



高鐵儀器 精密卓越

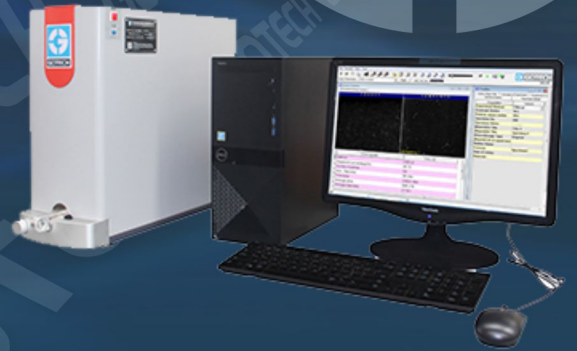


GOTECH "the best partner" to raise your competition

GT-505-CBD1 碳黑分析儀 Carbon Black Dispersion Tester ISO 11345

本儀器適用於測定與分析橡膠中碳黑分散度。

當橡膠被切割時,由於未分散的炭黑聚集體相對於周圍橡膠介質來說,具有較高的硬度,會造成切割徑跡偏離,致使被切割的表面粗糙不平.一般情況下,炭黑分散越差,則切割徑跡偏離越嚴重,表面粗糙度就越大,反之則小.若採用呈一定角度的光線照射橡膠的被切割表面,橡膠中的碳黑分散較好,則被切割橡膠表面會呈平整、少瑕疵的結構;而橡膠中的碳黑分散不好,則在表面會呈現凸起的圓形或不規則形團塊或凹痕.根據這些凸起的團塊、凹痕的大小及出現的頻率,可以瞭解橡膠中碳黑分散的程度.這一過程被記錄成數位影像,並直接反映到顯示幕上.數位影像可以與電腦中儲存的國際標準圖片或企業制定的標準圖片進行直接比較,評出分散等級。也可以由電腦進行處理,依據相關的國際標準自動評出碳黑分散度的分散等級,減少人為的差異。



照射角度 Irradiation angle	30°
顯微鏡放大倍率 Magnification	500 (0.5微米解析度)
試件孔尺寸 Specimen port	4×3.5mm
控制方式 Control system	專用軟體系統 PC based software
分散等級 Dispersion grade	0.1~10級 Grade 0.1 to 10
體積(約) Dimension (W×D×H)	20 × 46 × 52 cm
重量 Weight (approx.)	23 kg
電源 Power	1φ 220V 3.5A (依國別或指定 or specify)

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

高鐵路檢測儀器(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