

美國與德國合作開發的艾科勒ALC系列電子天平是為了滿足廣大用戶對高精度、多功能、質優和價格經濟的電子天平的需求而設計，在其萬分之一和千分之一的天平中率先採用了德國專利技術－雙槓杆超級單體傳感器，減少了天平內部 70%以上的零部件，從而有效地克服了一般天平中由於各分立元件膨脹系數不一致而造成的誤差，使天平具有更高的精確度、更快的反應速度、更穩定的讀數 和更堅固的機械結構等優點。這項美國與德國技術的完美結合，造就了品質卓越的艾科勒電子天平。同時，其內置的高速微處理器，使得天平的測量結果更加準確、快速、可靠。全封閉、一體化的機殼，防水、防塵，易於清理，且結實耐用；簡潔流線的設計外型，充滿了現代高科技的氣息。操作面板的大按鍵設計使用戶操作更清晰方便。

多年來艾科勒所提供的優質經濟秤量設備，廣泛地應用於世界各地的實驗室、工廠、教育等領域，為廣大用戶所鍾愛。

每一環節的精心設計，方便您秤量中的各種需求，使您工作更便捷：

- 只需輕按一鍵即可進行全自動外法碼校正，輕鬆地進行維護及保證計量的準確性。
- 每款天平都有過載保護，使用時倍感安心。
- 可配 RS-232 標準的通訊接口，便於連接電腦或打印機，實現數據的傳輸。
- 可選用 9V 乾電池或充電電池 (ALC-210.2，ALC-2100.1，ALC-4100.1，ALC-6100.1)



### 應用功能：

- 淨重求和
- 計數
- 動物秤量
- 20 種計量單位轉換
- 百分比秤量
- 平均值

### ALC 系列天平 技術規格

型號	秤量範圍 (g)	可讀性	重複性 ( $\leq \pm$ mg)	線性 ( $\leq \pm$ mg)	秤盤尺寸 (mm)
ALC-210.4	210	0.1 mg	0.1	0.2	Ø 80
ALC-310.3	310	1 mg	1	2	Ø 80
ALC-3100.2	3100	0.01 g	10	20	Ø 150

門市部：  
九龍旺角荔枝角道  
63 號地舖  
Tel: 2392 3456  
Fax: 2398 3508  
電子郵址: sales@samhing.com.hk  
互聯網址: www.samhing.com.hk

辦公室：  
九龍旺角塘尾道 60 號  
福康工業大廈 402 室  
Tel: 2393 1144  
Fax: 2789 3030



三興製磅廠有限公司  
Sam Hing Scales Fty. Ltd.



Always Priced Right

# ALC Series Balances

The most powerful and cost effective range of Analytical and Precision balances comes from Acculab. These outstanding, top quality instruments offer state-of-the art standard features at incredible prices! Usually, high performance and high tech features come at a premium price. Not with the Acculab ALC Series!

These super performers can easily handle anything your lab requires, now or in the future, yet they are simple to operate and priced right. We urge you to compare product specifications, features and price against similar competitive models. All ALC Series items meet the highest requirements for accuracy and reliability of weighing results.



### Standard features include :

- Multiple weighing modes.
- Efficient filtering-out of unfavorable ambient conditions such as vibration and drafts.
- Stable, reproducible results.
- Ultra-fast response times.
- Easy operation.
- Multiple weigh units.
- Rugged, durable construction suitable for educational, laboratory and general industrial applications.
- Unit Conversion.
- Piece Counting.
- Percentage Weighing.
- Net-total formulation.
- Averaging.
- Lock down capability.
- Optional: Bi-directional RS-232 serial interface for computer / printer connectivity.

### ALC Series Specifications

Model No.	Capacity (g)	Readability	Repeatability ( $\leq \pm$ mg)	Linearity ( $\leq \pm$ mg)	Pan Size (mm)
ALC-210.4	210	0.1 mg	0.1	0.2	Ø 80
ALC-310.3	310	1 mg	1	2	Ø 80
ALC-3100.2	3100	0.01 g	10	20	Ø 150

#### Shop :

G/F, 63 Lai Chi Kok Rd.  
Mongkok, Kowloon.  
Tel: 2392 3456  
Fax: 2398 3508

#### Office :

Rm 402, 60 Tong Mi Rd.,  
Fuk Hong Ind. Bldg.,  
Mongkok, Kowloon.  
Tel: 2393 1144  
Fax: 2789 3030

Email: [sales@samhing.com.hk](mailto:sales@samhing.com.hk)

Website: [www.samhing.com.hk](http://www.samhing.com.hk)



三興製磅廠有限公司  
**Sam Hing Scales Fty. Ltd.**