

NewClassic MS

Bilance ad alta portata 1g



Robusta struttura in alluminio

La robusta struttura in alluminio di alta qualità protegge il sensore, molto sensibile, dagli agenti esterni e dagli urti. Inoltre è resistente agli agenti chimici. Per garantire l'uniformità e l'accuratezza dei risultati anno dopo anno, anche in caso di utilizzo intensivo.



Sistema MonoBloc

L'ormai collaudata cella di pesata MonoBloc ad alte prestazioni, sviluppata da METTLER TOLEDO, leader mondiale nelle tecnologie di pesata, riduce al minimo la manutenzione e garantisce una estrema resistenza.



Ampio piatto di pesata

Il piatto della bilancia, ampio e robusto, consente di pesare su una superficie stabile anche gli oggetti ingombranti.



Funzionamento intuitivo

Il display HCD (High Contrast Display) visualizza numeri grandi e simboli chiari, e offre un menu intuitivo che consente agli operatori di utilizzare la bilancia con rapidità e semplicità. Inoltre, i tre tasti **SmartKey** personalizzabili consentono di avviare le operazioni di routine semplicemente premendo un pulsante.



Bilance di precisione NewClassic con piatto di pesata grande

Niente più compromessi tra le dimensioni del campione e l'accuratezza della pesata. Le bilance di precisione NewClassic con piatto di pesata grande offrono una combinazione vincente di prestazioni eccellenti e robustezza, grazie al sistema FACT (regolazione interna completamente automatica con controllo di tempo e temperatura) e all'ormai collaudata tecnologia di pesatura MonoBloc: il tutto protetto da una struttura in alluminio resistente agli agenti chimici. Le bilance NewClassic offrono un ulteriore valore aggiunto: grazie al tempo di stabilizzazione ridotto aumentano la produttività.

Bilance ad alta portata 1 g

Panoramica modelli



Dati tecnici	MS32000L	MS32000LE*
Valori limite		
Portata massima	32200 g	32200 g
Risoluzione	1 g	1 g
Ripetibilità (carico nominale)	1 g	1 g
Scostamento della linearità	1 g	1 g
Deriva termica della sensibilità	5 ppm/°C	5 ppm/°C
Valori tipici		
Ripetibilità (carico nominale)	0.4 g	0.4 g
Scostamento della linearità	0.1 g	0.1 g
Pesata minima (secondo standard USP)	1500 g	1500 g
Pesata minima (U=1%, k=2)	100 g	100 g
Tempo di stabilizzazione	1.5 s	1.5 s
Dimensioni bilancia (L x P x H)	363x346x118 mm	363x346x118 mm
Dimensioni del piatto di pesatura	351x245 mm	351x245 mm
Peso della bilancia	10.0 kg	9.7 kg

* Regolazione con un peso esterno (senza FACT)

Caratteristiche



Struttura in metallo
Struttura in alluminio pressofuso di alta qualità resistente agli agenti chimici



FACT Regolazione interna completamente automatica con controllo di tempo e temperatura



Diagnostica Consente di eseguire la diagnostica con la massima semplicità (prova del tastierino, test di ripetibilità)



Mono Bloc
Tecnologia di pesata garantita per risultati rapidi e precisi



SmartTrac
Visualizza la porzione utilizzata dell'intero campo di pesata



Smart Key
Tasti programmabili per l'accesso rapido alle applicazioni preferite



Piatto di pesata grande
Per pesare con la massima comodità anche oggetti ingombranti



Protezione delle principali configurazioni della bilancia dalle alterazioni



Protezione IP
IP54 in uso



Protezione contro i sovraccarichi
Protegge la cella di pesata dai sovraccarichi



Connettività RS232 per la connessione a PC, stampanti o lettori di codici a barre; USB per la connessione al PC



Capottina protettiva
Ricopre l'intera struttura, proteggendo la bilancia da macchie e graffi

Certificazione

Versioni certificate di tutti i modelli disponibili

Applicazioni

Conteggio dei pezzi, pesata percentuale, pesata di controllo, pesata dinamica, statistiche, formulazione, somma, fattore libero, densità, riepilogo

Accessori



Stampante RS-P25, RS-P26 e RS-P28
Il sistema più rapido per generare e archiviare i dati della pesatura.



Dispositivo antifurto
Cavo in acciaio con serratura universale per proteggere la bilancia



Pesi certificati
Pesi per test e regolazioni personalizzate. Con tracciabilità garantita.

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



Mettler-Toledo AG
Laboratorio e tecnologie di pesata
CH-8606 Greifensee, Svizzera
Tel. +41 44 944 22 11
Fax +41 44 944 30 60

Soggetto a modifiche tecniche
© 09/2011 Mettler-Toledo AG
Stampato in Svizzera 11796205
Global MarCom Switzerland

www.mt.com/newclassic

Per ulteriori informazioni