

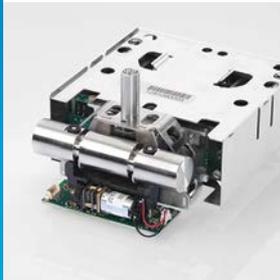
Für Ihre wesentlichen Anforderungen

Einfach richtig wägen



Bedienerfreundlich

Dank neun integrierter Applikationen, einschliesslich Kontrollwägen, Summieren und Rezeptieren, können Bediener sofort mit der Arbeit beginnen. Die Proben-IDs und der Passwortschutz stellen sicher, dass die Einstellungen nicht durch unautorisierte Benutzer geändert werden.



Genauigkeit garantiert

Eine Wägezelle nach dem Funktionsprinzip der elektromagnetischen Kraftkompensation (EMFC) mit FACT-Technologie (Fully Automated Calibration Technology) sorgen für konsistent zuverlässige Resultate. Der integrierte Überlastschutz hilft dabei, eine lange Waagenlebensdauer sicherzustellen.



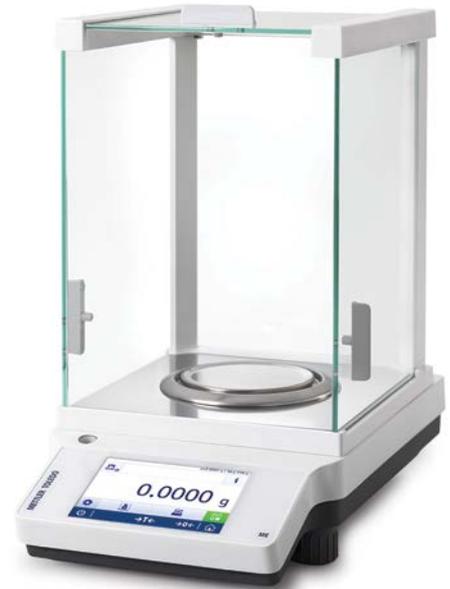
Intuitive Touchscreen-Bedienung

Die grosse TFT-Farbanzeige (4,5 Zoll) mit Touchscreen-Funktion gewährleistet eine intuitive Benutzerführung unterstützt durch deutliche Symbole. Das Display kann auch mit Handschuhen bedient werden. Dank mehrsprachigem Text und Grafiken werden Sie durch sämtliche Schritte Ihrer Wägetechnik geführt.



Einfache Datenverarbeitung

Mehrere Schnittstellen unterstützen Barcodeleser, Drucker und PC-Anschlüsse für eine einfache Rückverfolgbarkeit und Datenverarbeitung. Die USB- und RS232C-Verbindungen vereinfachen zusammen mit dem optionalen Bluetooth-Adapter die Übertragung und das Hochladen von Daten.



ME-T Analysenwaagen

Solide Leistung

Jedes Labor benötigt eine Waage, die die wichtigsten Wägefunktionen mit Bedienerfreundlichkeit vereint, um genaue und zuverlässige Resultate zu liefern.

Die ME-T Analysenwaage von METTLER TOLEDO eignet sich ideal für Ihre herausfordernden und routinemässigen Wägeabläufe im Labor. Ein intuitiver Touchscreen macht tägliche Aufgaben so einfach wie möglich. Zudem erhalten Bediener über die integrierten Funktionen alles, was sie benötigen, um mit der erforderlichen Genauigkeit, Wiederholbarkeit und Rückverfolgbarkeit zu wägen.

Durch den Metallsockel und die hochwertige Beschichtung ist die ME-T ausreichend robust für anspruchsvolle Umgebungen und dank der glatten Oberflächen einfach zu reinigen. Eine präzise Waage, die auf Leistung und Haltbarkeit ausgelegt ist!

ME-T Analysenwaagen 0,1 mg

	ME54T	ME104T	ME204T
Technische Daten	ME54TE	ME104TE	ME204TE
Grenzwerte			
Höchstlast	52 g	120 g	220 g
Ablesbarkeit	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Wiederholbarkeit (bei Nennlast)	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Linearitätsabweichung (Prüflast)	0,2 mg (10 g)	0,2 mg (20 g)	0,2 mg (50 g)
Typische Werte			
Wiederholbarkeit, typisch (SD)	0,08 mg	0,08 mg	0,08 mg
Linearität, typisch	0,06 mg	0,06 mg	0,06 mg
Eckenlastabweichung (Prüflast) ¹⁾	0,1 mg (20 g)	0,1 mg (50 g)	0,12 mg (100 g)
Empfindlichkeitsabw. (Testgew.)	0,1 mg (50 g)	0,2 mg (100 g)	0,24 mg (200 g)
Mindesteinwaage (gem. USP)	160 mg	160 mg	160 mg
Mindesteinwaage (U=1%, k=2)	16 mg	16 mg	16 mg
Einschwingzeit	2 s	2 s	2 s
Abmessungen			
Waagschale (∅)	90 mm	90 mm	90 mm

¹⁾ nach OIML R76



Leistungsmerkmale

Genauere Ergebnisse	Elektromagnetische Kraftkompensation (EMFC) FACT – integrierte Justierung oder externe Kalibrierung Metallssockel
Effiziente Bedienung	Grosser TFT-Farbtouchscreen (4,5 Zoll) Statistische Datenanalyse Überlastschutz
Qualitätssicherung	Bis zu 4 Proben-IDs Passwortschutz 15 verfügbare Sprachen
Reibungsloser Ablauf	3 Schnittstellen – USB-Gerät, USBHost und RS232 Optionale Bluetooth-Funktion PC Direct für den einfachen Datentransfer

Zubehör

P-50 Excellence Drucker



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

Bluetooth-Adapter



Einfach Daten drahtlos zwischen Waage und PC, Tablet oder Drucker übertragen. Keine zusätzliche Software erforderlich

SmartPrep™



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

Dichte-Kit



Spezielles Kit zur Dichtebestimmung von Feststoffen und Flüssigkeiten mithilfe einer integrierten Applikation

Elektrode in U-Form



Die freistehende Elektrode in U-Form eliminiert elektrostatische Ladungen von Proben und Gefässen.

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

METTLER TOLEDO Group

Laboratory Weighing
Local contact: www.mt.com/contacts

Subject to technical changes
© 03/2018 METTLER TOLEDO. All rights reserved
30272249B
Group MarCom 2322 MC/JS

www.mt.com/met-analytical

Mehr Informationen

