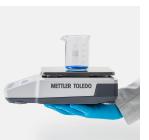
# **Balanças Compactas MA**

# Portátil e Conveniente



### Compacta e Portátil

Essas balanças flexíveis foram projetadas para serem compactas, o que não apenas economiza espaço valioso na bancada de trabalho, mas também as torna fáceis de apanhar e transportar para onde quiser pesar.



### Operação Simples

A tela grande e brilhante é fácil de ler e instruções na tela orientam em cada procedimento de pesagem. Os cálculos são realizados automaticamente e é simples imprimir os resultados ou transferi-los para um dispositivo de armazenamento.



### Desenvolvida para Durar

Essas balanças são altamente resistentes devido aos materiais de alta qualidade e à construção sólida. Mesmo com uso intenso em ambientes de pesagem desafiadores, conte com muitos anos de serviço conflável.



### Ajuste Integrado

Com apenas um clique, você pode acionar a balança para realizar um procedimento de ajuste usando seus próprios pesos padrão internos. Esse processo simples ajuda a garantir resultados de pesagem consistentemente exatos.



## Pesagem Fácil de Rotina

Para Suas Tarefas de Rotina

Nossas balanças laboratoriais portáteis não comprometem a qualidade nem o desempenho da pesagem. Essas balanças robustas podem ser operadas conectadas a fonte de alimentação local ou com baterias, o que significa que você pode contar com resultados de pesagem confiáveis onde e quando tiver que pesar.

A tela LCD iluminada oferece excelente resolução e as superfícies de vidro resistem ao desgaste e são fáceis de limpar. As teclas de toque simplificam a operação da balança e permitem, navegar pelos menus na interface do usuário.



# Especificações Técnicas



	MA602P	MA2002P	MA6001P
Valores limite			
Capacidade	620 g	2.2 kg	6.2 kg
Resolução	10 mg	10 mg	100 mg
Repetibilidade (a 5% da carga)	10 mg	10 mg	100 mg
Desvio de linearidade	20 mg	20 mg	200 mg
Sensibilidade offset (em carga nominal) ▲	40 mg	80 mg	400 mg
Valores típicos			
Repetibilidade (a 5% da carga)	7 mg	7 mg	70 mg
Desvio de linearidade	6 mg	6 mg	60 mg
Sensibilidade offset (em carga nominal) ▲	25 mg	50 mg	250 mg
Peso mínimo (USP, tolerância = 0.10%) ▼	14 g	14 g	140 g
Peso mínimo (tolerância = 1%) ▼	1.4 g	1.4 g	14 g
Tempo de estabilização	1.5 s	1.5 s	1 s
Dimensões e outras especificações			
Dimensões da balança (L $\times$ P $\times$ A)	177 × 253 × 74 mm	177 × 253 × 74 mm	177 × 253 × 74 mm
Dimensões do prato de pesagem (L x P)	160 × 160 mm	160 × 160 mm	160 × 160 mm
Diâmetro do prato de pesagem	_	_	_

<sup>▲</sup> após ajuste com peso interno

Todos os modelos estão disponíveis em versões aprovadas. Modelos sem pesos padrão internos também estão disponíveis (ExCal).

<sup>▼</sup> determinado a 5% da carga, k = 2

## **Características**

### Desempenho

- Célula de pesagem com extensômetro
- Ajuste interno

### Operação Eficiente

- Tela touchscreen híbrida LCD
- 10 aplicativos integrados
- Análise estatística de dados

- Operação com cabo de força e bateria
- Compacta
- Conexão Plug & Play

### Garantia da Qualidade

- Aprovação OIML/NTEP
- Indicador de nível na parte da frente
- Proteção contra sobrecargas
- ID da Amostra

#### Gerenciamento de Dados

- 2 interfaces: USB-A, RS232
- Opção Bluetooth
- Função de peso de transferência para fácil transferência de dados
- MT-SICS
- Software de balança EasyDirect

### **Acessórios**

Melhore o desempenho, aumente a ergonomia e gerencie seus dados de maneira eficiente com nossa ampla linha de acessórios, inclusive software de gerenciamento de dados de balança EasyDirect, impressoras, pesos e kit de densidade.

Para obter mais informações sobre acessórios, acesse nossa página da web.

www.mt.com/lab-accessories



Mettler-Toledo GmbH

Im Langacher 44 8606 Greifensee, Switzerland www.mt.com/contact

Reservado o direito a alterações técnicas.
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados.
30924477A pt
Group Marketing

www.mt.com/MA-precision .

Informações prossecutivas

