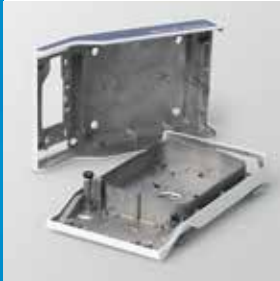
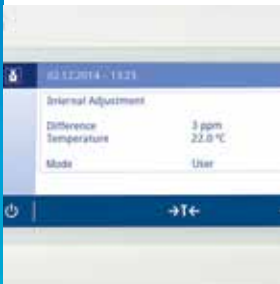


Verlässliche Ergebnisse auf Tastendruck Einfach richtig wägen, 1 mg



Das Metallgehäuse für lange Lebensdauer

Das vollständig aus Aluminium-Druckguss bestehende Gehäuse schützt nicht nur die Wägezelle vor Umwelteinflüssen und Stößen, sondern ist auch widerstandsfähig gegenüber aggressiven Chemikalien, u. a. Aceton.



Die bewährte Wägezelle für zuverlässige Ergebnisse

Unsere namhafte MonoBloc-Wägezelle mit automatischer internen FACT-Justierung liefert stets zuverlässige Ergebnisse. Der integrierte Überlastschutz gewährleistet eine lange Lebensdauer.



MinWeigh Funktion unterstützt den Dosierprozess

Während des Einwägeverfahrens bleibt der Gewichtswert so lange rot, bis die Einwaage über dem vorprogrammierten Mindestwert liegt. Der Zeitpunkt, ab dem die Prozesstoleranzen erfüllt werden, wird hier deutlich angezeigt.



Einfache Waagennivellierung durch integrierte Funktion

Wenn die Waage nicht nivelliert ist, gibt die LevelControl-Funktion eine Warnmeldung aus. Sie werden dann folglich durch Anweisungen auf dem Bildschirm geführt, sodass Sie die Waage in nur wenigen Sekunden korrekt nivellieren können.



MS-TS-Präzisionswaagen

Auf zuverlässige Leistung ausgelegt

Die robuste Bauart der MS-TS-Präzisionswaage macht sie zum idealen Gerät für das Wägen von schweren Probengütern im Labor oder in der Produktion. Die einzigartige MonoBloc-Wägezelle liefert die von Ihnen benötigte Genauigkeit und ist vollständig vor versehentlicher Überlast geschützt.

Selbst in rauen Umgebungen liefern diese Waagen stets zuverlässige Ergebnisse und sorgen somit auch für eine schnelle Investitionsrendite.

Die extragrosse TFT-Farbanzeige (7 Zoll) mit Touchscreen-Funktion lässt sich ebenso einfach mit Baumwoll-, Silikon- und Gummihandschuhen bedienen. Eine intuitive Benutzeroberfläche sowie Ziffern mit einer Grösse von 18 mm sorgen für mehr Komfort bei Ihren täglichen Arbeiten.

MS-TS-Präzisionswaagen, 1 mg

Technische Daten	MS303TS	MS403TS	MS603TS	MS1003TS
Grenzwerte				
Höchstlast	320 g	420 g	620 g	1020 g
Ablesbarkeit	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg
Wiederholbarkeit	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg
Linearitätsabweichung	2 mg	2 mg	2 mg	2 mg
Typische Werte				
Wiederholbarkeit	0,7 mg	0,7 mg	0,7 mg	0,7 mg
Linearitätsabweichung	0,6 mg	0,6 mg	0,6 mg	0,6 mg
Empfindlichkeitsabweichung (Prüfgewicht)	3 mg (300 g)	3,5 mg (400 g)	3,5 mg (600 g)	4 mg (1000 g)
Mindesteinwaage gem. USP (5 % Belastung k=2, U=0,10 %)	1,4 g	1,4 g	1,4 g	1,4 g
Mindesteinwaage (5 % Belastung, k=2, U=1 %)	0,14 g	0,14 g	0,14 g	0,14 g
Einschwingzeit	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s
Abmessungen				
Waagschalengröße, BxT (in mm)	127 × 127	127 × 127	127 × 127	127 × 127



Integrierte Anwendungen

Wägen, Statistik für alle Anwendungen, Kontrollwägen, Stückzählen, Rezeptieren, Prozentwägen, Faktorwägen, dynamisches Wägen, Dichte, Dosierung und PC Direct (zur einfachen Datenübertragung).

Leistungsmerkmale

Genauere Resultate	MonoBloc Wägezelle Starker Überlastschutz Interne FACT-Justierung MinWeigh-Warnfunktion Vollmetallgehäuse
Effizienter Betrieb	Das TFT 7 Zoll Display mit Touchscreen Zifferngröße 18 mm LevelControl-Funktion Statistische Datenanalyse Einfache Reinigung LevelLock QuickLock
Qualitätssicherung	ISO-Log Eingang für Proben-ID Passwortschutz
Nahtloser Prozess	3 Schnittstellen: 2x USB; RS232 Optionale Bluetooth-Funktion Anwendung PC Direct

Zubehör

P-5x-Thermodrucker



Schnelle, hochwertige Ausdrücke, selbstklebende Endlos- und Abziehetiketten (einschliesslich Barcodes).

Bluetooth-Adapter



Die Daten werden kabellos zwischen Waage und PC, Tablet oder Drucker übertragen. Keine zusätzliche Software erforderlich.

SmartPrep™



Antistatische Einwegtrichter ermöglichen das sichere und schnelle Einwiegen von Pulvern. Einfach wägen, übertragen und spülen.

Gewichte und CarePacs®



Für die Routineprüfung und Justierung von Waagen, mit garantierter Rückverfolgbarkeit.

Für weitere Informationen zu unserem Zubehör besuchen Sie uns unter www.mt.com/lab-accessories