

● 天平功能鎖定及防竊鎖孔

(不讓其他人更改設定)

● 量測管理符合 GLP/GMP/ISO 9000 (AUW-D/AUW/AUX 系列)

只需連接印表機(另購),即可列印出有時間日期的數據或可自動輸出校正報告,符合GLP/GMP/ISO 9000的量測要求和可追蹤的依據

● 大型防風玻璃罩

有寬敞超大的秤量空間及防止空氣對流的裝置
並保持測量前的溫度均衡非常重要

● 多種使用單位自由切換(21種以上)

可同時設定6組

● 內建日期時鐘裝置

開機時可顯示時間或日期

● 校正重量可自由更換方便使用者

● 標準RS-232C配備介面 DATA I/O, KEY BOARD 裝置

不需轉接裝置,資料傳輸速率300 ~ 38.4K BPS 另可接USB介面

● 下掛秤重功能(底部掛鉤)

● 類比柱狀秤量範圍顯示

● 全系列金屬外殼, 三面可開四面防風玻璃外罩, SUS304不銹鋼秤盤

CAL-INTERNAL	校正內容
SHIMADZU CORP.	SHIMADZU報告
TYPE AUX120	天平機型
SN D449400403	天平機號
ID 0000	天平ID密碼
DATE 04-06-08	校正日期
TIME 18.09.58	校正時間
REF= 100.0000g	使用砝碼重量
BFR= 100.0000g	校正前天平顯示值
AFT= 100.0000g	校正後天平顯示值
-COMPLETE	
-SIGNATURE----	校正者簽名

符合GLP/GMP/ISO需求報告

說明	規格特性	
型號 (P/N)	AUW220D	AUW120D
秤量 (大量/小量)	220g/82g	120g/42g
最小顯示 (大量/小量)	0.1mg/0.01mg	
反應顯示時間 (代表值)	大秤量: 3秒	
	小秤量: 15秒	小秤量: 12秒
線 返 性 (標準偏差 σ)	大秤量: $\leq 0.1\text{mg}$	
	小秤量: $\leq 0.05\text{mg}$	小秤量: $\leq 0.02\text{mg}$
直線性	大: 秤量 $\pm 0.2\text{mg}$	
	小秤量: $\pm 0.1\text{mg}$	小秤量: $\pm 0.03\text{mg}$
校正砝碼	內藏砝碼按鍵自動校正, PSC (溫度感應自動校正), 時間自動校正	
溫度補償係數 (10~30°C)	$\pm 2.0\text{ppm}/^{\circ}\text{C}$ (PSC功能ON時)	
	$\pm 2.0\text{ppm}/^{\circ}\text{C}$ (PSC功能OFF時)	
秤盤尺寸	約 $\phi 80\text{mm}$	
外部尺寸	約 (長) 220 X (寬) 330 X (高) 310 mm	
電源	約 7 kg	
重量	AC: 90 ~ 240 V 47 ~ 63 Hz DC: 12 V 1 A	
標準配備	RS-232C, DATA I/O, KEY BOARD	

電磁式 (磁浮式)	AUW			AUX			AUY	
說明	規格特性			規格特性			規格特性	
型號	AUW320	AUW220	AUW120	AUX320	AUX220	AUX120	AUY220	AUY120
最大秤量	320g	220g	120g	320g	220g	120g	220g	120g
最小顯示	0.1mg			0.1mg			0.1mg	
反應顯示時間 (代表值)	3 秒			3 秒			3 秒	
操返性(標準偏差σ)再線性	≦0.15mg	≦0.1mg		≦0.15mg	≦0.1mg		≦0.1mg	
直線性	±0.3mg	±0.2mg		±0.3mg	±0.2mg		±0.2mg	
校正砝碼	內藏砝碼按鍵自動校正, PSC (溫度感應自動校正), 時間自動校正			內藏砝碼按鍵自動校正 PSC (溫度感應自動校正)			外部砝碼自動校正	
溫度補償係數 (10~30℃)	±2.0ppm/℃ (PSC功能ON時) ±2.0ppm/℃ (PSC功能OFF時)			±2.0ppm/℃ (PSC功能ON時) ±2.0ppm/℃ (PSC功能OFF時)			±2.0ppm/℃	
工作溫度	5 ~ 40 °C							
秤盤尺寸	約φ80mm / 3.1 in							
外部尺寸	約 (長)220X(寬)330X(高)310 mm							
重量	約7 kg							
電源	AC : 90 ~ 240 V 47 ~ 63 Hz DC:12 V 1 A							
標準配備	RS-232C, DATA I/O, KEY BOARD							