



Bilance di Precisione
serie: AL

Serie di bilance elettroniche con sistema di pesata a compensazione elettromagnetica.
Design molto solido e robusto, ideali per qualsiasi tipo di utilizzo. Ottimo rapporto qualità prezzo.

Modello	Portata	Sensibilità	Linearità	Ripetibilità	Dim. del piatto
AL300	320 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL300S	320 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL500	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL500S	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL623	620 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL623S	620 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL823S	820 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 115 mm (A)
AL3000	3000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	180x180 mm (B)
AL3000S	3000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	180x180 mm (B)
AL4000	4000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	180x180 mm (B)
AL400S	4000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	180x180 mm (B)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Display LCD da 13mm con retroilluminazione ad alta leggibilità e contrasto
- Tara automatica sull'intera portata
- Unità di peso selezionabili: mg, g, ct, lb, oz, ozt, gr, dwt
- Calibrazione interna azionata da servomotore controllato da microprocessore per i modelli con lettera finale "S" es. AL300S
- Calibrazione esterna per i modelli con codice senza la "S" es. AL300
- Sistema di pesata a compensazione elettromagnetica
- Filtri elettronici per smorzare gli eventuali disturbi derivanti dall'ambiente di lavoro
- Funzione soglie
- Pesata in percentuale
- Funzione contapezzi
- Somma pesi
- Pesata animale
- Funzione per densità dei liquidi e dei solidi
- Funzione statistica
- Funzione formulazione semplice
- Protezione circolare in plexiglass con coperchio contro le correnti d'aria per modelli al milligrammo
- Predisposizione alla pesata inferiore (gancio non in dotazione)
- Interfaccia RS232
- Bolla d'aria e piedini di livellamento regolabili
- Gancio antifurto
- Alimentatore di serie AC 12V/1,2mA
- Temperatura di esercizio +10 ÷ 40°C.
- Dimensioni 215x345x350h (mm)
- Peso netto 6,5 kg

CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE CON DISPLAY GRAFICO

- GLP/ISO record (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Data/ora (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Multi lingue (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Formulazione (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Interfaccia USB

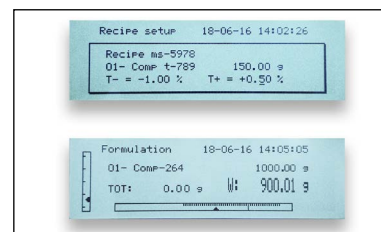


Dispositivo completo di liquidi e solidi.
Per la determinazione della densità viene applicato il principio di Archimede.
La procedura per la determinazione della densità è diversa a seconda che si debba determinare la densità di un solido o liquido.

(VEDI CAPITOLO ACCESSORI)



A richiesta il Software dedicato per utilizzare la bilancia anche da PC.
Utile per monitorare, registrare e scaricare le pesate in Excel.



La funzione RICETTA consente di eseguire la preparazione di un composto attraverso il dosaggio di una serie di componenti, in modalità manuale o attraverso il richiamo di una formula con i relativi ingredienti e tolleranze inserite precedentemente nel database.



PIATTO Ø 115 (rif. A)



PIATTO 180x180 mm (rif. B)



PIATTO Ø 115 (con display GRAFICO)



PIATTO 180x180 mm (con display GRAFICO)

DATI TECNICI

Piatto	Tempo di risposta	Peso di calibrazione	Dimensione vetrina	Dimensioni bilancia	Peso
Ø 115 mm (A)	≤ 3 sec.	fino a 320 g 200 g (F2) fino a 620 g 500 g (F1)	in plastica circolare Ø 145x75 mm	215x345x90(h) mm	5 kg
165x165 mm (B)	≤ 3 sec.	2000 g (F2)	/	215x345x90(h) mm	5,5 Kg

ACCESSORI

A1-0001	Display grafico con funzioni GLP, data/ora, multilingue e formulazione (in fase d'ordine)
A2-0220	Dispositivo per peso specifico liquidi e solidi
A1-0025	Convertitore RS232/USB completo di cavo USB
A1-0030	Cavo di collegamento RS232 9 poli M/M
A2-0221	Alimentatore 12V/1,2mA (di ricambio)