

Bilance serie: **M5**



# Monitor Touch 5"

Nuove bilance elettroniche con display touch TFT 5" semplice, intuitivo e immediato.  
 Ideale in qualsiasi campo di utilizzo per le sue molteplici funzionalità, proposte in varie versioni:  
 dalla SEMI-MICRO alla BILANCIA TECNICA.

Modello	Portata	Sensibilità	Calibrazione	Linearità	Ripetibilità	Dim. del piatto
<b>BCA2285DS-M5</b>	82/220g	0,01/0,1mg	Interna	±0,08/0,2mg	0,05/0,1mg	Ø 80mm (A)
<b>BCA22105DS-M5</b>	102/220g	0,01/0,1mg	Interna	±0,08/0,2mg	0,05/0,1mg	Ø 80mm (A)
<b>BCA224S-M5</b>	220 g	0,0001 g	Interna	± 0,0003 g	± 0,0001 g	Ø 80mm (B)
<b>BCA254S-M5</b>	250 g	0,0001 g	Interna	± 0,0003 g	± 0,0001 g	Ø 80mm (B)
<b>BCA314S-M5</b>	310 g	0,0001 g	Interna	± 0,0004 g	± 0,0001 g	Ø 80mm (B)
<b>BC213S-M5</b>	210 g	0,001	Interna	± 0,003 g	± 0,0006 g	Ø 110mm (C)
<b>BC523S-M5</b>	520 g	0,001	Interna	± 0,002 g	± 0,001 g	Ø 110mm (C)
<b>BC723S-M5</b>	720 g	0,001	Interna	± 0,002 g	± 0,001 g	Ø 110mm (C)
<b>BC1203S-M5</b>	1200 g	0,001	Interna	± 0,003 g	± 0,001 g	Ø 110mm (C)
<b>BC2202S-M5</b>	2200 g	0,01	Interna	± 0,04 g	± 0,01 g	Ø 160mm (D)
<b>BC4202S-M5</b>	4200 g	0,01	Interna	± 0,03 g	± 0,01 g	Ø 160mm (D)
<b>BC6202S-M5</b>	6200 g	0,01	Interna	± 0,03 g	± 0,01 g	Ø 160mm (D)
<b>BC10001C-M5</b>	10000 g	0,1 g	Esterna	± 0,2 g	± 0,1 g	175x195mm (E)

## Caratteristiche tecniche bilancia:

- Display TFT 5" inch 800x480 touch
- GLP/ISO record con data e ora
- Database interno alla bilancia
- Memorizzazione fino a 3000 prodotti
- Possibilità di acquisire e salvare i valori su chiavetta USB
- Scelta e personalizzazione dell'operatore (nome e colore)
- Multi-utente con protezione e livelli di accessibilità
- Funzione conta-pezzi avanzata con report statistico
- Funzione tessile per misurare fibre con report statistico
- Funzione densità avanzata con calcolo indice di densità
- Formulazione (RICETTA) semplice o da database
- Funzione statistica semplice o da database con report
- Funzione soglie
- Pesata percentuale
- Somma pesi
- Pesata animale
- Funzione carico di rottura
- Funzione totalizzazione
- Filtri elettronici selezionabili per smorzare gli eventuali disturbi derivati dall'ambiente di lavoro
- Unità di misura selezionabili: g, ct, oz, lb, dwt, GN, tl (hong), tl (Sgp), tl (ROC), Momme
- Tara automatica sull'intera portata
- Sistema di pesata a compensazione elettromagnetica
- Sistema di pesata a cella di carico ad alta risoluzione
- Calibrazione interna azionata da servomotore controllato da micro processore
- Calibrazione esterna (solo per **BC10001C-M5**)
- Interfaccia RS232 per connessione stampanti o PC
- Porta USB per importare/esportare i dati del database
- Multi lingue (EN-DE-FR-IT-SP-PT)
- Alimentazione 110-230Vac - 50/60Hz; out: 24V 500mA
- Temperatura di esercizio 5 - 35°C.
- Bolla d'aria e piedini di livellamento regolabili

**Riferimento bilance:**



Piatto Ø 80mm (rif. A)



Piatto Ø 80mm (rif. B)



Piatto Ø 110mm (rif. C)



Piatto Ø 160mm (rif. D)



Piatto 175x195mm (rif. E)



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.



La STATISTICA permette di eseguire una statistica di pesate nella modalità semplice, senza definire il valore del peso nominale e delle tolleranze, oppure utilizzando la statistica del database. Al termine delle procedure è possibile stampare il risultato.



Tutte le funzioni sono personalizzabili nei relativi database di ogni utente, possono essere abilitate, disabilitate e messe in sequenze diverse secondo le proprie necessità di utilizzo. Per una personalizzazione completa è possibile modificare il COLORE.

## BILANCE TOUCH

1

Le bilance M5 di ultima generazione sono lo strumento ideale per effettuare dosaggi di qualsiasi prodotto, in alta precisione e in tempo reale con estrema facilità, guidando l'operatore in tutte le fasi nella creazione delle miscele.



### CHIAVETTA USB

Per avere una completa tracciabilità di tutte le pesate eseguite

- ✓ TOUGH SCREEN
- ✓ SEMPLICE E INTUITIVA
- ✓ DOSAGGI PERFETTI
- ✓ IMPOSTAZIONE TOLLERANZE
- ✓ RICALCO AUTOMATICO
- ✓ FINO A 3000 FORMULE MEMORIZZABILI
- ✓ FINE DELLE CONTESTAZIONI

### IDEALE PER:



#### SETTORE ALIMENTARE

Ristorazione, pasticceria, gelateria, panetteria, ecc.



#### SETTORE CHIMICO

Farmaceutica, colorifici, laboratori



#### EDILIZIA

Tinteggiature, restauri ecc.