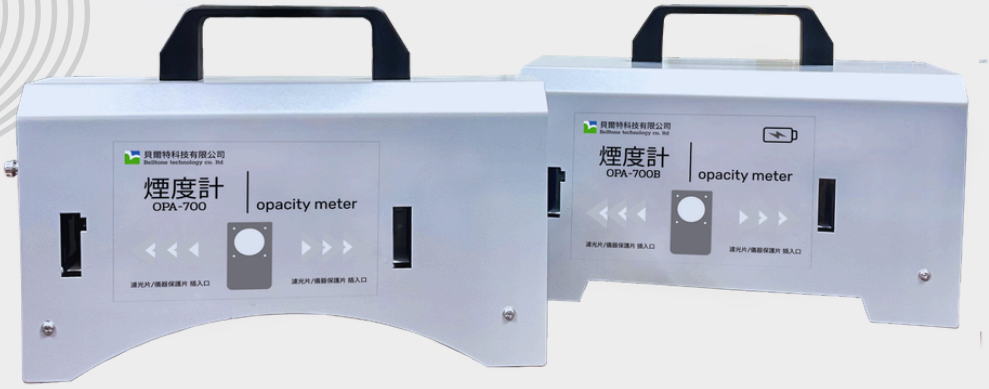
貝爾特科技有限公司
BELLTONE TECHNOLOGY CO., LTD.

義大利進口

不透光率煙度計

OPA-700、OPA-700B

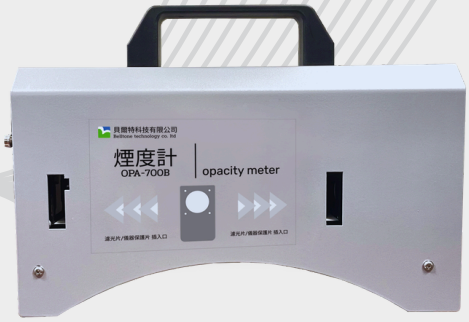


便攜式、量測方便又簡單

適用各式柴油車/發電機黑煙檢測

可搭配平板/或筆記型電腦操作

▶ 技術規格



OPA-700 〔插電式〕		
	量測範圍	解析度
不透光率 (N)	0% ～ 100%	0.1%
光吸收係數 (k)	0.00 ～ 9.99 m^{-1}	0.01 m^{-1}
煙氣溫度範圍	0.0 ～ 130.0 °C	
內部溫度範圍	0.0 ～ 100.0 °C	
光源波長	Green LED 550 - 570 nm	
暖機時間	5分鐘 , 25 °C	
輸出訊號	RS-232，藍牙無線傳輸(選配)	
輸入電源	DC 10.5 ～ 15 V, 3A	
	AC 110 ～ 220 V	
功率	40W	
操作溫/濕度	0 ～ +45 °C，≤90 %	
尺寸 (L*W*H)	263 x 84 x 155 (mm)	
重量	< 2.5 Kg (不含管件)	
其他	可選配: 外接行動電源 -義大利原廠 (密封鉛酸電池) 12Vcc 7.2AH (選配)	

OPA-700B 〔內建電池〕		
	量測範圍	解析度
不透光率 (N)	0% ～ 100%	0.1%
光吸收係數 (k)	0.00 ～ 9.99 m^{-1}	0.01 m^{-1}
煙氣溫度範圍	0.0 ～ 130.0 °C	
內部溫度範圍	0.0 ～ 100.0 °C	
光源波長	Green LED 550 - 570 nm	
暖機時間	5分鐘 , 25 °C	
輸出訊號	RS-232，藍牙無線傳輸(選配)	
輸入電源	DC 10.5 ～ 15 V, 3A	
	AC 110 ～ 220 V	
功率	40W	
操作溫/濕度	0 ～ +45 °C，≤90 %	
尺寸(L*W*H)	275 x 166 x 155 (mm)	
重量	< 5.5 Kg (不含管件)	
其他	內建充電電池 (續航力：待機約7小時、連續量測黑煙約2小時) 低電量智慧提示嗶嗶聲	

▶ 技術規格

本**不透光率煙度計**採部份流(PARTIAL FLOW-OPACITY METHOD)量測原理

適用於各小/中/大型柴油車/發電機黑煙檢測

符合法規：歐洲DIRECTIVE 1999/52/CE、義大利 D.M. DEL 7 AGOSTO 2000

柴油汽車黑煙排放不透光率檢測方法及程序(環署空字第1090021917號)

具有車籍資訊/測試日期/測試編號.....等輸入與記錄功能

數據資料庫可依測試日期搜尋並列印資料

標準配件

1 40cm取樣探頭
(含軟管)

2 60cm &100cm
取樣軟管

**視情況可透過 60cm 或 100cm軟管來延長終端探棒長度
*煙度計已設計為可與所有提供的延長軟管一起使用。

3 濾光片
(≒35%)

4 儀器保護片*2

圖片僅供參考，實際以出貨為主

貝爾特科技有限公司

BELLTONE TECHNOLOGY CO., LTD.

310015新竹縣竹東鎮金福街13巷13號

NO. 13, LN. 13, JINFU ST., ZHUDONG TOWNSHIP,

HSINCHU COUNTY 310015, TAIWAN

TEL:03-582-2099　FAX:03-583-0389

WWW.BELLTONE.COM.TW

LINE@ ID : @757WFQUE

值得您信賴的好夥伴