

Bilance di precisione serie: **BC**



Precision Balance

www.ormascientific.com

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

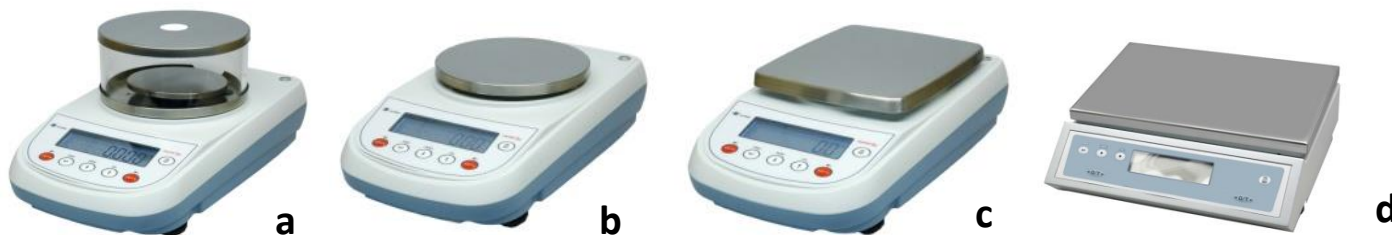
Modello	Portata	Sensibilità	Linearità	Riproducibilità	Dim. del piatto
BC160C	160 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC160CS	160 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC210C	210 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC210CS	210 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC310C	310 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC310CS	310 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC420C	420 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC420CS	420 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC520	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC520S	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC520SM	520 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC720	720 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC720S	720 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1000	1000 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1000S	1000 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1000SM	1000 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1200	1200 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1200S	1200 g	0,001 g	± 0,002 g	0,0005 g	Ø 110 mm (a)
BC1000C	1000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 110 mm (b)
BC1000CS	1000 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 110 mm (b)
BC1500C	1500 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC1500CS	1500 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC2200C	2200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC2200CS	2200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC3100C	3100 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC3100CS	3100 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC3100SM	3100 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC4100C	4200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC4100CS	4200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC5200	5200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC5200S	5200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC6200	6200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC6200S	6200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC8200	8200 g	0,01 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 160 mm (b)
BC5200C	5200 g	0,1 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 175x200mm (c)
BC6500C	6500 g	0,1 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 175x200mm (c)
BC8000C	8000 g	0,1 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 175x200mm (c)
BC10000C	10000 g	0,1 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 175x200mm (c)
BC12000C	12000 g	0,1 g	± 0,02 g	0,005 g	Ø 320x210mm (c)

BC16000C	16000 g	0,1 g	± 0,2 g	0,05 g	∅ 320x210 mm (d)
BC30000C	32000 g	0,1 g	± 0,2 g	0,05 g	∅ 320x210 mm (d)
BC32000C	32000 g	1 g	± 1 g	0,1 g	∅ 320x210 mm (d)
DOPPIA SCALA					
BC720S	720/1200 g	0,001/0,01 g	± 0,001/0,01 g	0,0005/0,003 g	∅ 110 mm (a)
BC720DS	720/1200 g	0,001/0,01 g	± 0,001/0,01 g	0,0005/0,003 g	∅ 110 mm (a)
BC800D	800/5500 g	0,01/0,1 g	± 0,01/0,1 g	0,005/0,03 g	∅ 160 mm (b)
BC800DS	800/5500 g	0,01/0,1 g	± 0,01/0,1 g	0,005/0,03 g	∅ 160 mm (b)
BC45000DC	4500/32000 g	0,1/1 g	± 0,02/0,2 g	0,05/0,3 g	∅ 320x210 mm (d)

Caratteristiche tecniche:

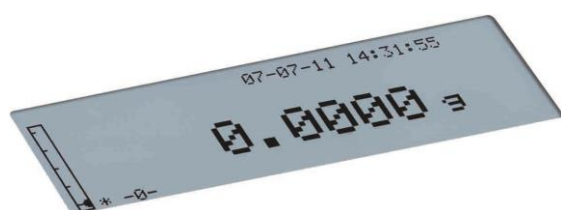
- Display LCD con retroilluminazione ad alta leggibilità e contrasto.
- Tara automatica sull'intera portata.
- Unità di peso selezionabili: g,ct,oz,lb,dwt,GN,tl(hong), tl(Sgp),tl (ROC), momme.
- Calibrazione interna azionata da servomotore controllato da microprocessore per i modelli con lettera finale "S" es.: **BC160CS – BC520S**
- Calibrazione esterna per i modelli con codice senza la "S" es.: **BC160C – BC520**
- Peso di calibrazione fornito in dotazione (per calibrazione esterna).
- Sistema di pesatura a cella di carico ad alta risoluzione per i modelli con lettera "C" es.: **BC210C**
- Sistema di pesatura a compensazione elettromagnetica per i modelli senza lettera es.: **BC720**
- Omologazione metrica per i modelli con codice "SM" es.: **BC520SM M**
- Vetrinetta circolare per i modelli con sensibilità al milligrammo (0.001g).
- Filtri elettronici, per smorzare gli eventuali disturbi derivati 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
- Alimentatore di Serie 230V/115 Vac±15% - 50/60Hz.
- Peso Netto:**4.6 Kg** per bilance con piatto (**a-b-c**) - Peso netto: **7.2kg.** per bilance con piatto (**d**)
- Dimensioni: 345x215x100 h (mm) per bilance con piatto (**a-b-c**) Dimensioni: 320x325x105h (mm) per bilance con piatto (**d**)

Piatto (mm):



Accessori:

A1-0001	Display grafico con funzioni GLP, data/ora, multilingue e formulazione (<i>in fase d'ordine</i>)
A1-0002	Sistema Tablet da 7" per bilance multifunzionale con APP versione USB
A1-0003	Sistema Tablet da 7" per bilance multifunzionale con APP versione BLUETOOTH
A1-0005	Dispositivo per peso specifico liquidi (<i>Escluso modelli 0,1-1g</i>)
A1-0010	Dispositivo per peso specifico solidi (<i>Escluso modelli 0,1-1g</i>)
A1-0015	Dispositivo per peso specifico liquidi e solidi (<i>Escluso modelli 0,1-1g</i>)
A1-0045	Dispositivo per peso specifico solidi pesata inferiore
A1-0020	Tastiera esterna
A1-0025	Convertitore RS232/USB completo di cavo USB
A1-0030	Cavo di collegamento RS232 9 poli M/M
A2-0425	Funzione "Double Range"
A1-0035	Alimentatore 9V/1000 mA (<i>di ricambio</i>) - (<i>per modelli C</i>)
A2-0435	Alimentatore 24V/500 mA (<i>di ricambio</i>) - (<i>per modelli senza C e con S</i>)
A2-0440	Copertura di protezione in plastica
A2-0445	Copertura di protezione in plastica (<i>per modelli con piatto 320x210mm</i>)
A1-0041	Batteria esterna al litio per bilance - (<i>per modelli C</i>)
A3-0001	Certificato di calibrazione interno classe I di riferimento
A3-0002	Certificato di taratura classe I con pesi di riferimento (<i>in fase d'ordine</i>)



Cod.: **A1-0001**
Display grafico con ulteriori funzioni



Cod.: **A1-0002/0003**
Sistema Tablet da 7" per bilance, multifunzionale con APP.