

**Utilisation - Use**

Poids destinés à la vérification ou l'étalonnage des poids de classe F1 et pour utilisation avec des instruments de pesage de classe I (précision spéciale). Les poids ou séries de poids de classe E2 doivent toujours être accompagnés d'un certificat d'étalonnage.

Weights intended for use in the verification or calibration of class F1 weights and for use with weighing instruments of special accuracy class I. Class E2 weights or weight sets shall be accompanied by a calibration certificate.

**Description - Description**

Référentiel - Conformité : Recommandation OIML R111

Conformity : OIML R111 Recommendation

Caractéristiques Acier inoxydable :

Stainless steel specifications :

Masse volumique : 8000 ±60 kg/m<sup>3</sup>

Density

Rugosité : Rz(µm) < 1 - Ra(µm) < 0,2

Roughness

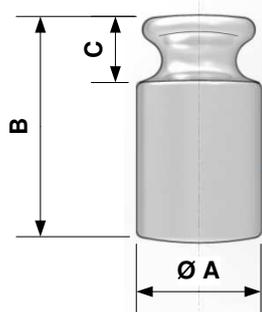
Susceptibilité magnétique :

Magnetic susceptibility

m < 1 g                   χ < 0,9  
2 g < m < 10 g       χ < 0,18  
m > 20 g               χ < 0,07

Magnétisation permanente : < 8 µT

Permanent magnetisation



Identification <i>Identification</i>	En option <i>Option</i>
	 ACCREDITATION N° 2.1218 ETALONNAGE Portée disponible sur www.cofrac.fr
	<b>Etalonnage</b> <i>Calibration</i>

Nos accessoires - Accessories	
 <b>Préhension</b> <i>Handling system</i>	 <b>660 000</b> <b>Gants coton</b> <i>Cotton gloves</i>
 <b>Coffret bois</b> <i>Wooden box</i>	 <b>Valise plastique</b> <i>Plastic case</i>

**Caractéristiques techniques - Technical specifications**

Poids sans cavité d'ajustage constitué d'une seule pièce de matériau. Identification pour assurer la traçabilité.

One bloc material without adjusting cavity - Identification for the traceability

Valeur nominale <i>Nominale value</i>	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
<b>Référence</b> <i>Reference</i>	101 4318	102 4318	103 4318	104 4318	105 4318	106 4318	107 4318	108 4318	109 4318	201 4318	202 4318	203 4318	204 4318	205 4318
Ø 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	10,8	14,9	18,4	21,8	28,8	38,2	47,0	64,0	80,5	101,7	145	181,7	192,2
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
<b>EMT ± δm en mg</b> <i>MPE ± δm in mg</i>	0,03	0,04	0,05	0,06	0,08	0,10	0,16	0,3	0,8	1,6	3,0	8,0	16	30
<b>Système de préhension</b> <i>Handling system</i>	666 0000 (125 mm) 							692 0000 (200 mm) 		694 0000 		669 0000 		

EMT : Erreurs Maximales Tolérées - MPE : Maximum Permissible Errors

Dimensions en mm - Dimensions in mm

ZWIEBEL SAS - SAINT JEAN SAVERNE - BP 50002 - F-67701 SAVERNE CEDEX

Tél. - Tel. : +33 (0)3.88.71.53.10 - E-mail : commercial@zwibel.fr - www.zwibel.fr