

GOTECH "the best partner" to raise your competition

MV-3000ASU 門尼粘度試驗機 Mooney Viscometer

ASTM D1646-2017、GB/T 1233-2008、GB/T 1232.1-2016、ISO 289-2-2016、ISO 289-1-2015

MV-3000ASU是可變速門尼粘度機是高铁公司推出的全新一代門尼粘度機，其設計基礎是性能優良的VSMV，MV-3000ASU可變速門尼粘度機。

MV-3000ASU可變速門尼粘度機更加適應工廠對於空間限制、可靠性和可維護性的苛刻要求，同時在數據靈敏度、重現性上也有了近一步的提高。其主要功能包括：門尼粘度試驗、門尼焦燒試驗、應力鬆弛試驗和可變速門尼粘度試驗，通過豐富的試驗手段，幫助客戶對原材料特性和膠料的加工性進行深入瞭解，廣泛應用於產品研發和質量控制。

The MV-3000ASU, a newly developed Mooney Viscometer, is capable of providing a flexible handling process with variable rotor speed to raise the productivity and reliability in mass production. It is designed to enhance sampling sensitivity, test accuracy and repeatability of test data. By analyzing the properties of Mooney viscosity, scorch and stress relaxation, user can easily realize the characteristics and proper handling process of material.



瞭解更多產品信息，請登錄我司網站 www.gotech.biz

試驗模式 Test mode	Viscosity 門尼粘度、scorch 門尼焦燒、應力鬆弛、變速門尼粘度
溫度控制方式 Temp. control	專有智能數字溫度控制器 PID control
溫度範圍 Temp. range	常溫 Ambient temp. ~ 200°C
溫度顯示分辨率 Temp. display resolution	0.1°C
溫度控制精度 Temp. control stability	±0.1°C
溫度偏差 Temp. accuracy	≤±0.5°C
試驗溫度恢復時間 Temp. recovery time	≤45秒 sec
試驗溫度升溫時間 Heating time	常溫加熱 Ambient temp. ~ 100°C < 6分鐘 min
門尼量程 Mooney range	250 MU
門尼顯示分辨率 Torque display resolution	0.001 MU
試驗轉速範圍 Rotor speed	0.10 ~ 30.00 rpm
試驗轉速偏差 Rotor speed accuracy	±0.01 rpm
控制器 Controller	U70控制系統 Control system
校正 Calibration system	自動平衡、自動校準 Automatic balancing and calibration
試驗軟體 Software	Evolution · 支援4台設備同時運行 (需選配)
通訊方式 Communication interface	RJ45
電機 Motor	步進電機 Stepper motor
試驗氣源 Compressed air	3.5kg/cm²(0.35MPa) (氣源需客戶自備 prepared by customer)
體積 Dimension(W×D×H)	70×85×130 cm
電源 Power	1φ AC 220V 50/60Hz 2kW(依國別或指定 or specify)



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