

## Balance portable pour les applications humides et difficiles



### Rapide, durable et fiable

- Cette balance est conçue pour résister aux conditions humides et difficiles, ce qui garantit sa longévité dans un environnement humide et réduit les besoins de maintenance et les temps d'arrêt.
- Grâce au temps de stabilisation inférieur à 0,6 s, le pesage est rapide et l'efficacité accrue.



### Nettoyage facile

- La surface de la balance est lisse et conçue pour des procédures de nettoyage faciles et rapides.
- La cellule de pesée, l'électronique et les autres composants sensibles à l'humidité peuvent être facilement retirés pour un nettoyage plus efficace.



### Alimentation électrique flexible

- La configuration standard comprend un adaptateur secteur et une batterie rechargeable au plomb.
- La grande autonomie de la batterie ainsi que les indicateurs intuitifs à trois couleurs pour le volume de la batterie contribuent à réduire les temps d'arrêt.



### Facile à transporter

- Le boîtier en plastique léger et portable permet de transporter la balance d'une seule main.



### Balance portable BPA121

#### Pesage efficace dans les environnements humides

Les balances portables BPA121 ont été spécialement conçues pour les applications agroalimentaires. Offrant une protection élevée contre l'infiltration d'eau et l'humidité, ce produit est conçu pour résister aux environnements humides et difficiles. Il est particulièrement adapté aux environnements extrêmement humides.

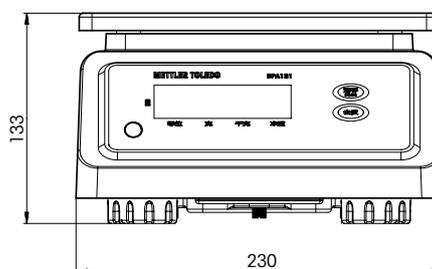
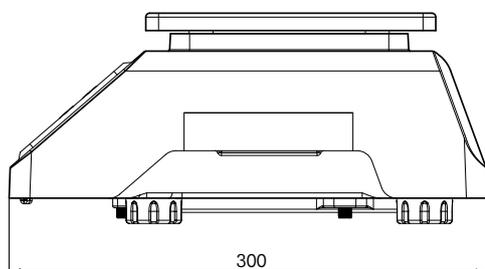
- Cette balance répond aux exigences de conception hygiénique de base et permet un nettoyage facile.
- Des modèles de balance avec un ou deux afficheurs sont disponibles pour répondre à différentes conditions de travail.
- La luminosité réglable de l'écran LED permet d'économiser de l'énergie et rend le lieu de travail plus ergonomique.
- La faible consommation électrique et la conformité aux directives RoHS de la balance en font un outil respectueux de l'environnement.

# Balance portable BPA121

## Caractéristiques techniques

Modèle	Taille du plateau	Portée de la balance				
		1,5 kg	3 kg	7,5 kg	15 kg	30 kg
BPA121	182 x 226 [mm]	1,5 kg	3 kg	7,5 kg	15 kg	30 kg
<b>Précision d'affichage</b>						
2 x 1500e Plage multiple	[kg/g]	0,75 kg/0,5 g 1,5 kg/1 g	1,5 kg/1 g 3 kg/2 g	3 kg/2 g 7,5 kg/5 g	7,5 kg/5 g 15 kg/10 g	15 kg/10 g 30 kg/20 g
3 000d/3 750d	g	0,5 g	1 g	2 g	5 g	10 g
6,000d/7,500d	g	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g	5 g
15 000d	g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g
30,000d/37,500d	g	0,05 g	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
<b>Touches de fonction</b>	Deux touches de fonction : Tare, marche/arrêt/mise à zéro					
<b>Écran</b>	6 chiffres, 7 segments, 14 mm de haut, LED rouge ; six niveaux de réglage de la luminosité ; les balances avec deux afficheurs (l'afficheur arrière peut être éteint) et celles avec un seul afficheur constituent différents modèles.					
<b>Alimentation</b>	Adaptateur avec batterie rechargeable au plomb 9 V CC/600 mA ou 6 V/5 Ah					
<b>Autonomie de la batterie</b>	170 heures en continu sur une balance avec deux afficheurs et 260 heures en continu sur une balance avec un seul afficheur (luminosité réglée au niveau 3)					
<b>Unité de pesée</b>	kg, g, lb					
<b>Température de fonctionnement</b>	-10 ~ +40 °C					
<b>Humidité de fonctionnement</b>	≤95 %					
<b>Fonction</b>	Mise à zéro, tare, pesage de base					
<b>Plage de tare</b>	Portée totale					
<b>Protection contre les infiltrations</b>	Tests IP68/IP69K réussis					
<b>Option</b>	Plateau en acier inoxydable 304					

## Dimensions (mm)



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

Pour en savoir plus



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

Sous réserve de modifications techniques.  
© 01/2021 Mettler-Toledo (Changzhou)  
Document Nr. 30499111 A