

NewClassic MS

Balances grande capacité 1 g



Boîtier robuste en aluminium

Ce boîtier robuste en aluminium de haute qualité protège le capteur sensible contre les influences et les impacts ambiants, et résiste aux produits chimiques. Il garantit des résultats précis et cohérents année après année, même en cas d'utilisation intensive.



Technologie MonoBloc intégrée

Développée par METTLER TOLEDO, leader mondial des technologies de pesage, la cellule de pesée MonoBloc haute performance garantit longévité et extrême robustesse.



Large plateau

Le plateau large et robuste offre une surface stable pour peser divers éléments en vrac.



Utilisation simple

L'écran à contraste élevé (HCD) affiche des résultats et des symboles clairs et lisibles. Son menu intuitif facilite également l'utilisation de la balance et ses trois **touches programmables** permettent de lancer une opération courante avec une seule touche.



Balances de précision NewClassic à large plateau

Finis les compromis sur la taille des échantillons et la précision de pesage. Les balances de précision NewClassic à large plateau combinent performances d'exception et robustesse extrême grâce à l'utilisation du système FACT (pour un calibrage interne entièrement automatique en fonction de l'heure et de la température) et de la technologie de pesage MonoBloc éprouvée, le tout dans un boîtier en aluminium résistant aux produits chimiques. Les balances NewClassic vous permettront également d'augmenter votre productivité grâce à un temps de stabilisation rapide.

Balances grande capacité 1 g

Présentation de modèles



Données techniques	MS32000L	MS32000LE*
Valeurs seuil		
Portée maximale	32200 g	32200 g
Résolution d'affichage	1 g	1 g
Répétabilité (à charge nominale)	1 g	1 g
Ecart de linéarité	1 g	1 g
Dérive de sensibilité due à la température	5 ppm/°C	5 ppm/°C
Valeurs typiques		
Répétabilité (à charge nominale)	0.4 g	0.4 g
Ecart de linéarité	0.1 g	0.1 g
Pesée minimale (selon USP)	1500 g	1500 g
Pesée minimale (U=1%, k=2)	100 g	100 g
Temps de stabilisation	1.5 s	1.5 s
Dimensions de la balance (L x P x H)	363x346x118 mm	363x346x118 mm
Dimensions du plateau de pesage	351x245 mm	351x245 mm
Poids de la balance	10.0 kg	9.7 kg

* Calibrage avec un poids externe (sans le système FACT)

Caractéristiques

Metal Boîtier en aluminium moulé sous pression de haute qualité et résistant aux produits chimiques

FACT Système FACT : calibrage interne entièrement automatique en fonction de l'heure et de la température

Diagnostique de la balance très simples à effectuer (test du clavier, test de répétabilité)

Mono Bloc Technologie de pesage MonoBloc éprouvée pour des résultats rapides et précis

SmartTrac : affichage graphique de l'ensemble de la plage de pesée utilisée

F1 Touches programmables pour accéder rapidement aux applications souhaitées

XXL Large plateau pour un pesage plus simple des éléments en vrac

Protection des principaux réglages de la balance pour éviter les erreurs de manipulation

IP54 Protection IP54 en utilisation

Protection de la cellule de pesée contre les surcharges

USB RS232 Connectivité : RS232 pour un PC, une imprimante ou un lecteur de codes-barres ; USB pour un PC

Housse pour l'ensemble du boîtier afin de protéger la balance contre les taches et les rayures

Homologation

Versions homologuées de tous les modèles disponibles

Applications

Comptage de pièces, pesage en pourcentage, tri pondéral, pesage dynamique, statistiques, formulation, totalisation, facteur libre, masse volumique, rappel

Accessoires



Imprimante RS-P25/RS-P26/RS-P28

Le moyen le plus rapide de retranscrire et d'archiver les résultats de pesage.



Dispositif antiviol

Un câble en acier avec verrouillage universel permet de sécuriser la balance.



Poids certifiés

Pour effectuer des tests et des réglages personnalisés. Traçabilité garantie.

GWP®
Good Weighing Practice™
www.mt.com/GWP



Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies
CH-8606 Greifensee, Suisse
Tél. : +41 44 944 22 11
Fax : +41 44 944 30 60

Sous réserve de modifications techniques.

© 09/2011 Mettler-Toledo AG
Imprimé en Suisse 11796204
Global MarCom Switzerland

www.mt.com/newclassic

Pour plus d'informations