

## Die Komplettlösung für effiziente Kalibrierprozesse



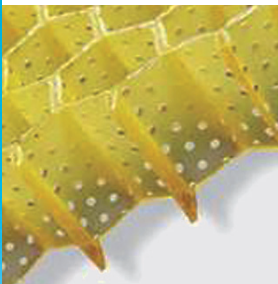
### Intelligente Verpackung

Jeder Gewichtssatz enthält professionelles Zubehör für die Handhabung von Gewichten wie Pinzetten und Handschuhe. Die Funktionseinlagen schützen die Gewichte und sorgen dafür, dass Zubehör wie Thermometer und Kalibrierzertifikat sicher in der Box verstaut werden können.



### Einfache Reinigung

Alle Teile können dank der Modulbauweise problemlos entfernt und gereinigt werden. Teile können bei Bedarf einzeln ersetzt werden, so dass die Betriebskosten reduziert werden können.



### Robuste Gewichtssatzbox

Die Box ist leicht und besteht aus widerstandsfähigen innovativen Materialien wie die Einsätze in Wabenstruktur. Auch die tägliche Benutzung durch Kalibrier-techniker kann der stabilen Konstruktion nichts anhaben.



### Sicheres Stapeln

Alle Gewichte können dank ihrer grossen flachen Oberseite sicher gestapelt werden. Sie können für individuelle Testzwecke in unterschiedlichen Kombinationen verwendet werden. Deshalb sind sie für Servicetechniker die erste Wahl.



### Professionelle Gewichtssätze

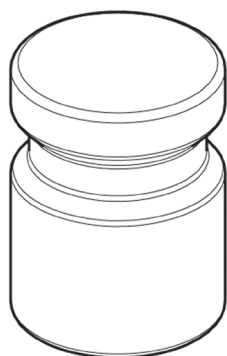
#### Innovatives und praktisches Design

Gewichtssätze von METTLER TOLEDO wurden fachkundig für die professionelle Kalibrierung von Waagen entwickelt und sorgen für sichere und produktive Arbeitsprozesse der Servicetechniker. Da die Gewichte für den häufigen Einsatz ausgelegt und mit einem robusten, widerstandsfähigen Koffer geliefert werden, sind sie die erste Wahl für professionelles Überprüfen von Waagen.

Die Gewichte werden gemäss der internationalen OIML-R111-Empfehlung in Bezug auf Material, Oberflächenbeschaffenheit, Dichte und Magnetismus gefertigt. Die Sätze sind in OIML-Klasse F1 mit Nennwerten von 1 g bis 2 kg oder 1 kg bis 5 kg erhältlich.

# Effiziente Tests

## mit Gewichten von METTLER TOLEDO



### Technische Daten

Toleranz	OIML cl. F1 (gemäss OIML R111-1:2004)
Material	Edelstahl
Dichte $\rho$	7.950 kg/m <sup>3</sup> $\pm$ 140 kg/m <sup>3</sup>
Suszeptibilität	< 0,2
Polarisation $\mu_0 M$	< 25 $\mu T$
Oberfläche	Hochglanzpolitur
Design	Einteilige Ausführung

### Gewichtssätze

Bestellnummer*	Bestellnummer**	Nennwert	Gewichtsfolge	Anzahl der Gewichte	Gesamtgewicht
158930	158931	1 g – 2 kg	1, 2, 2, 5	15	12 kg
158940	158941	1 kg – 5 kg	1, 1, 2, 2, 5, 5	6	16 kg

### Einzelne Ersatzgewichte

Bestellnummer*	Bestellnummer**	Nennwert	Toleranz (mg)	Höhe (mm)	Durchmesser (mm)
30005599	30005616	50 g	$\pm$ 0,3	29	17
30005610	30005617	100 g	$\pm$ 0,5	38	21
30005611	30005618	200 g	$\pm$ 1,0	46	27
30005612	30005619	500 g	$\pm$ 2,5	60	37
30005613	30005620	1 kg	$\pm$ 5,0	80	46
30005614	30005621	2 kg	$\pm$ 10	94	60
30005615	30005622	5 kg	$\pm$ 25	114	87

### Zubehör

Bestellnummer*	Beschreibung	Spezifikationen
15802	Leere Aluminiumschale (1 g – 2 kg)	260 x 320 x 175 (LxBxH)
15803	Leere Aluminiumschale (1 kg – 5 kg)	260 x 320 x 175 (LxBxH)
30042623	Schaumeinsatz (1 g – 2 kg)	240 x 300 x 100 (LxBxH)
30042622	Schaumeinsatz (1 kg – 5 kg)	240 x 300 x 100 (LxBxH)
15901	Pinzette mit gebogenen Spitzen (20 g – 200 g)	Länge: 200 mm
30040321	Kreuzpinzette mit gerade Spitzen (1 mg – 500 mg)	Länge: 130 mm
72001	Lederhandschuhe	Grösse L
11123098	Nylonhandschuhe	Grösse L

\* Ohne Kalibrierzertifikat \*\* Mit SCS-Kalibrierzertifikat

Für Angebote oder technische Informationen zu Gewichten wenden Sie sich bitte an: [weights@mt.com](mailto:weights@mt.com)



**Mettler Toledo AG**  
 Laboratory & Weighing Technologies  
 CH-8606 Greifensee  
 Tel.: +41-44-944 22 11  
 Fax +41-44-944 31 70

Technische Änderungen vorbehalten  
 © 09/2012 Mettler-Toledo AG  
 Gedruckt in der Schweiz 30047983  
 Global MarCom Schweiz



Weitere Informationen  
zu Gewichten

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

Für weitere Informationen

**GWP®**  
 Good Weighing Practice™

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)