

## Bilancia portatile

### per applicazioni in ambienti umidi e difficili



#### Rapida, resistente e affidabile

- Questa bilancia è costruita per resistere ad ambienti umidi e difficili, garantendo una lunga durata nel tempo e riducendo gli interventi di manutenzione e i tempi di fermo
- Un tempo di stabilizzazione inferiore a 0,6 s consente una pesata rapida e migliora l'efficienza



#### Facile pulizia

- La superficie della bilancia è liscia e progettata per procedure di pulizia semplici e rapide
- La cella di carico, i componenti elettronici e gli altri componenti sensibili all'umidità possono essere facilmente rimossi, rendendo più efficiente la pulizia



#### Alimentatore flessibile

- La configurazione standard include un adattatore di alimentazione e una batteria ricaricabile al piombo-acido
- La lunga durata della batteria e gli indicatori intuitivi a tre colori per il livello di carica della batteria aiutano a ridurre i tempi di fermo macchina



#### Comoda da trasportare

- L'alloggiamento in plastica leggero e portatile rende la bilancia adatta al trasporto con una sola mano



#### Bilancia portatile BPA121

Pesata efficiente in ambienti umidi e bagnati

Le bilance portatili BPA121 sono state specificamente progettate per le applicazioni di lavorazione degli alimenti. Questo prodotto offre un'elevata protezione contro la penetrazione dell'acqua e l'umidità ed è costruito per resistere ad ambienti umidi e difficili. È particolarmente adatto ad ambienti estremamente umidi.

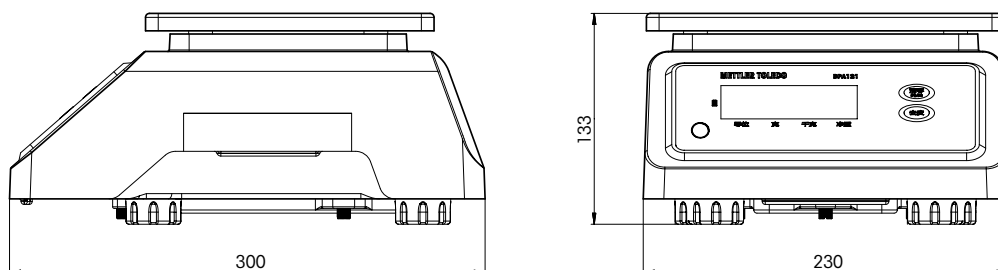
- Questa bilancia soddisfa il design igienico di base ed è progettata per una facile pulizia.
- I modelli di bilancia con display singolo o doppio sono disponibili per diverse condizioni di lavoro.
- La luminosità regolabile del display a LED aiuta a risparmiare energia e rende la postazione di lavoro più ergonomica.
- Il basso consumo energetico e la conformità con le direttive RoHs rendono la bilancia uno strumento ecosostenibile.

# Bilancia portatile BPA121

## Dati tecnici

Modello	Dimensioni della piattaforma	Portata della bilancia				
		1,5kg	3kg	7,5kg	15kg	30kg
BPA121	182 x 226 [mm]					
<b>Risoluzione</b>						
2 x 1.500e Campi multipli	[kg/g]	0,75 kg/0,5 g 1,5kg/1g	1,5kg/1g 3kg/2g	3kg/2g 7,5kg/5g	7,5kg/5g 15kg/10g	15kg/10g 30kg/20g
3.000d / 3.750d	g	0,5g	1g	2g	5g	10g
6.000d / 7.500d	g	0,2g	0,5g	1g	2g	5g
15.000d	g	0,1g	0,2g	0,5g	1g	2g
30.000d / 37.500d	g	0,05g	0,1g	0,2g	0,5g	1g
<b>Tasti funzione</b>	Due tasti funzione: Tara, on/off/zero					
<b>Display</b>	6 cifre 7 segmenti LED rosso 14 mm di altezza; sei livelli di regolazione della luminosità; bilance con doppio display (il display posteriore può essere spento) e un unico display sono modelli diversi					
<b>Alimentatore</b>	Adattatore con batteria ricaricabile al piombo-acido 9 VCD/600 mA o 6 V/5 Ah					
<b>Autonomia della batteria</b>	170 ore continuative con bilancia a doppio display e 260 ore continuative con bilancia a display singolo (luminosità impostata al livello 3)					
<b>Unità di pesata</b>	kg, g, lb					
<b>Temperatura di esercizio</b>	Da -10°C ~ +40°C					
<b>Umidità d'esercizio</b>	≤95%					
<b>Funzione</b>	Azzeramento, tara, pesata di base					
<b>Intervallo di tara</b>	Piena portata					
<b>Protezione ingresso</b>	Test IP68/IP69K superati					
<b>Opzione</b>	Piastra in acciaio inossidabile 304					

## Dimensioni (mm)



[www.mt.com/BPA121](http://www.mt.com/BPA121)

Per maggiori informazioni



**Mettler-Toledo (Changzhou)**  
 111 West Taihu Road Changzhou  
 Jiangsu 213125 Cina  
 Tel. +86-519-8664-2040  
 Fax +86-519-8664-1991

Documento soggetto a modifiche tecniche.  
 © 01/2021 Mettler-Toledo (Changzhou)  
 Document Nr. 30499113 A