屈折度儀 全範圍、數位式桌上型

Automatic Digital Refractometer **RX**- α (alpha)



RX-5000α-Bev

食品業専用型

ATAGO

www.atago.net



$RX-\alpha$ (alpha) 系列特色

ATAGO 運用最先進光電技術,提供最精密、最堅固、也是 操作最簡單的 RX-lpha(alpha) 系列。您只要將少量樣本液滴入 菱鏡、關閉蓋板、按下 START 鍵,幾秒鐘内即可以數字讀取 (nD) 及 $Brix(\%) \circ RX-\alpha$ (alpha) 全系列内建 Peltier 恆溫模 組,可在不同溫度條件下進行測定,無需外接額外溫控模組。

 $RX-\alpha$ (alpha) 共有 5 種機型: $RX-9000\alpha$ 、 $RX-7000\alpha$ 、 $RX-5000\alpha \setminus RX-5000\alpha$ -Bev,另有 $RX-007\alpha$ 具備 Brix0.001% 特高解析度。

- 内建精密溫控模組,不需額外連接恆溫水槽
- ■當樣品達到預設溫度條件時,自動開始測試
- ●立即以數字顯示 Brix(%) 濃度、屈折度 (nD)
- ●可設定上/下限警示,QC/QA品管便利性高
- ●手動校正可作標準補正、或與其他屈折度儀同步
- ●可儲存30組自定刻度、並保留最後30筆讀值























茶品極低濃度	恆溫	預設	自動	LCD
	控制模組	測量溫度	溫度補償	數字顯示
	清水 自動歸零	30組	印表機 連接埠	RS232C 連接埠

規格	RX-9000α	RX-7000α	RX-5000 $lpha$ RX-5000 $lpha$ -Bev	RX-007α
測量範圍	1.325001.70000(nD) Brix 0.0095.00% 5.0070.00°C	1.32501.7000(nD) Brix 0.095.0% 5.0070.00°C	1.327001.58000(nD) Brix 0.0095.00% 5.0060.00°C	Brix 0.0005.000% 15.0030.00°C
解析度	0.00001/0.0001(nD)(可切換) Brix 0.01/0.1%(可切換) 0.01°C	0.00001/0.0001(nD)(可切換) Brix 0.01/0.1%(可切換) 0.01℃	0.00001(nD) Brix 0.01% 0.01°C	Brix 0.001% 0.01°C
準確度	±0.00004(nD) (1.332991.42009(nD)@1030°C) ±0.00010(nD) (上述範圍之外) Brix ±0.03% (Brix 050%@1030°C) Brix ±0.05% (Brix 50.0195%@1030°C) Brix ±0.10% (上述範圍之外)	±0.0001(nD) Brix ±0.1% (標準蔗糖溶液)	±0.00004(nD) Brix ±0.03%	Brix ±0.005%
溫度補償	5.0060.00°C	5.0070.00°C	5.0060.00°C	15.0030.00°C
輸出埠	RS232C、印表機	RS232C、印表機	RS232C、印表機	RS232C、印表機
電源供應	100240VAC 50/60Hz 480VA	100240VAC 50/60Hz 480VA	100240VAC 50/60Hz 480VA	100240VAC 50/60Hz 480VA
是重世兄	37x26x14cm 6.9Kg	37x26x14cm 6.9Kg	37x26x14cm 6.4Kg	37x26x14cm 6.9Kg
選購附件	DP-RX/DP-RD數位印表機 揮發樣品測量槽、Flow-cell組件	DP-RX/DP-RD數位印表機		