

## 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
<b>Valori limite</b>			
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
<b>Valori tipici</b>			
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)	0.24 g	0.24 g	0.24 g
Pesata minima (U=1%, k=2)	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**<sup>®</sup>  
Good Weighing Practice™  
[www.mt.com/GWP](http://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 11796150  
Global MarCom Switzerland

[www.mt.com/newclassic](http://www.mt.com/newclassic)

Per ulteriori informazioni