

Rechteckige Gewichte aus Edelstahl

Ein vielfältig kombinierbares System



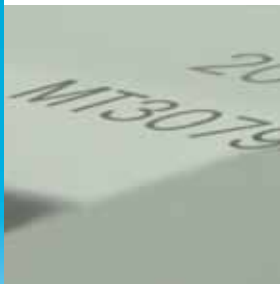
Flexibilität

Dank ihrer rechteckigen Form lassen sich diese Gewichte auf zahlreiche Weise kombinieren. Ihr niedriger Schwerpunkt sorgt für zuverlässige Messergebnisse in jeder Kombination.



Intelligente Hebevorrichtung

Jedes Gewicht wird mit einem speziell entwickelten Werkzeug für die sichere und präzise Handhabung geliefert. Das Werkzeug kann aus Platzgründen entfernt werden.



Lasermarkierungen

Die Edelstahloberfläche mit Hochglanzpolitur wurde unter Verwendung der neuesten Lasertechnologie gemäss den OIML-Richtlinien mit Markierungen versehen. Darüber hinaus stehen jedoch auch benutzerdefinierte Markierungen zur Verfügung.



Rechteckige Gewichte aus Edelstahl

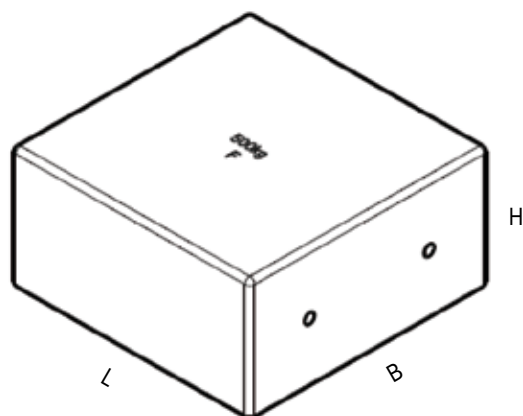
Für effiziente Ergebnisse

Die rechteckigen Schwerlastgewichte von METTLER TOLEDO wurden zur Gewährleistung sicherer und effizienter Arbeitsabläufe entwickelt und sind somit die optimale Lösung bei wiederholten Kalibriervorgängen. Die Gewichte werden gemäss den internationalen OIML-R111-Standards in Bezug auf Material, Oberflächenbeschaffenheit, Dichte und Magnetismus gefertigt.

Herkömmliche zylindrische Gewichte mit Ösenschrauben auf der Oberseite können nicht gestapelt werden. Bei den neuen, einzigartigen rechteckigen Gewichten von METTLER TOLEDO hingegen befindet sich der Hebemechanismus an der Seite, sodass sich diese Gewichte ideal für Labore und nationale Institute für Messstandards eignen.

Die Gewichte sind in OIML-Klasse F1 oder F2 mit Nennwerten von 100 kg bis 1.000 kg erhältlich.

Wirtschaftliche Prüfungen mit Gewichten von METTLER TOLEDO



Technische Daten

Toleranz	OIML Kl. F ₁ , F ₂ (gemäss OIML R111-1:2004)
Material	Edelstahl
Dichte ρ	7.950 kg/m ³ ± 140 kg/m ³
Suszeptibilität χ	< 0,2
Polarisation $\mu_0 M$	< 25 μT
Oberfläche	Hochglanzpolitur
Justierkammer	Ja
Lieferumfang	Handlingsystem, Staubschutzhülle (PVC)

Rechteckige Gewichte aus Edelstahl, Klasse F₁

Bestellnummer*	Nennwert	MPE OIML Kl. F ₁ (± δm in mg)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
30037863	100 kg	± 500 mg	500	500	52
30037864	200 kg	± 1.000 mg	500	500	104
30037865	500 kg	± 2.500 mg	500	500	255
30037866	1.000 kg	± 5.000 mg	500	500	520

Rechteckige Gewichte aus Edelstahl, Klasse F₂

Bestellnummer*	Nennwert	MPE OIML Kl. F ₂ (± δm in mg)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)
30037867	100 kg	± 1.600 mg	500	500	52
30037868	200 kg	± 3.000 mg	500	500	104
30037869	500 kg	± 8.000 mg	500	500	255
30037871	1.000 kg	± 16.000 mg	500	500	520

* Angaben zu Bestellnummern inklusive Kalibrierzertifikate erhalten Sie bei Ihrem Händler vor Ort.

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung	Spezifikation
72001	Lederhandschuhe	Grösse L
11123098	Nylonhandschuhe	Grösse XL

Angebote oder technische Informationen zu Gewichten erhalten Sie unter der folgenden E-Mail-Adresse:
weights@mt.com



Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies
CH-8606 Greifensee
Tel.: +41 44 944 2211
Fax +41 44 944 3170

Technische Änderungen vorbehalten
© 03/2013 Mettler-Toledo AG
Gedruckt in der Schweiz 30073740
Global MarCom Switzerland

www.mt.com/industrial-weights

Für weitere Informationen

