



# 高鐵儀器 精密卓越



## GOTECH "the best partner" to raise your competition

### OZ-0500BC 耐臭氧試驗機 Ozone Tester

GB/T 7762-2014 · GB/T13642-2015 · ASTM D1149-18 · ISO 1431-1:2012

本機提供可控制、調整臭氧濃度及溫、濕度之環境，以測定橡膠在此環境中之抗臭氧性能，可於短時間內分辨產品性能，為改進配方提高品質提供可靠依據。

The OZ-0500BC ozone tester is designed to estimate the resistance of materials to ozone exposure. This machine is equipped with UV absorption based analyzer which ensures high accuracy of ozone concentration measurement.



溫度範圍 Temp. range	常溫+10°C ~ 80°C
溫度偏差 Temp. accuracy	±°C
濕度範圍 Humidity range	50%RH~80%RH (註1:與濕度範圍相對應溫度範圍 23°C~40°C) (註2:濕度屬於另購項目) (Note 1: Corresponding temp. range 23°C~40°C) (Note 2: Humidity control only available on request )
濕度偏差 Humidity accuracy	±5%RH
臭氧範圍 Ozone concentration	25pphm ~ 1000pphm
臭氧偏差 Ozone concentration accuracy	<50pphm±5pphm <200pphm±10pphm <500pphm±15pphm <1000pphm±30pphm
臭氧波動度 Ozone fluctuation	≤±4pphm
內箱尺寸 Interior dimension (W×D×H)	50×50×60cm
體積 Dimension(W×D×H)	135×80×185cm
電源 Power	1φ AC 220V 50/60Hz 2.7 kW(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](http://www.gotech.biz)



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](http://www.gotech.biz) E-mail: [gt112@gotech.biz](mailto:gt112@gotech.biz)

高鐵檢測儀器(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

E-mail: [gt-d130@gotech.biz](mailto: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: 中國山東省青島市城陽區招商網穀合心園19號樓101

TEL: 0532-85931956 85931957 FAX: 0532-85931950

E-mail: [gt-q101@gotech.biz](mailto:gt-q101@gotech.biz) 手機: 13708970121