

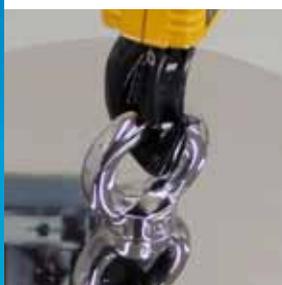
## Poids cylindriques en acier inoxydable

### Test précis, simple et rapide



#### Excellente qualité

METTLER TOLEDO exige de ses produits une qualité irréprochable. Chaque étape dans le processus de production est scrupuleusement contrôlée, depuis la pièce d'acier jusqu'au poids fini.



#### Une manipulation aisée

La potence simple d'utilisation garantit une manipulation rapide et efficace pour toutes les applications. Aucun outil de manipulation spécial n'est requis : les poids peuvent être directement attachés aux potences habituelles.



#### Finition impeccable

La surface polie facilite le nettoyage des poids et offre une résistance à la corrosion optimale. Ainsi, vous pouvez bénéficier d'une stabilité quasi parfaite tout au long de la durée de vie de vos poids.

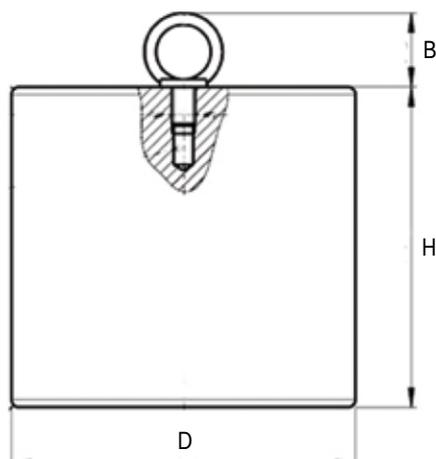


#### La méthode de test classique pour la fiabilité du résultat de la détermination de masse

Les poids cylindriques de grande capacité de METTLER TOLEDO sont disponibles dans une plage de valeurs nominales allant de 100 kg à 2 000 kg, pour respecter les seuils d'erreur maximale acceptable spécifiques aux classes OIML F1 et F2.

Ces poids cylindriques standard sont faciles à manipuler et comportent un boulon à œil au centre pour permettre le levage. Cette conception est idéale pour les utilisateurs qui n'ont pas besoin d'empiler les poids pour procéder à diverses combinaisons de masses. Cette solution est tout particulièrement adaptée aux laboratoires d'étalonnage et à tous les secteurs qui nécessitent des équipements non-poreux et résistants aux procédures de lavage intensif.

## Coût des tests réduit au minimum grâce aux poids METTLER TOLEDO



### Caractéristiques techniques

Tolérance	OIML cl. F <sub>1</sub> , F <sub>2</sub> (selon la norme OIML R111-1:2004)
Matériau (poids)	Acier inoxydable
Densité $\rho$	7 950 kg/m <sup>3</sup> $\pm$ 140 kg/m <sup>3</sup>
Susceptibilité $\chi$	< 0,2
Polarisation $\mu_0 M$	< 25 $\mu T$
Surface	Finition ultrabrillante
Conception	Cavité d'ajustement

### Poids cylindriques en acier inoxydable F<sub>1</sub>

Livrés dans une boîte en aluminium

Référence de commande*	Valeur nominale	MPE OIML cl. F <sub>1</sub> ( $\pm \delta m$ en mg)	Hauteur (mm)	Boulon à œil (mm)	Diamètre (mm)
30030627	100 kg	$\pm$ 500 mg	272	95	240
30030628	200 kg	$\pm$ 1 000 mg	376	95	290
30021218	500 kg	$\pm$ 2 500 mg	412	95	440
30030629	1 000 kg	$\pm$ 5 000 mg	666	95	490
30030640	2 000 kg	$\pm$ 10 000 mg	919	95	590

### Poids cylindriques en acier inoxydable F<sub>2</sub>

Livrés dans une boîte en aluminium

Référence de commande*	Valeur nominale	EMT OIML cl. F <sub>2</sub> ( $\pm \delta m$ en mg)	Hauteur (mm)	Boulon à œil (mm)	Diamètre (mm)
30030641	100 kg	$\pm$ 1 600 mg	272	95	240
30030642	200 kg	$\pm$ 3 000 mg	376	95	290
30030644	500 kg	$\pm$ 8 000 mg	412	95	440
30030683	1 000 kg	$\pm$ 16 000 mg	666	95	490
30030684	2 000 kg	$\pm$ 30 000 mg	919	95	590

\*Veuillez contacter votre agence commerciale METTLER TOLEDO pour obtenir les références pour la commande ainsi que les certificats d'étalonnage

### Accessoires

Référence de commande	Description	Caractéristiques techniques
72001	Gants en cuir	Taille L
11123098	Gants en nylon	Taille XL
11125600	Sangles de levage	1 m
11125602	Sangles de levage	3 m

Pour tout devis ou toute information concernant les poids, contactez-nous à l'adresse électronique suivante :  
weights@mt.com



#### Mettler-Toledo AG

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

Sujet à des modifications techniques  
© 03/2013 Mettler-Toledo AG  
Imprimé en Suisse 30073744  
Global MarCom Suisse

[www.mt.com/poids industriels](http://www.mt.com/poids_industriels)

Plus d'informations sur

