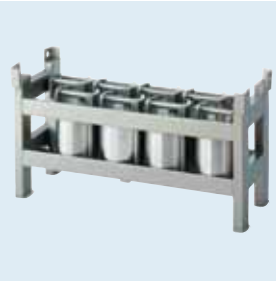


## Poids à poignée en acier inoxydable

### Test de balances en toute flexibilité



#### Flexibilité incomparable

Les paniers étalon peuvent contenir jusqu'à 8 x 20 kg et porter la charge maximale de 200 kg, paniers étalon compris. Tous les poids et paniers étalon sont dotés d'une cavité d'ajustage de façon à être étalonnés et certifiés comme une seule unité.



#### Empilage sûr et rapide

L'espace supplémentaire autour de la poignée offre une meilleure prise pour lever le poids manuellement. Les poids sont empilés en toute sécurité grâce à leur rebord qui permet de les centrer correctement et d'éviter qu'ils ne chutent de la pile.



#### Traçabilité

Un numéro de série unique assure une parfaite traçabilité et permet aux clients de suivre les numéros de série et d'associer des poids à un équipement de pesage. Sur demande, les valeurs de masses classiques sont indiquées sur les certificats d'étalonnage émis dans le cadre de la norme ISO17025.

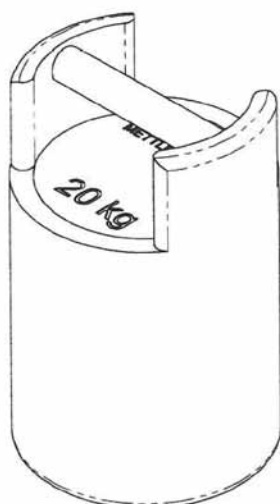


#### Poids cylindriques en acier inoxydable pour tester les balances en toute sécurité

Les poids à poignée cylindriques en acier inoxydable de METTLER TOLEDO sont fabriqués conformément à la recommandation internationale OIML-R111 en termes de matériau, conditions de surface, densité et magnétisme. Alors que les poids à bouton classiques ne peuvent pas être empilés sans risque de tomber, ces poids cylindriques sont dotés d'un rebord conçu pour pouvoir les empiler correctement en toute sécurité. Cette caractéristique est particulièrement séduisante pour des techniciens de maintenance. La construction en acier inoxydable et le scellement de la cavité avec de l'étain au lieu de plomb rendent cette solution idéale pour les applications de lavage et l'utilisation en salle blanche dans les secteurs réglementés.

Les poids sont conformes à la norme OIML classe F<sub>2</sub> ou M<sub>1</sub> et disponibles en versions 5 kg, 10 kg, 20 kg et 50 kg (valeurs nominales).

## Poids cylindriques en acier inoxydable



### Caractéristiques techniques

Tolérance	OIML classe F <sub>2</sub> , M <sub>1</sub> (selon la norme OIML R111-1:2004)
Matériau	Acier inoxydable
Densité $\rho$	7900 kg/m <sup>3</sup> $\pm$ 140 kg/m <sup>3</sup>
Susceptibilité $\chi$	< 0,8
Polarisation $\mu_0 M$	< 80 $\mu$ T
Surface	Décolletage de précision
Cavité d'ajustement	Selon OIML, type 1

### Poids à poignée en acier inoxydable, OIML classe F<sub>2</sub>

N° de commande*	Valeur nominale (kg)	MPE ( $\pm \delta m$ en mg)	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)
11116650	5	$\pm$ 80	137	91
11116651	10	$\pm$ 160	137	134
11116652	20	$\pm$ 300	137	219
11116653	50	$\pm$ 800	198	248,5

### Porte-poids en acier inoxydable

N° de commande*	Valeur nominale (kg)	MPE ( $\pm \delta m$ en mg)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)
11116654	40	$\pm$ 600	272	720	400

\* Veuillez contacter votre distributeur local pour les numéros de commande ainsi que le certificat d'étalonnage.

### Poids à poignée en acier inoxydable, OIML classe M<sub>1</sub>

N° de commande*	Valeur nominale (kg)	MPE ( $\pm \delta m$ en mg)	Diamètre (mm)	Hauteur (mm)
11116600	5	$\pm$ 250	137	91
11116610	10	$\pm$ 500	137	134
11116620	20	$\pm$ 1 000	137	219
11116630	50	$\pm$ 2 500	198	248,5

### Porte-poids en acier inoxydable

N° de commande*	Valeur nominale (kg)	MPE ( $\pm \delta m$ en mg)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur (mm)
11116640	40	$\pm$ 2 000	272	720	400

\* Veuillez contacter votre distributeur local pour les numéros de commande ainsi que le certificat d'étalonnage.

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

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

Pour plus d'informations



#### Mettler-Toledo AG

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

Sous réserve de modifications techniques.

© 04/2010 Mettler-Toledo AG  
Imprimé en Suisse 30003789  
Global MarCom Switzerland

