



POIDS INOX OIML DE 1 g A 20 kg
OIML STAINLESS STEEL WEIGHTS FROM 1 g TO 20 kg



Utilisation - Use

Poids destinés à la vérification ou l'étalonnage des poids de classe F₂ et pour utilisation avec des instruments de pesage de classe I (précision spéciale) et de classe II (précision fine).

Weights intended for use in the verification or calibration of class F₂ weights and for use with weighing instruments of special accuracy class I and high accuracy class II.

Description - Description

Référentiel - Conformité : Recommandation OIML R111
Conformity : Recommendation OIML R111

Caractéristiques Acier inoxydable

Specifications Stainless steel

Masse volumique : 8000± 100 kg/m³
Density

Rugosité : Rz(µm) < 2 - Ra(µm) < 0,4
Roughness :

Susceptibilité magnétique χ

Magnetic susceptibility :

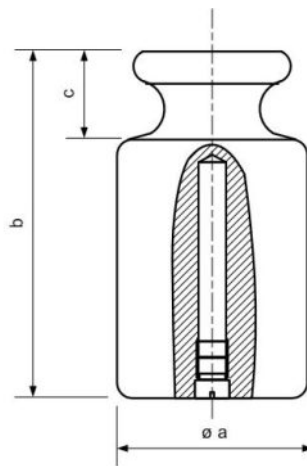
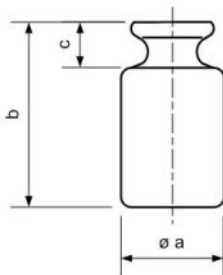
m ≤ 1 g | χ < 10

2 g < m < 10 g | χ < 0,7

m ≥ 20 g | χ < 0,2

Magnétisation permanente < 25 µT

Permanent magnetisation



Caractéristiques techniques - Technical specifications

Poids avec cavité d'ajustage (sauf 1 à 20g monobloc), Identification pour assurer la traçabilité.

Weights with adjustment cavity (except 1 to 20g monobloc) - Identification for the traceability

Dimensions en mm
Dimension in mm

Valeur nominale Nominal value	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g	100 g	200 g	500 g	1 kg	2 kg	5 kg	10 kg	20 kg
Réf.	1014414	1024414	1034414	1044414	1054414	1064414	1074414	1084414	1094414	2014414	2024414	2034414	2044414	2054414
a	6,0	6,0	8,0	10,0	13,0	18,0	22,0	28,0	38,0	48,0	60,0	80,0	100,0	140,0
b	6,0	10,4	14,4	18,0	21,6	30,8	40,5	51,3	66,2	83,0	104,0	144,5	183,5	193,5
c	2,8	2,8	3,9	4,6	5,6	8,0	11,0	12,5	17,0	22,0	28,0	37,0	47,0	64,0
EMT ± δm en mg MPE ± δm in mg	0,10	0,12	0,16	0,20	0,25	0,3	0,5	1,0	2,5	5,0	10	25	50	100
Système de préhension Handling system	6660000						6920000					6690000	6640000	6650000
	6700000								6930000	6950000	6940000			

EMT : Erreurs Maximales Tolérées - MPE : Maximum Permissible Errors

F.A.D.0203 3



ZWIEBEL SAS
SAINT JEAN SAVERNE
BP 50002
F67701 SAVERNE CEDEX



Tél : +33 (0)3.88.71.53.10
Fax: +33 (0)3.88.71.20.92



E-mail :
commercial@zwibel.fr



www.zwibel.fr