

# Classic Waagen



## **NewClassic ML**

Präzise Resultate

Kompakt und tragbar

Kostengünstig – für jedes Budget



**Eine intelligente Wahl**  
Schweizer Wägetechnologie

**METTLER TOLEDO**

# Eine intelligente Lösung für alle Budgets

Präzise Resultate, Bedienerfreundlichkeit und Mobilität in einem kompakten Design: Die Basiswaagen der NewClassic ML Reihe sind ein treuer Begleiter. Wir bieten Ihnen die gewohnte Qualität von METTLER TOLEDO in einem budgetgerechten Paket.

METTLER TOLEDO hat erstmals die bewährte und zuverlässige MonoBloc Wägetechnologie in tragbare Waagen implementiert, damit Sie überall und jederzeit präzise

Resultate erzielen. Zur zusätzlichen Sicherheit lässt sich die Waage auf Tastendruck mithilfe eines internen Gewichts justieren. Das elegante, glatte Design vereinfacht die Reinigung, und das intuitive Tastenfeld und die helle Anzeige sorgen für hohe Bedienerfreundlichkeit.

Die NewClassic ML Waagen bieten Schweizer Präzision für unterwegs und sind eine intelligente Wahl für jede Situation.

## Präzise Resultate



Auf die Resultate kommt es an. Deshalb sind alle Waagen von METTLER TOLEDO den Anforderungen entsprechend auf höchste Genauigkeit ausgelegt.

## Kompakt und tragbar



Mit oder ohne Anschluss an das Stromnetz – alle Modelle der NewClassic ML Reihe können mit Batterien oder Wechselstrom betrieben werden. So erzielen Sie präzise Resultate bei den unterschiedlichsten Anwendungen.

## Erschwinglich – für jedes Budget



Ihre Investition in eine NewClassic ML Waage zahlt sich aus: Die Qualität von METTLER TOLEDO wird auch den strengsten Anforderungen gerecht.



Mobile Präzision zahlt sich aus

# Kompakte Waage

## Vielfältige Möglichkeiten

Die breite Anwendungsvielfalt macht die NewClassic Waage zu einem bedienerfreundlichen und vielseitig einsetzbaren Instrument, das in allen Umgebungen präzise Resultate liefert: In Laboren, Warenlagern, Klassenräumen oder bei Feldeinsätzen. Die klare und intuitive Benutzerführung macht die Nutzung der Applikationen denkbar einfach:

- Schnelle Zählung beliebiger Artikel mittels Stückzählen: Nägel, Schrauben, Pillen und sogar Blätter oder Briefumschläge;
- Prüfung des Probengewichts anhand eines voreingestellten Sollwerts per Kontrollwägung;

- Abruf des zuletzt ermittelten stabilen Gewichts für zusätzliche Sicherheit bei der Datenübertragung;
- Berechnung des Flüssigkeitsvolumens auf Basis des Gewichts mit FreeFactor;
- Statistische Analyse von Wägedaten;
- Nachverfolgung von Daten mit der integrierten Uhrzeit- und Datumsfunktion.

Entdecken Sie selbst die Vorteile und testen Sie auch die Funktionen für Prozentwägen, Dynamisches Wägen, Rezeptieren oder Summieren.

### Ihre Vorteile



#### **MonoBloc und interne Justierung**

Mit dem internen Gewicht justieren Sie Ihre Waage auf Tastendruck. Die bewährte MonoBloc Hochleistungswägezelle garantiert präzise, zuverlässige Resultate und eine lange Nutzungsdauer.



#### **Direktanschluss**

Sie können Ihre Waage über die RS232-Schnittstelle an einen PC anschliessen und die Wägeresultate in offene Programme wie Excel übertragen. Die Übertragung startet automatisch. Zusätzliche Software ist nicht erforderlich.

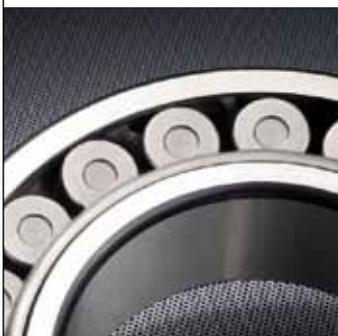


#### **Helle Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung**

Die Zahlen und Symbole sind dank der hellen, hinterleuchteten Anzeige auch unter sehr ungünstigen Lichtverhältnissen deutlich lesbar.



## Vielfältige Anwendungsbereiche



### Referenzkontrolle

Einfache Überwachung auf Abweichungen vom Referenzgewicht



### Bestandsaufnahme

Schnelle Bestimmung von Artikel-mengen durch Stückzählen



### Qualitätskontrolle

Stichprobenartige Qualitäts-überprüfung beim Wareneingang



### Feldeinsätze

Wägevorgänge vor Ort dank Batteriebetrieb

Entdecken Sie die unbegrenzten Möglichkeiten mit NewClassic ML

# Die Trilogie für einfaches Wägen: Produkt, Service und Zubehör

## Service



### Das weltweit grösste Service-Netzwerk

METTLER TOLEDO unterhält ein weltweites Service- und Schulungs-Netzwerk mit mehr als 2500 erfahrenen Servicetechnikern, die zeitgerechten und professionellen Support bieten.



### Installation und Kalibrierung

Profitieren Sie von den modularen Standard-Serviceverträgen von METTLER TOLEDO. Wir garantieren eine optimale Leistung und zuverlässige Resultate.



### Zubehör zur Eigenwartung

Nachhaltige Verfügbarkeit mit kundenspezifischen Gewichten und Standardarbeitsverfahren (SOP).

## Zubehör



### Datenarchivierung

Archivieren Sie Ihre Wägedaten mit den kompakten METTLER TOLEDO Druckern: RS-P25 für einfache Ausdrücke, RS-P26 mit integrierter Uhrzeit- und Datumsangabe oder RS-P28 für erweiterte Statistikfunktionen.



### Windschutz für Präzisionswaagen

Schützt die Präzisionswaagen von METTLER TOLEDO vor Beeinträchtigung durch Klimaanlage und Luftwirbel.



### Dichte-Kit

Mit dem Dichte-Kit für Analysen- und Präzisionswaagen von METTLER TOLEDO wird die Dichtebestimmung so einfach wie nie.

## Highlights:



**MonoBloc**  
Bewährte Wägetechnologie für schnelle und präzise Resultate



**Justierung** auf Tastendruck mit internem Gewicht



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



**Batteriebetrieb**  
Vom Stromnetz unabhängiger Betrieb für 8 Stunden



**Konnektivität** RS232-Schnittstelle zum Anschluss an einen PC oder Drucker. Keine zusätzliche Software erforderlich



**SmartTrac** Zeigt den verwendeten Teil des Gesamtwägebereichs an



**Überlastschutz**  
Schützt die Wägezelle vor übermässiger Gewichtsbelastung



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



**Anwendungen** Stückzählen, Prozentwägen, Kontrollwägen, Dynamisches Wägen, Statistik

## NewClassic ML-Waagen mit interner Justierung



Ablesbarkeit	Modell	Kapazität	Wäge-technologie	Wiederholbarkeit	Linearität	Schale	Waagen-Abmessungen (LxBxH)
0.1 mg	<b>ML54</b>	52 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90 mm	290x193x331 mm
	<b>ML104</b>	120 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90 mm	290x193x331 mm
	<b>ML204</b>	220 g	MonoBloc	0.1 mg	0.2 mg	∅ 90 mm	290x193x331 mm
0.001 g	<b>ML203</b>	220 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120 mm	290x193x331 mm
	<b>ML303</b>	320 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120 mm	290x193x331 mm
	<b>ML503</b>	520 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120 mm	290x193x331 mm
0.01 g	<b>ML802</b>	820 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML1602</b>	1620 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML3002</b>	3200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML4002</b>	4200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML6002</b>	6200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
0.1 g	<b>ML2001</b>	2200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML4001</b>	4200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML6001</b>	6200 g	MonoBloc	0.1 g	0.2 g	170x190 mm	290x184x84 mm

## NewClassic ML-Waagen mit externer Justierung



Ablesbarkeit	Modell	Kapazität	Wäge-technologie	Wiederholbarkeit	Linearität	Schale	Waagen-Abmessungen (LxBxH)
0.001 g	<b>ML203E</b>	220 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120 mm	290x184x188 mm
	<b>ML303E</b>	320 g	MonoBloc	0.001 g	0.002 g	∅ 120 mm	290x184x188 mm
0.01 g	<b>ML802E</b>	820 g	Strain Gauge	0.01 g	0.02 g	∅ 160 mm	290x184x84 mm
	<b>ML1502E</b>	1520 g	Strain Gauge	0.01 g	0.02 g	∅ 160 mm	290x184x84 mm
	<b>ML3002E</b>	3200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
	<b>ML4002E</b>	4200 g	MonoBloc	0.01 g	0.02 g	170x190 mm	290x184x84 mm
0.1 g	<b>ML6001E</b>	6200 g	Strain Gauge	0.1 g	0.2 g	∅ 160 mm	290x184x84 mm

# Auf kürzestem Wege zu Ihrer neuen Waage

Besuchen Sie unsere virtuelle Ausstellung unter [www.mt.com/newclassic](http://www.mt.com/newclassic) und erfahren Sie mehr über die NewClassic Reihe. Hier können Sie einen noch detaillierteren Blick auf die Waagen werfen, technische Daten herunterladen und ein Gefühl für die zahlreichen neuen Funktionen bekommen, die den Wägeprozess einfacher und angenehmer gestalten. Sie können auch unsere Schnellsuche oder den Suchassistenten nutzen, um mit nur wenigen Mausklicks die passende Waage für Ihre Anforderungen zu finden.



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

Für weitere Informationen



## Mettler-Toledo AG

CH-8606 Greifensee, Schweiz  
Tel. +41 44 944 2211

Technische Änderungen vorbehalten  
© 09/2011 Mettler-Toledo AG  
Gedruckt in der Schweiz 11796249  
Global MarCom Switzerland

## GWP®

Gute WägePraxis™

Die globale Wägerichtlinie GWP® reduziert die mit Wägeprozessen verbundenen Risiken und hilft

- bei der Auswahl der geeigneten Waage
- bei der Kostenreduktion durch Optimierung des Testaufwands
- beim Einhalten der gängigen regulatorischen Anforderungen

► [www.mt.com/GWP](http://www.mt.com/GWP)