

Les poids sont utilisées pour effectuer des pesages avec les balances mécaniques et d'habitude dans le réglage et vérification des balances électroniques. L'Organisation Internationale de Métrologie Légale (OIML) a établie exactement et à niveau mondial les conditions métrologiques des poids sous vérification. Ces conditions sont recueillies sous la norme OIML R111 qui fait mention à l'exactitude, la matière prime de fabrication, forme géométrique, identification et

conservation des poids.

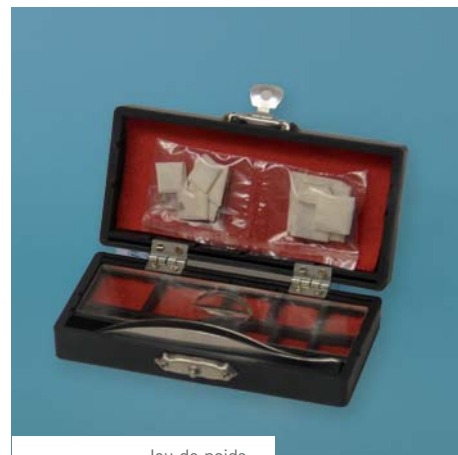
En conséquence, l'OIML a établie une série de classes de tolérance échelonné rigoureusement avec un maximum d'erreur accepté pour chacun d'eux (en \pm mg) à la fin de la fabrication. Sur notre catalogue vous pourra trouver les poids des classes de tolérance E2 (poids étalon), F1 et F2 (poids haute précision) et M1 (poids de précision).



Poids: 1 g to 5 kg



Poids: 10 kg to 20 kg



Jeu de poids

► Poids classe E2

- 1 | Ceux sont des poids étalon pour control et réglage de haute précision pour balances analytiques de haute résolution, sous la classe de vérification I, avec une résolution maximale supérieure à 100000 d
- 2 | Fabriquées en acier inoxydable antimagnétique.
- 3 | Fourni avec une boîte.

Référence	Poids (valeur nominale)	Tolerance (mg)
KBS002	1 g	\pm 0.03
KBS003	2 g	\pm 0.04
KBS004	5 g	\pm 0.05
KBS005	10 g	\pm 0.06
KBS006	20 g	\pm 0.08
KBS007	50 g	\pm 0.10
KBS008	100 g	\pm 0.15
KBS009	200 g	\pm 0.30
KBS010	500 g	\pm 0.75
KBS011	1 Kg	\pm 1.50
KBS012	2 Kg	\pm 3.00
KBS013	5 Kg	\pm 7.50
KBS014	10 Kg	\pm 15.00
KBS015	20 Kg	\pm 30.00
KBS001	Jeu 12 fractions de 500 mg -1mg **	-----

** Jeu de poids: 1x1mg, 2x2mg, 1x5mg, 1x10mg, 2x20mg, 1x50mg, 1x100mg, 2x200mg y 1x500mg.

► Poids classe F1

- 1 | Avec une résolution maximale de 100000 d et sous la classe de vérification I, elles sont adéquates pour control, étalonnage et réglage des balances analytiques.
- 2 | Fabriquées en acier inoxydable antimagnétique.
- 3 | Fourni avec une boîte.

Référence	Poids (valeur nominale)	Tolerance (mg)
KBT002	1 g	\pm 0.10
KBT003	2 g	\pm 0.12
KBT004	5 g	\pm 0.15
KBT005	10 g	\pm 0.20
KBT006	20 g	\pm 0.25
KBT007	50 g	\pm 0.30
KBT008	100 g	\pm 0.50
KBT009	200 g	\pm 1.00
KBT010	500 g	\pm 2.50
KBT011	1 Kg	\pm 5.00
KBT012	2 Kg	\pm 10.00
KBT013	5 Kg	\pm 25.00
KBT014	10 Kg	\pm 50.00
KBT015	20 Kg	\pm 100.00
KBT001	Jeu 12 fractions de 500mg - 1mg**	-----

** Jeu de poids: 1x1mg, 2x2mg, 1x5mg, 1x10mg, 2x20mg, 1x50mg, 1x100mg, 2x200mg y 1x500mg.

► Poids classe F2

- 1 | Poids avec haute précision adéquates pour de balances à haute précision, sous la classe de vérification II, avec une résolution maximale d'approx. 50000 d.
- 2 | Fabriquées en acier inoxydable antimagnétique.
- 3 | Fourni avec une boîte.

Référence	Poids (valeur nominale)	Tolerance (mg)
KBV002	1 g	± 0.3
KBV003	2 g	± 0.4
KBV004	5 g	± 0.5
KBV005	10 g	± 0.6
KBV006	20 g	± 0.8
KBV007	50 g	± 1.0
KBV008	100 g	± 1.5
KBV009	200 g	± 3.0
KBV010	500 g	± 7.5
KBV011	1 Kg	± 15.0
KBV012	2 Kg	± 30.0
KBV013	5 Kg	± 75.0
KBV014	10 Kg	± 150.0
KBV015	20 Kg	± 300.0
KBV001	Jeu 12 fractions de 500mg - 1mg**	-----

** Jeu de poids: 1x1mg, 2x2mg, 1x5mg, 1x10mg, 2x20mg, 1x50mg, 1x100mg, 2x200mg y 1x500mg.

► Poids classe M1

- 1 | Ceux sont de poids de précision pour de balances commerciales et industriels sous la classe vérification III avec une résolution jusqu'à le 10000 d.
- 2 | Fabriquées en acier A3 (excepte les refs. * en laiton).
- 3 | Fourni avec une boîte.

Référence	Poids (valeur nominale)	Tolerance (mg)
KBW002	1 g*	± 1.0
KBW003	2 g*	± 1.2
KBW004	5 g*	± 1.5
KBW005	10 g*	± 2.0
KBW006	20 g	± 2.5
KBW007	50 g	± 3.0
KBW008	100 g	± 5.0
KBW009	200 g	± 10.0
KBW010	500 g	± 25.0
KBW011	1 Kg	± 50.0
KBW012	2 Kg	± 100.0
KBW013	5 Kg	± 250.0
KBW015	10 Kg	± 500.0
KBW017	20 Kg	± 1000.0
KBW001	Jeu 12 fractions de 500mg - 1mg**	-----

** Jeu de poids: 1x1mg, 2x2mg, 1x5mg, 1x10mg, 2x20mg, 1x50mg, 1x100mg, 2x200mg y 1x500mg.

► Certificat de masses ENAC

Référence	Description
KBT016	Certificat de masses Enac F1 pour masses F1 de 1 mg jusqu'à 5 Kg
KBV016	Certificat de masses Enac F2 pour masses F2 de 1 mg jusqu'à 5 Kg
KBW019	Certificat de masses Enac M1 pour masses M1 de 1 mg jusqu'à 20 Kg

► Poids M1 - bloc, usage industriel

- 1 | Réalisés selon la norme OIML-R111.
- 2 | Fabriqués en fonte peint.
- 3 | Densité 7.02 g/cm³

Référence	Poids (valeur nominale)	Tolérance (mg)
KBW014	5 kg	±250
KBW016	10Kg	±500
KBW018	20 Kg	±1000



► Jeu de poids

- 1 | Fabriquées en acier A3, classe M2
- 2 | Ceux sont de poids commerciaux pour les applications routinières sur de balances mécaniques.
- 3 | Les jeux de poids sont livrés dans un étui.

Référence	KBR001
Description	Set of weights of 200g
Il contient	1 poids de 100g 1 poids de 50g 2 poids de 20g 1 poids de 10g 1 poids de 5g 1 forceps



Référence	KBR002
Description	Set of weights of 500g
Il contient	1 poids de 200g 2 poids de 100g 1 poids de 50g 2 poids de 20g 1 poids de 10g 1 pince



Référence	KBR003
Description	Set of weights of 1000g
Il contient	1 poids de 500g 1 poids de 200g 2 poids de 100g 1 poids de 50g 2 poids de 20g 1 poids de 10g



Référence	KBR004
Description	Set of weights of 2000g
Il contient	1 poids de 1kg 1 poids de 500g 1 poids de 200g 2 poids de 100g 1 poids de 50g 2 poids de 20g 1 poids de 10g

