



*Balance di precisione
serie: **BC***

Prodotto di punta ORMA, la serie delle bilance di precisione **BC** presenta ottime prestazioni e grazie al rapporto qualità prezzo, rende questi strumenti competitivi e versatili sotto ogni aspetto.

Modello	Portata	Sensibilità	Linearità	Ripetibilità	Dim. del piatto	Calibrazione
BC210C	210 g	0,001 g	± 0,003 g	0,0006 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC210CS	210 g	0,001 g	± 0,003 g	0,0006 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC310C	310 g	0,001 g	± 0,003 g	0,0006 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC310CS	310 g	0,001 g	± 0,003 g	0,0006 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC420C	420 g	0,001 g	± 0,004 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC420CS	420 g	0,001 g	± 0,004 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC520	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC520S	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC720	720 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC720S	720 g	0,001 g	± 0,002 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC1000	1000 g	0,001 g	± 0,003 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC1000S	1000 g	0,001 g	± 0,003 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC1200	1200 g	0,001 g	± 0,003 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	esterna
BC1200S	1200 g	0,001 g	± 0,003 g	0,001 g	Ø 110 mm (A)	interna
BC2100S	2100 g	0,001 g	± 0,005 g	0,001 g	Ø 110 mm (B)	interna
BC1000C	1000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC1000CS	1000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC2200C	2200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC2200CS	2200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC3202C	3200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC3202CS	3200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC4100C	4200 g	0,01 g	± 0,04 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC4100CS	4200 g	0,01 g	± 0,04 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC5200	5200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC5200S	5200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC6200	6200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC6200S	6200 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC8202	8200 g	0,01 g	± 0,04 g	0,01 g	175x195 mm (D)	esterna
BC10102C	10100 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	175x195 mm (D)	esterna
BC12102C	12100 g	0,01 g	± 0,03 g	0,01 g	175x195 mm (D)	esterna
BC5200C	5200 g	0,1 g	± 0,1 g	0,05 g	175x195 mm (D)	esterna
BC6500C	6500 g	0,1 g	± 0,1 g	0,05 g	175x195 mm (D)	esterna
BC8000C	8000 g	0,1 g	± 0,2 g	0,05 g	175x195 mm (D)	esterna
BC10000C	10000 g	0,1 g	± 0,2 g	0,05 g	175x195 mm (D)	esterna
BC16001C	16000 g	0,1 g	± 0,2 g	0,05 g	210x320 mm (E)	esterna
BC32001C	32000 g	0,1 g	± 0,4 g	0,1 g	210x320 mm (E)	esterna
BC32000C	32000 g	1 g	± 1 g	0,1 g	210x320 mm (E)	esterna

CON DOPPIA SCALA

Modello	Portata	Sensibilità	Linearità	Ripetibilità	Dim. del piatto	Calibrazione
BC800D	800/5500 g	0,01/0,1 g	± 0,01/0,1 g	0,005/0,03 g	Ø 160 mm (C)	esterna
BC800DS	800/5500 g	0,01/0,1 g	± 0,01/0,1 g	0,005/0,03 g	Ø 160 mm (C)	interna
BC32001DC	4500/32000 g	0,1/1 g	± 0,2/1 g	0,05/0,5 g	320x220 mm (E)	esterna

CARATTERISTICHE TECNICHE

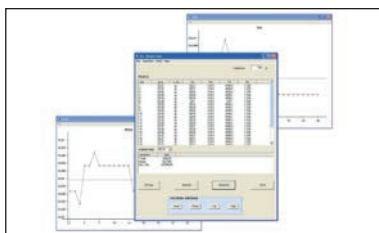
- Display LCD con retroilluminazione ad alta leggibilità e contrasto
- Tara automatica sull'intera portata
- Unità di peso selezionabili: g, ct, oz, lb, dwt, GN, tl (hong), tl (Sgp), tl (ROC), Momme
- Calibrazione interna azionata da servomotore controllato da microprocessore per i modelli con lettera finale "S" es. BC160CS
- Calibrazione esterna per i modelli con codice senza la "S" es. BC160C
- Sistema di pesata a compensazione elettromagnetica per i modelli senza lettera "C" es. BC720
- Sistema di pesata a cella di carico ad alta risoluzione per i modelli con lettera "C" es. BC210C
- Omologazione metrica per i modelli con codice "SM" es. BC520SM
- Protezione circolare con coperchio contro le correnti d'aria per i modelli con sensibilità al milligrammo (0,001g)
- Filtri elettronici per smorzare gli eventuali disturbi derivanti dall'ambiente di lavoro
- Funzione soglie
- Pesata in percentuale
- Funzione contapezzi
- Somma pesi
- Pesata animale
- Funzione carico di rottura
- Funzione per densità dei liquidi e dei solidi
- Predisposizione alla pesata inferiore (gancio non in dotazione)
- Copertura di protezione in plastica
- Interfaccia RS232
- Bolla d'aria e piedini di livellamento regolabili
- Temperatura di esercizio +5 ÷ 35°C
- Alimentazione 230V/115 Vac±15% - 50/60Hz

CARATTERISTICHE AGGIUNTIVE CON DISPLAY GRAFICO

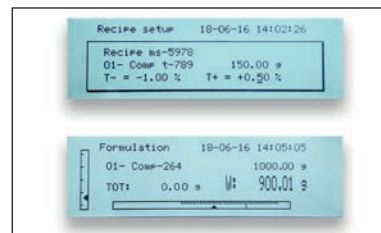
- GLP/ISO record (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Data/ora (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Multi lingue (solo con display grafico cod.: A1-0001)
- Formulazione (solo con display grafico cod.: A1-0001)



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.



BC2100S PLATE Ø 110 (rif. B)



PLATE Ø 110 (rif. A)



PLATE Ø 160 (rif. C)



PLATE 175x195 mm (rif. D)



PLATE 210x320 mm (rif. E)

TECHNICAL DATA

Piatto	Dimensioni Vetrina	Dimensioni Bilancia	Peso
Ø 110 mm (A)	in vetro circolare Ø 160x70 mm	215x345x155(h) mm	con lettura "C" 3,3 Kg senza lettura "C" 4,6 Kg
Ø 110 mm (B) con vetrina	3 ante 162x171x225 mm	215x345x345(h) mm	6,3 Kg
Ø 160 mm (C)	/	215x345x100(h) mm	con lettura "C" 3,6 Kg senza lettura "C" 5,1 Kg
175x195 mm (D)	/	215x345x100(h) mm	3,5 Kg
320x210 mm (E)	/	330x325x105(h) mm	6,2 Kg

ACCESSORI

A1-0005	Dispositivo per peso specifico liquidi (per modelli 0,0001g - 0,001g)
A1-0006	Dispositivo per peso specifico solidi (per modelli 0,0001g - 0,001g)
A1-0007	Dispositivo per peso specifico solidi (per modelli 0,01g - 0,1g)
A1-0008	Dispositivo per peso specifico solidi e liquidi (per modelli 0,0001g - 0,001g)
A1-0009	Dispositivo per peso specifico solidi e liquidi (per modelli 0,01g - 0,1g)
A3-1015	Dispositivo per peso specifico solidi adatto per provini (escluso modelli 0,01g - 0,1g)
A1-0025	Convertitore RS232/USB completo di cavo USB
A1-0030	Cavo di collegamento RS232 9 poli M/M
A1-0035	Alimentatore 9V/1000mA (di ricambio) - (per modelli C)
A2-0435	Alimentatore 24V/500mA (di ricambio) - (per modelli senza C e con S)
A2-0440	Copertura di protezione in plastica
A2-0445	Copertura di protezione in plastica (per modelli con piatto 320 x 210mm)
A1-0041	Batteria esterna in litio per bilance - (per modelli C)
TLP50	Stampante termica con data/ora - RS232 - completa di cavi di collegamento
DPP250	Stampante termica - RS232 o Bluetooth - completa di cavi di collegamento