



高鐵路器 精密卓越



GOTECH "the best partner" to raise your competition

PPA-6000

六柱式材料試驗機

Production Type Rubber Process Analyzer

ASTM-D5289、ASTM-D6048、ASTM-D6204、ASTM-D6601

PPA-6000是一種新型的，先進的、更加經濟的橡膠加工分析儀器，用於對聚合物和母煉膠加工以及最終混煉膠進行分析和控制。本儀器除了可以進行MDR測試模式和VTA變溫硫化外，還內置了3種測試方案組合，供橡膠工程研究人員使用。

PPA-6000 is an up-to-date, cutting-edge and more economic rubber processing analyzer, which is used for processing polymers and master batch, as well as analyzing and controlling rubber compound. This apparatus, in addition to MDR and VTA, has 3 built-in combined test solutions for being used by rubber researchers.



瞭解更多產品信息，請登錄我司網站 www.gotech.biz



創於1977年

高鐵路器股份有限公司

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

高鐵路器檢測儀器有限公司

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

高特威爾檢測儀器有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 山東省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

溫度範圍 Temp. range	常溫 Ambient temp. ~ 230°C
溫度控制 Temp. control	專用微處理器可編程控制快速升溫/降溫 Specialized micro processor, fast heating and cooling
溫度精確度 Temp. accuracy	±0.3°C
溫度控制最小讀值 Min. temp. reading	0.1°C
升溫速度 Heating rate	30°C ~ 190°C < 6 min
回溫指標 Temp. returning index	放入膠料合模後溫度達到設定值±0.3°C · 需要時間≤50 sec It takes 50 sec when specimen is placed in the die at 177 and temperature is ±0.3of the set value after closing dies.
振盪範圍 Oscillation range	±2.8 ~ ±500%(角 Angle±0.2° ~ ±36°) 採用直驅伺服馬達驅動 Driven by direct-driven servomotor
振盪頻率 Oscillation frequency	0.1 ~ 20 Hz (0.1 ~ 1200 rpm) 採用直驅伺服馬達驅動 Driven by direct-driven servomotor
扭矩範圍 Torque range	0.001 ~ 225 dN-m (0 ~ 200 lb-in)
測試功能 Test function	A) 普通硫化和VT續溫硫化; B) 預設以下3種測試方案: 1) 應用於加工特性分析, 評估工藝過程的混煉膠的影響特性, 測試組合為MDR+ 頻率掃描+頻率掃描+頻率掃描; 2) 測試生膠、混煉膠、熱塑性彈性體的應力松弛; 3) 測試膠料的硫化性能和硫化後橡膠的動態性能, 測試組合為MDR+應變掃描+應變掃描。 1) the influence characteristics of rubber compound applicable for analyzing processing characteristics and evaluating technical process. The test combination is MDR + frequency scanning + frequency scanning + frequency scanning; 2) the stress relaxation for testing crude rubber, rubber compound and thermoplastic elastomer; 3) the vulcanization characteristics for testing rubber and the dynamic characteristics of rubber after curing. The test combination is MDR + strain scanning + strain scanning.
氣壓 Pressure	3.6 kg/cm ² (0.36 MPa)客戶自備 prepared customer
體積 Dimension(W×D×H)	主機 Main unit:70×88×130 cm
重量(約) Weight(approx.)	主機 Main unit:220 kg
電源 Power	1φ,AC 220V,7.5A (依國別或指定 Specified by user)



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

高特威爾檢測儀器有限公司

GOODTECHWILL TESTING MACHINES CO., LTD.

地址: 山東省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