

Bilance da banco



Bilancia portatile BPA121

Struttura resistente

Facilità di pulizia

Alimentazione flessibile

Ingombro ridotto



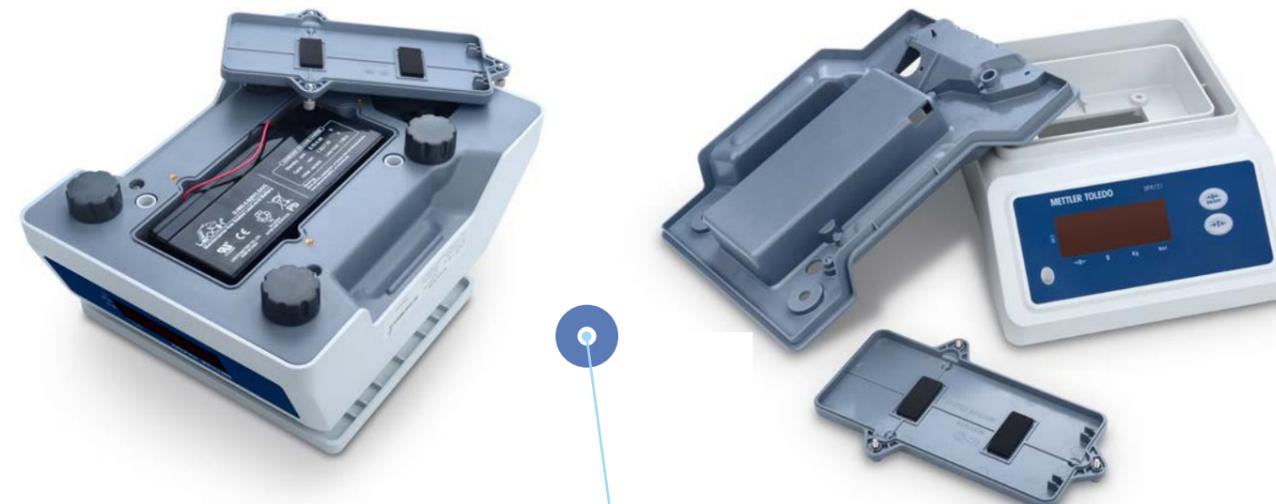
Prestazioni eccezionali
In ambienti umidi e difficili

METTLER TOLEDO

Pesatura efficiente e affidabile

Una soluzione pensata per la massima praticità

Compatta e progettata appositamente per un uso flessibile nella lavorazione degli alimenti, la bilancia da banco portatile BPA121 offre protezione affidabile contro umidità e ingresso d'acqua, rivelandosi la scelta giusta per una pesatura veloce e accurata in ambienti umidi.



Struttura resistente

La bilancia è costruita per resistere ad ambienti umidi e difficili garantendo lunga durata, manutenzione ridotta e tempi di fermo minimi durante l'intero ciclo di vita. Grazie ai componenti con design igienico conformi alla Direttiva RoHS e a un tempo di stabilizzazione inferiore a 0,6 secondi, la bilancia BPA121 consente di effettuare pesature affidabili ed efficienti nei complessi ambienti industriali.



Alimentazione flessibile

Per l'alimentazione sono disponibili sia un adattatore sia una batteria ricaricabile al piombo-acido: ecco perché la configurazione standard di questa bilancia assicura massima flessibilità nei processi di pesatura. Il basso consumo energetico, la luminosità del display LED regolabile e l'intuitivo indicatore della durata della batteria eliminano i tempi di fermo imprevisti e consentono un buon funzionamento a lungo termine.



Facilità di pulizia

Dotata di superfici esterne lisce, componenti elettronici facilmente rimovibili e un piatto di carico in acciaio inossidabile disponibile come optional, la bilancia BPA121 permette di accelerare le procedure di pulizia e mantenere un livello di igiene sempre ottimale. Le viti esposte, facilmente accessibili per una rapida sostituzione della batteria, rimangono attaccate allo chassis in plastica per garantire ulteriormente la sicurezza.



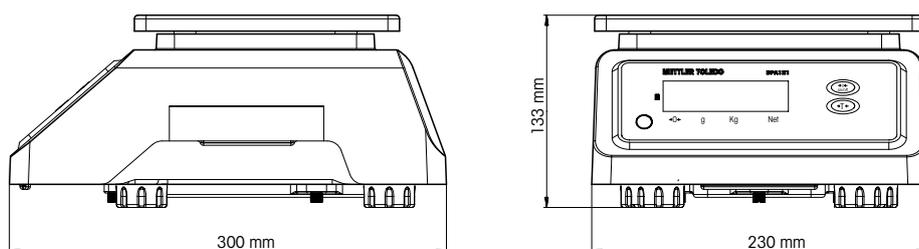
Ingombro ridotto

Il leggero alloggiamento in plastica del modello BPA121 ne consente il trasporto con una sola mano, semplificandone lo spostamento e l'integrazione in pressoché tutti gli spazi e i workflow. Strumenti pesanti e ingombranti saranno solo un vecchio ricordo: grazie alla struttura compatta, è possibile creare una workstation ottimizzata per garantire ergonomia e produttività.

Caratteristiche tecniche

Portata della bilancia	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Risoluzione				
3.000e	1 g	2 g	5 g	10 g
6.000d/7.500d	0,5 g	1 g	2 g	5 g
12.000d/15.000d	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g
30.000d/37.000d	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
Alimentazione	CA/CC 100-240 V / 50-60 Hz o batterie ricaricabili al piombo-acido (6 V, 5 A/h)			
Consumo energetico	6 V, 60 mA			
Display doppio	Display LED rosso a 6 bit e 7 segmenti Luminosità regolabile in 6 livelli			
Temperatura di lavoro	Da -10°C a +40°C, umidità relativa ≤ 95%, senza condensa			
Temperatura di conservazione	Da -10°C a +70°C, umidità relativa compresa tra il 10% e il 95%, senza condensa			
Intervallo della tara	La tara può essere rilevata ovunque nell'intero intervallo di pesatura della bilancia, ma il peso lordo totale sulla piastra non può superare la capacità massima.			
Accessori	Piatto di pesatura in acciaio inossidabile Batteria ricaricabile al piombo-acido da 6 V, 5 Ah			
Tastierino	Tastierino meccanico, 2 tasti			
Dimensioni	300 × 230 × 133 mm			
Dimensioni di spedizione	380 × 282 × 200 mm			
Dimensioni della piastra	182 × 226 mm			
Peso netto	2,29 kg (senza batteria)/3,24 kg (con batteria)			
Peso di spedizione	2,86 kg (senza batteria)/3,81 kg (con batteria)			
Certificazione	OIML, CE			
Classe di accuratezza	III			
Grado di protezione IP	IP68/69k			
Aree a rischio di esplosione	La bilancia BPA121 è un prodotto per aree sicure e non può essere utilizzato in ambienti classificati come aree a rischio di esplosione.			

Dimensioni



www.mt.com/BPA121

Per maggiori informazioni

METTLER TOLEDO Group

Industrial Division

Contatto locale: www.mt.com/contacts



Soggetto a modifiche tecniche

©01/2021 METTLER TOLEDO. Tutti i diritti riservati

Numero documento: 30531739 A

MarCom Industrial