FICHE PRODUIT - DATA SHEET - F1.200



POIDS INOX OIML MONOBLOC DE 1 g A 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 : OIML R111 Recommendation

Caractéristiques Acier inoxydable :

Stainless steel specifications :

Masse volumique : 8000 ±100 kg/m³

Density

Rugosité : $Rz(\mu m) < 2 - Ra(\mu m) < 0.4$

Roughness

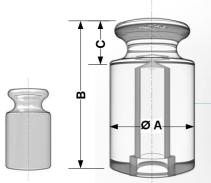
Susceptibilité magnétique : Magnetic susceptibility

m < 1 g $\chi < 10$

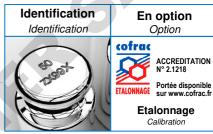
 $\begin{array}{ll} 2 \; g < m < 10 \; g & \chi < 0.7 \\ m > 20 \; g & \chi < 0.2 \end{array}$

Magnétisation permanente : < 25 μT

Permanent magnetisation







Nos accessoires - Accessories



Caractéristiques techniques - Technical specifications

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

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

Valeur nominale Nominale 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
Référence Reference	101 4614	102 4614	103 4614	104 4614	105 4614	106 4614	107 4614	108 4614	109 4614	201 4614	202 4614	203 4614	204 4614	205 4614
ØA	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
В	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
С	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 $\pm \delta m$ en mg MPE $\pm \delta m$ 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
								693 0000	695 0000	694 0000	669 0000	664 0000	665 0000	
Système de préhension Handling system		666 0000 (125 mm)						692 0000 (200 mm)						

EMT: Erreurs Maximales Tolérées - MPE: Maximum Permissible Errors

Dimensions en mm - Dimensions in mm