

Utilisation - Use

Poids destinés à la vérification ou l'étalonnage des poids de classe M₁, éventuellement de classe M₂ et pour l'utilisation avec des instruments de pesage de classe II (précision fine).

Weights intended for use in the verification or calibration of class M₁ and possibly class M₂ weights and for use with weighing instruments of high accuracy class II.

Description - Description

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

Caractéristiques Alliage de Cobalt :
Cobalt alloy specifications :

Masse volumique : 8500 ±100 kg/m³
Density

Rugosité : Rz(μm) < 5 - Ra(μm) < 1
Roughness

Susceptibilité magnétique : χ < 10
Magnetic susceptibility

Magnétisation permanente < 80 μT
Permanent magnetisation







En option - Option

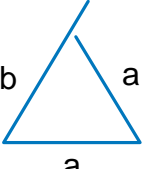
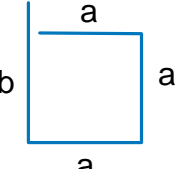
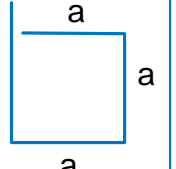
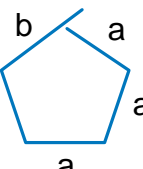


ACCREDITATION
N° 2.1218
MASSE

Etalonnage
Calibration

Nos accessoires - Accessories













 666 0000 Préhension <i>Handling system</i>	 660 0000 Gants coton <i>Cotton gloves</i>
 Ecrin plastique <i>Plastic case</i>	 Coffret bois <i>Wooden box</i>

Forme triangulaire <i>Triangular shape</i>	Forme carrée <i>Square shape</i>	Forme carrée doublée* <i>Doubled square shape*</i>	Forme pentagonale <i>Pentagonal shape</i>
			

*Un pliage de 2mm à 45° est réalisé sur les formes carrées doublées (segment b).
A folding of 2mm to 45° is achieved on the doubled square shape (segment b).

Caractéristiques techniques - Technical specifications

Poids constitué d'une seule pièce de matériau.
One bloc material

												
Valeur nominale <i>Nominale value</i>	1 mg	2 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg	200 mg*	500 mg
Référence <i>Reference</i>	0010313	0020313	0020313	0030313	0040313	0050313	0050313	0060313	0070313	0080313	0080313	0090313
a	4,5	4,2	4,2	3,8	5,2	4,6	4,6	3,9	7,4	8	8	8,3
b	6,5	6,3	6,3	5,5	7,8	6,7	6,7	5,4	9,7	9,8	9,8	10,5
ø fil - ø wire	0,1	0,13	0,13	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,0	1,35
EMT ± δm en μg <i>MPE ± δm in μg</i>	60	60	60	60	80	100	100	120	160	200	200	250
Système de préhension <i>Handling system</i>	666 0000 (Fiche produit associée / associated data sheet – A.100)											

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@zwiebel.fr - www.zwiebel.fr