

NewClassic MS

Waagen mit hoher Kapazität 1g



Robustes Aluminiumgehäuse

Das robuste Gehäuse aus hochwertigem Aluminium schützt den empfindlichen Sensor vor Umwelteinflüssen sowie Stößen und Schlägen. Zudem ist das Gehäuse beständig gegenüber Chemikalien. Für garantierte Konsistenz und Präzision über Jahre hinweg – auch bei intensiver Nutzung.



Integrierte MonoBloc Wägezelle

Die bewährte MonoBloc Hochleistungswägezelle, entwickelt von METTLER TOLEDO, dem weltweit führenden Anbieter von Wägetechnologie, gewährleistet eine lange Nutzungsdauer und extreme Robustheit.



Grosse Wägeplattform

Die grosse, robuste Waagschale bietet eine stabile Fläche zum Wägen voluminöser Produkte.



Bedienerfreundlichkeit

Die Hochkontrastanzeige (HCD) mit grossen Zahlen, deutlichen Symbolen und selbsterklärendem Menü ermöglicht die schnelle und einfache Bedienung der Waage. Die drei frei programmierbaren **SmartKeys** bieten Zugriff auf Routineanwendungen per Tastendruck.



NewClassic Präzisionswaagen mit grosser Wägeplattform

Die Zeiten der Kompromisse zwischen Probengrösse und Wägegenauigkeit sind vorüber. Die bewährte MonoBloc Wägetechnologie und FACT (vollautomatische zeit- und temperaturgesteuerte interne Justierung), beides sicher eingebettet in einem chemisch beständigen Aluminiumgehäuse, verleihen den NewClassic Waagen eine gewinnbringende Kombination aus Leistungsfähigkeit und aussergewöhnlicher Robustheit. Ein zusätzlicher Bonus ist die kurze Stabilisierungszeit der NewClassic Waagen, die eine Steigerung der Produktivität ermöglicht.

Waagen mit hoher Kapazität 1 g

Modellübersicht



Technische Daten	MS32000L	MS32000LE*
Grenzwerte		
Höchstlast	32200 g	32200 g
Ablesbarkeit	1 g	1 g
Wiederholbarkeit (bei Nennlast)	1 g	1 g
Linearitätsabweichung	1 g	1 g
Temperaturdrift der Empfindlichkeit	5 ppm/°C	5 ppm/°C
Typische Werte		
Wiederholbarkeit (bei Nennlast)	0.4 g	0.4 g
Linearitätsabweichung	0.1 g	0.1 g
Mindesteinwaage (nach USP)	1500 g	1500 g
Mindesteinwaage (U=1%,k=2)	100 g	100 g
Einschwingzeit	1.5 s	1.5 s
Abmessungen der Waage (B x T x H)	363x346x118 mm	363x346x118 mm
Waagschalen-Abmessungen	351x245 mm	351x245 mm
Gewicht der Waage	10.0 kg	9.7 kg

* Justierung mit externem Gewicht (ohne FACT)

Leistungsmerkmale



Metalgehäuse Hochwertiges, chemisch widerstandsfähiges Gehäuse aus Aluminium-Druckguss



FACT Vollautomatische zeit- und temperaturgesteuerte interne Justierung



Diagnose Einfache Durchführung von Diagnosetests, z. B. Tastaturtest, Wiederholbarkeit



MonoBloc Bewährte Wägetechnologie für schnelle und präzise Resultate



SmartTrac Zeigt den verwendeten Teil des Gesamtwägebereichs an



Smart Key Programmierbare Tasten für direkten Zugriff auf häufig verwendete Anwendungen



Grosse Waagschale zum bequemen Wägen voluminöser Produkte



Schutz der wichtigsten Waagenkonfigurationen vor Manipulationen



IP-Schutzart IP54 im Betrieb



Überlastschutz Schützt die Wägezelle vor übermässiger Gewichtsbelastung



Konnektivität RS232 zum Anschluss an PC, Drucker oder Barcode-Scanner; USB zum Anschluss an PC



Schutzabdeckung Umschliesst das gesamte Gehäuse zum Schutz der Waagen vor Verschmutzungen und Kratzern

Zulassung

Alle Modelle in Eichausführung erhältlich

Anwendungen

Stückzählen, Prozentwägen, Kontrollwägen, Dynamisches Wägen, Statistik, Rezeptieren, Summieren, FreeFactor, Dichte, Abruf (Recall)

Zubehör



Drucker RS-P25, RS-P26, RS-P28
Der schnellste Weg zur Erstellung und Archivierung von Wägedaten.



Diebstahlsicherung
Stahlkabel mit Universalschloss zur Sicherung der Waage.



Zertifizierte Gewichte
Gewichte für Tests und Justierungen. Mit garantierter Rückverfolgbarkeit.

GWP®
Gute Wägepraxis™
www.mt.com/GWP



Mettler-Toledo AG

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

Technische Änderungen vorbehalten
© 09/2011 Mettler-Toledo AG
Gedruckt in der Schweiz 11796203
Global MarCom, Schweiz

www.mt.com/newclassic

Für weitere Informationen