或氣泡。</p> <p>b. 若厚度超過 6mm 時，須切削其一表面使試片的厚度減至約 3mm 厚，另一面則保持原來的表面。</p> <p>c. 厚度若小於 2.5mm 時，取不超過 3 片的材料疊在一起，使線厚度至少 3mm。</p>		
測試組數	機械式錶頭 0.01~12mm 電子式錶頭 0.001~12mm 可程式控制 0.001~12mm 組數選擇：1、2、3 組		
針頭尺寸	針頭長(L)3mm，圓面(ΦA)1mm ²		
均溫方式	循環流動		
冷卻方式	水冷式(選配)		
機台尺寸	1 組 51X48X53	2 組 104X48X53	3 組 104X48X53
電源	單相，AC220V		

相關產品

QC-652S 熔融指數試驗機、QC-654 加熱變型試驗機、QC-639S(T) 電子式衝擊試驗機

QC-639C(D) 機械式衝擊試驗機、QC-639P(Q) 全自動電子式衝擊試驗機



*本公司保留產品型錄上之產品規格的最終修改權

COMETECH TESTING MACHINES CO.,LTD.
No.49,Ln,39,Lianucn Rd, Fengyuan Dist, Taichung City420,Taiwan
Tel:886-4-25368881 / Fax:886-4-25368883
E-mail: sales@come-tech.com.tw / dahchang@ms25.hinet.net
URL: <http://www.come-tech.com.tw>

