

Balances compactes MA

Mobiles et pratiques



Compacité et mobilité

Ces balances flexibles ont été conçues avec un faible encombrement qui vous permet non seulement de gagner de la place précieuse sur votre paillasse, mais aussi les rend faciles à prendre en main et à transporter là où vous voulez peser.



Simplicité d'utilisation

Le grand écran lumineux est facile à lire, tandis que les instructions à l'écran vous guident à travers chaque procédure de pesage. Les calculs sont effectués automatiquement et il est facile d'imprimer les résultats ou de les transférer vers un dispositif de stockage.



Conception robuste

Grâce à des matériaux de haute qualité et à une construction solide, ces balances sont très résistantes. Même en cas d'utilisation intensive dans des environnements de pesage difficiles, vous pouvez compter sur de nombreuses années de fonctionnement fiable.



Ajustage intégré

Il suffit d'appuyer sur une touche pour activer la balance et effectuer une procédure d'ajustage à l'aide de ses propres poids de contrôle internes. Ce procédé simple permet de garantir des résultats de pesée toujours précis.



Pesage facile au quotidien pour vos tâches de routine

Nos balances de laboratoire mobiles ne font aucun compromis sur la qualité ou les performances de pesage. Ces balances robustes peuvent fonctionner sur secteur ou sur piles, ce qui signifie que vous pouvez compter sur des résultats de pesage fiables, partout et à tout moment.

L'écran LCD lumineux offre une excellente résolution d'affichage, tandis que la surface en verre est facile à nettoyer et résiste à l'usure. Les touches tactiles facilitent l'utilisation de la balance et la navigation dans les menus de l'interface utilisateur.

Caractéristiques techniques



	MA602P	MA2002P	MA6001P
Valeurs limites			
Portée	620 g	2.2 kg	6.2 kg
Précision d'affichage	10 mg	10 mg	100 mg
Répétabilité (à 5% de charge)	10 mg	10 mg	100 mg
Écart de linéarité	20 mg	20 mg	200 mg
Écart de sensibilité (à charge nominale) ▲	40 mg	80 mg	400 mg
Valeurs types			
Répétabilité (à 5% de charge)	7 mg	7 mg	70 mg
Écart de linéarité	6 mg	6 mg	60 mg
Écart de sensibilité (à charge nominale) ▲	25 mg	50 mg	250 mg
Pesée minimale (USP, tolérance = 0.10%) ▼	14 g	14 g	140 g
Pesée minimale (tolérance = 1%) ▼	1.4 g	1.4 g	14 g
Temps de stabilisation	1.5 s	1.5 s	1 s
Dimensions et autres caractéristiques techniques			
Dimensions de la balance (L x P x H)	177 x 253 x 74 mm	177 x 253 x 74 mm	177 x 253 x 74 mm
Dimensions du plateau de pesage (L x P)	160 x 160 mm	160 x 160 mm	160 x 160 mm
Diamètre du plateau de pesage	–	–	–

▲ après calibrage avec poids de référence interne

▼ déterminé à 5% de charge, k = 2

Tous les modèles sont disponibles en versions homologuées. Des modèles sans poids de contrôle interne sont également disponibles (ExCal).

Fonctionnalités

Performances

- Cellule de pesée à jauge de contrainte
- Réglage interne

Fonctionnement efficace

- Écran tactile hybride LCD
- 10 applications intégrées
- Analyse statistique des données

- Fonctionnement avec câble d'alimentation et piles
- Faible encombrement
- Plug & Play

Assurance qualité

- Certifiées conformes aux normes OIML et NTEP
- Niveau à bulle frontal
- Protection contre les surcharges
- ID d'échantillon

Gestion des données

- 2 interfaces : USB-A et RS232
- Bluetooth en option
- Fonction transfert de données aisé
- MT-SICS
- Logiciel EasyDirect Balance

Accessoires

Améliorez les performances, l'ergonomie et le traitement de vos données grâce à notre large gamme d'accessoires, notamment le logiciel de gestion des données EasyDirect Balance, les imprimantes, les poids et le kit de détermination de masse volumique.

Pour plus d'informations sur les accessoires, rendez-vous sur notre page Web.

► www.mt.com/lab-accessories



Mettler-Toledo GmbH

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

Sous réserve de modifications techniques.
© 01/2024 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés.
30924467A fr
Group Marketing

www.mt.com/MA-precision

Pour plus d'informations



30924467