



# HELMAC

weighing food machines • retail data systems

## ALP Analytical

### BILANCIA ANALITICA "TOP-LOADING" SERIE ALP



Bilancia analitica compatta con vetrinetta paravento, performante e versatile, per laboratori, farmacie, oreficerie ed applicazioni industriali. Il programma multifunzione integra alla pesatura funzionalità di conversione e conteggio ad alta precisione. La porta seriale RS232 permette di trasmettere i dati a pc o stampante per tracciabilità o successive elaborazioni, oppure a ripetitore di peso intelligente per eseguire dosaggi, controlli statistici o altre funzionalità evolute. Dotata di sistema di auto-ricalibrazione interna. Omologabile CE-M per utilizzo in rapporto con terzi.

---

DIVISIONE (g): 0,0001, 0,001. PORTATE (g): 210, 410, 510.

---

Bilance, registratori di cassa e soluzioni per il retail



## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display LCD numerico a 7 cifre da 15mm.
- Tastiera impermeabile a membrana, a 4 tasti.
- Costruzione: struttura portante in alluminio, involucro in ABS.
- Rilevamento peso con cella a compensazione elettromagnetica.
- Sistema di auto-ricalibrazione di serie su tutti i modelli.
- Piatto in acciaio Inox, Ø 90mm (ALP214) o Ø 120mm (ALP413/ALP513).
- Vetrinetta paravento di serie.
- Bolla di livello e piedini regolabili di serie.
- Gancio per pesata da sotto.
- Temperatura di funzionamento: +10...+40°C (umidità 10%...80% senza condensa)
- Porta RS232/c per collegamento a PC, indicatore serie 3590E o stampante.
- Dimensioni:
  - Bilancia: (lxwxh) 320x195x290 mm - peso 5kg circa.
  - Imballo: (lxwxh) 515x395x540 mm - peso 8kg circa.
- Alimentazione: alimentatore 100-240 Vac 50Hz – 12Vdc in dotazione.

## FUNZIONI

- Conteggio pezzi
- Pesata %
- Conversione unità di misura:
  - non omologate: mg, g, kg, ct, oz, N, grain, dwt, tical, tola, momme, baht, mesghal, ozt, teal oppure personalizzabile;
  - omologate: mg, g, kg, ct (a richiesta in fase d'ordine della bilancia);
- Azzeramento
- Inseguimento di zero
- Tara semiautomatica
- Calibrazione digitale

## PARTICOLARE 1



## VERSIONI

### Versioni disponibili

Codice	Max (g)	d (g)	 (g)*	Linearità (g) +/-
ALP214	210	0,0001	0,001	0,0003
ALP413	410	0,001	0,01	0,002
ALP513	510	0,001	0,01	0,002



## WEIGHING FOOD MACHINES - RETAIL DATA SYSTEMS



[www.helmac.it](http://www.helmac.it)



### HEAD OFFICE AND WAREHOUSE

Via della Fisica, 18  
41042 Fiorano Modenese (MO) - Italy

### BRANCH OFFICE

Via Martiri della Liberazione, 21  
26016 Spino d'Adda (CR) - Italy

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE