



Since 1993

# 微電腦呼氣酒精測試器

廠牌:英國 LION 型號: Alcolmeter® 400



**新** → 全新快速列印系統！

**速** → 熱機、施測、分析、歸零迅速完成！

**實** → 確實精準完成酒精測定！

**簡** → 操作簡易，人性化設計！

檢驗到期前10天及施測至案號 980時，會有警示訊息。

## 壹、儀器構造：

- 一、酒精測定器上標明廠牌、型號及序號。
- 二、符合中華民國經濟部標準檢驗局之檢定規範。
- 三、酒測器在一年檢定到期及測試記錄達1,000次時，具警示及自動停機之功能，待校正檢定後才能恢復正常使用。
- 四、儀器量測範圍及顯示讀值：  
每 0.00毫克/公升至2.00毫克/公升，於正常操作時，  
可分辨至 0.01毫克/公升，計量測試或手動校正  
可分辨至 0.001毫克/公升。
- 五、儀器面版外殼不會影響工作性能及讀數等之機械損傷，  
各種功能開關撥動靈巧，安裝牢固且對位正確。
- 六、列印資料包含以下內容：儀器型(別)號、序號、  
標準檢驗局合格證號、案號、日期(年/月/日)、歸零資料、  
測定值、測定時間、牌照、地點、施測者、受測人簽章欄等。
- 七、酒測器在電壓不足、吹氣不足時，具顯示及警示聲功能。

## Alcolmeter 400

MNB9700345

序號：0058345D

日期：2018/05/20

案號：0008

歸零：

0.00 mg/l 21:50

測定值：

0.45 mg/l 21:51

**不合格**

受測者：

-----

施測者：

-----

地點：

-----

牌照：

-----

## 貳、功能規格：

- 一、酒精測定器使用電化學燃料電池，從開機、自我測試、歸零到開始施測，迅速完成。
- 二、酒精測定器操作簡易，只需按一個開機鈕後，儀器從自測、歸零、測試、分析到列印為全自動測試。並具手動取樣功能，有符號顯示於列印資料。
- 三、具方便直接了解施測狀況及操作的中文顯示設計及列印，如酒精器上的控制扭(電源開關、手動取樣、拒測、複印)、狀況指示燈與中文液晶螢幕，且為一體成型。
- 四、酒精測定器在受測“吹氣”時或“分析”酒精濃度時，均有燈號及中文指示該狀態。吹氣不足時，酒精分析器液晶螢幕會顯示〔請重測〕及發出警示聲。
- 五、可選購使用點矩陣印表機或熱感式印表機，並附充電器，且充電氣具飽和自動斷電功能，並有燈號顯示充電狀態。每次施測連續列印二份資料。
- 六、酒精測定器可以不接印表機直接施測，並可隨時列印最後一筆施測資料。
- 七、酒測器可查詢列印與施測內容相同的單筆歷史資料及列印施測歷史總表。
- 八、酒測器主機使用鹼性電池，手動取樣可彈性選擇安裝或不安裝吹嘴施測。
- 九、吹嘴具防止被測者在吹氣時，以吸氣逃避受測之功能，確保檢測之功能及衛生。
- 十、具有吹嘴彈出去除的功能設計，避免操作人員接觸到施測的吹嘴。
- 十一、吹嘴出氣口無外露，可防止吹氣時因人為干擾或受堵塞而影響測試值。
- 十二、酒精測定器具有控制軟體，可選擇設定1至5分鐘自動關機，以節省及延長電池力。
- 十三、通過美國交通部(DOT)制定的國家公路安全管理規範，所做的酒測器檢測合格登錄。
- 十四、具操作顯示及列印“拒測”字樣單據(含時間)，供當事者簽字存證。
- 十五、儀器可於現場列印施測的歷史資料，內容包含日期、時間、案號及測定值。
- 十六、硬殼保護攜行箱包含酒精分析器、印表機、充電器、電池組、汽車電源轉換器，重量約2.8公斤，耗材配件依照合約規範條件提供，並可選購專用攜行保護袋。

### ★儀器配備

1. 酒精測定器
2. 點矩陣(或熱感式)印表機
3. 印表機電池充電器
4. 儀器與印表機
5. 硬殼保護攜行箱
6. 中文操作手冊

### ★耗材配備

1. 酒精測定器吹嘴
2. 印表機紙捲
3. 印表機電池組
4. 酒測器電池(3號×5個)

