

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

提供可控制、調整臭氧濃度及溫度之環境，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。儀器輔助測試功能優化：攝像頭(OZ-401-1)。優化後高清攝像頭監測試驗獲取數據更加清晰；攝像頭的外連接採用與箱體一體式固定盒結構更加穩定。

The OZ-0500AC/BC ozone tester provides controllable ozone concentration and temperature. It is used to determine the resistance of materials to ozone exposure. The optional OZ-401-1 camera auxiliary system is upgraded to higher resolution level. To ensure the camera stability, the OZ-401-1 camera system is now equipped on the side of the OZ-0500AC/BC.



溫度範圍 Temp. range	常溫+10℃ ~ 80℃
溫度偏差 Temp. accuracy	±1℃
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℃~40℃) (註2:濕度屬於另購項目) (Note 1: Corresponding temp. range 23℃~40℃) (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	小於50pphm±5pphm 小於200pphm±10pphm 小於500pphm±15pphm 小於1000pphm±30pphm
臭氧波動度 Ozone fluctuation	小於±4pphm
內箱尺寸 Interior dimension (W×D×H)	50×50×60cm
臭氧檢測方式	紫外線吸收法
分析儀	美國2B臭氧分析儀器
電源 Power	1φ AC 220V 50/60Hz(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