

Balanças de Bancada



Balança Portátil BPA121

Design Durável

Fácil de Limpar

Fonte de Alimentação Flexível

Compacta



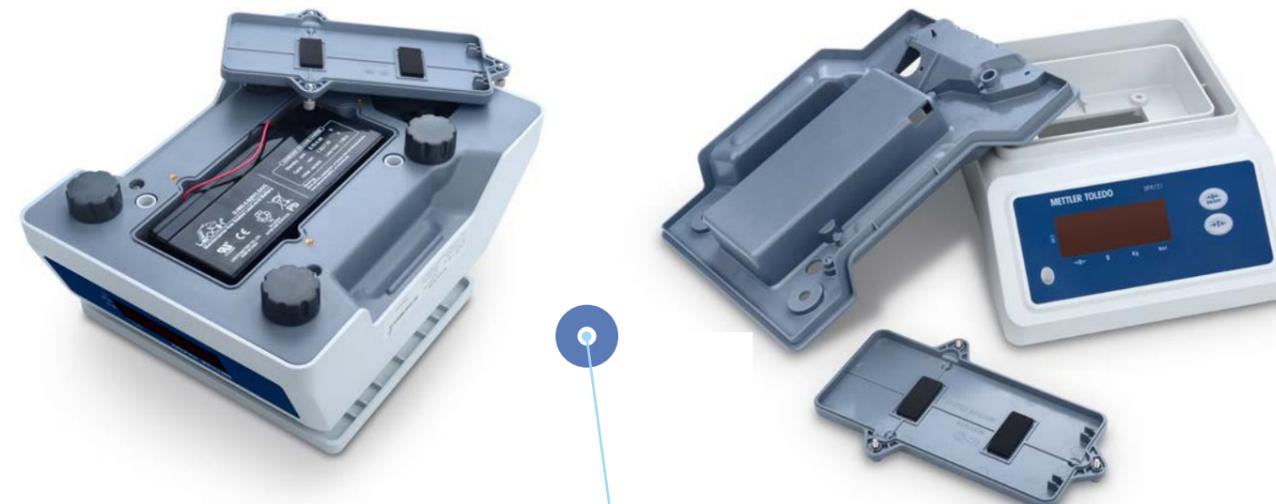
Desempenho Excepcional
Em Ambientes Úmidos e Extremos

METTLER TOLEDO

Pesagem Eficiente e Confiável

Projetada Visando a Conveniência

Uma balança compacta projetada especificamente para uso flexível em aplicações de processamento de alimentos, a balança de bancada portátil BPA121 oferece proteção confiável contra umidade e entrada de água, o que a torna a escolha certa para pesagem rápida e precisa em ambientes úmidos.



Design Durável

Esta balança é construída para suportar condições úmidas e extremas para garantir longevidade, reduzir a manutenção e minimizar a parada de produção durante todo o seu ciclo de vida. Com componentes higiênicos em conformidade com a RoHS e um tempo de estabilização de menos de 0,6 segundos, a BPA121 permite uma pesagem segura e eficiente em seu ambiente industrial desafiador.



Fonte de Alimentação Flexível

Com um adaptador de energia e uma bateria recarregável, a configuração padrão desta balança permite flexibilidade em seus processos de pesagem. Uma baixa taxa de consumo de energia, brilho ajustável da tela de LED e indicador intuitivo de vida útil da bateria eliminam a parada de produção inesperada e permitem operação de longo prazo.



Fácil de Limpar

Equipada com superfícies externas lisas, componentes eletrônicos facilmente removíveis e um acessório opcional de prato de carga em aço inoxidável, a BPA121 ajuda a acelerar os procedimentos de limpeza para que você possa manter uma excelente higiene. Parafusos expostos, que são facilmente acessíveis para substituição rápida da bateria, permanecem presos ao gabinete de plástico para garantir ainda mais a segurança alimentar.



Compacto

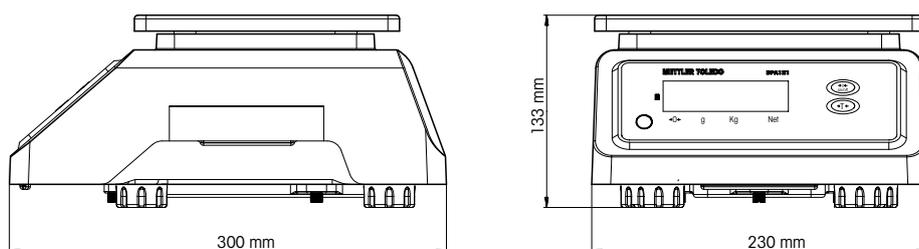
O gabinete de plástico leve da BPA121 torna a balança fácil de transportar com apenas uma mão, permitindo mobilidade rápida e integração simples em praticamente qualquer espaço e fluxo de trabalho. Seu design compacto elimina preocupações com equipamentos pesados e volumosos, para que você possa criar um layout de estação de trabalho otimizado para ergonomia e produtividade.



Dados Técnicos

Capacidade da Balança	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
Resolução				
3.000e	1 g	2 g	5 g	10 g
6.000 d/7.500 d	0,5 g	1 g	2 g	5 g
12.000 d/15.000 d	0,2 g	0,5 g	1 g	2 g
30.000 d/37.500 d	0,1 g	0,2 g	0,5 g	1 g
Alimentação	CA-CC 100-240 V/50-60 Hz ou baterias recarregáveis de (6 V, 5 Ah)			
Consumo de Energia	6 V, 60 mA			
Display Duplo	Tela de LED vermelho de 6 bits e 7 segmentos Brilho ajustável de 6 níveis			
Temperatura de Trabalho	-10 °C a +40 °C/-14 °F a +104 °F, ≤95% de umidade relativa, sem condensação			
Temperatura de Armazenamento	-10 °C a +70 °C/-14 °F a +158 °F, 10%-95% de umidade relativa, sem condensação			
Varição de Tara	A tara pode ser tirada em qualquer ponto em toda a faixa de pesagem da balança, mas o peso bruto total no prato não pode exceder a capacidade máxima.			
Acessórios	Prato de balança de aço inoxidável Bateria recarregável de 6 V 5 Ah			
Teclado	Teclado mecânico, 2 teclas			
Dimensões	300 × 230 × 133 mm			
Dimensões da Embalagem	380 × 282 × 200 mm			
Tamanho do Prato	182 × 226 mm			
Peso Líquido	2,29 kg (sem bateria)/3,24 kg (com bateria)			
Peso Bruto	2,86 kg (sem bateria)/3,81 kg (com bateria)			
Aprovação	OIML, CE			
Classe de Precisão	III			
Classificação IP	IP68/69k			
Áreas de Risco	A BPA121 é um produto para área segura e não pode ser operado em nenhum ambiente classificado com risco de explosão.			

Dimensões



www.mt.com/BPA121

Para mais informações

METTLER TOLEDO Group

Industrial Division

Contato local: www.mt.com/contacts



Sujeito a alterações técnicas

©01/2021 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados

Nº do Documento: 30531740 A

MarCom Industrial