

NewClassic MS

Bilance analitiche 0.1 mg



Pulizia rapida e semplice

Pulire una bilancia non è mai stato così semplice: il paravento **QuickLock** si smonta con poche, semplici operazioni, senza spostare la bilancia e i pannelli in vetro separati sono lavabili in lavavetreria.



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.



Trasferimento dati all'avanguardia

Trasferimento dei dati rapido e senza errori: porta RS232 per il collegamento diretto al PC, alla stampante o al lettore di codici a barre; porta USB per il collegamento al PC con un normale cavo USB.



Facilità di installazione

I piedini regolabili e l'indicatore di livello, ben visibile, ora si trovano sulla parte anteriore della bilancia per semplificare la messa in bolla.



Bilance analitiche NewClassic

Grazie al tempo di stabilizzazione ridotto e all'affidabilità dei risultati, le bilance analitiche NewClassic vi offrono una combinazione vincente di prestazioni eccellenti e alta produttività, sia in caso di semplici operazioni di routine che di procedure di pesatura complesse. La nuova generazione di bilance NewClassic, con il valore aggiunto dell'ormai collaudata tecnologia di pesatura MonoBloc e del sistema FACT (regolazione interna completamente automatica con controllo di tempo e temperatura), offre un valido supporto nelle operazioni di pesatura quotidiane unite a un design accattivante.

Bilance analitiche 0.1 mg

Panoramica modelli



Dati tecnici	MS104S	MS204S	MS304S
Valori limite			
Portata massima	120 g	220 g	320 g
Risoluzione	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Ripetibilità (carico nominale)	0.1 mg	0.1 mg	0.1 mg
Scostamento della linearità	0.2 mg	0.2 mg	0.2 mg
Deriva termica della sensibilità	1.5 ppm/°C	1.5 ppm/°C	1.5 ppm/°C
Valori tipici			
Ripetibilità (carico nominale)	0.08 mg	0.08 mg	0.08 mg
Scostamento della linearità	0.06 mg	0.06 mg	0.06 mg
Pesata minima (secondo standard USP, tipico)	0.16 g	0.16 g	0.16 g
Pesata minima (U=1%, k=2, tipico)	0.016 g	0.016 g	0.016 g
Tempo di stabilizzazione	2 s	2 s	3 s
Dimensioni bilancia (L x P x H)	204x347x348 mm	204x347x348 mm	204x347x348 mm
Dimensioni del piatto di pesatura	Ø 90 mm	Ø 90 mm	Ø 90 mm
Altezza utile paravento	236 mm	236 mm	236 mm
Peso della bilancia	5.8 kg	5.8 kg	5.8 kg

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)



MonoBloc

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



QuickLock

Rimozione semplice e rapida del paravento



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.



Kit per la densità

Per stabilire la densità di solidi e liquidi.



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
© 06/2013 Mettler-Toledo AG
Stampato in Svizzera 11796150
Global MarCom Switzerland

www.mt.com/newclassic

Per ulteriori informazioni