



高鐵儀器 精密卓越



ISO 9001 ISO 10012

GOTECH "the best partner" to raise your competition

GT-7100-MIBH 塑膠熔融指數測定機 Melt Flow Indexer

ASTM D1238、CNS 8516、ISO 1133、JIS K7210、GB/T 3682-2000

熔融指數是指在一定的負載和溫度條件下，塑膠材料能夠通過標準孔徑的模具流動的速度。評估材料的熔融指數，對於塑膠生產和應用中的材料選擇和品質控制非常重要。

The melt flow indexer measures the extrusion rate of melted thermoplastics through a standard die under a prescribed temperature and load. The melt flow rate data can help in optimizing the manufacturing process, maintaining quality control, and selecting the appropriate materials for production in the plastic industry.

溫度控制 Temp. control	常溫 ~450℃ Room temp. ~450 °C
控制方式 Control system	PCB控制，彩色觸控屏幕 PCB controller with a color touchscreen
荷重 Load	1000g, 1050g, 1200g, 2160g, 3800g, 5000g, 10000g, 12500g, 21600g, 組合選配 Optional
適用材料速率範圍 Flow rate	0.15~2000g / 10min
測試結果	顯示MFR, MVR, FRR資料
自動切料裝置 Auto cutoff device	自動切料，按鍵切料可選擇，設定時間 0.1~999.9任意設定 Auto and manual mode (time interval: 0.1 to 999.9min)
荷重施加方式 Weight loading device	預置測試荷重自動定位施壓 Auto load
附件 Accessories	加壓砝碼棒一支 Piston rod
	搗料棒一支 Reamer
	通管器一支 Cylinder cleaning rod
	銅線清潔刷一支 Cylinder brush
	細孔模測定規二支 Die gauge (go/no go)
	細孔模清潔鑽一支 Die cleaning drill
	電木進料漏斗一個 Filling funnel
	觀察鏡一個 Observation mirror
	微型列表機(另購)
體積 Dimension(W×D×H)	53cm × 51cm × 62 cm
重量 Weight (approx.)	55 kg (不含砝碼 exclude loading weight)
電源 Power	1φ · AC 220V · 50 / 60Hz · 5A (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



創於1977年——

高纖科技股份有限公司

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

E-mail: gt111@gotech.biz

高纖檢測儀器(東莞)有限公司

GOTECH TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 中國廣東省東莞市南城街道宏三路2號

TEL: 0769-89986666 22400899 FAX: 0769-22400699

高特威爾(中國)儀器設備有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 山東省青島市城陽區上馬街道紅島經濟區合心路與同順路
交匯處招商網穀合心園19號樓101

TEL: 0532-85931956 85931957 FAX: 0532-85931950

E-mail: gt-q122@gotech.biz 手機: 13780691728