

**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 Alliage de Cobalt :  
Cobalt alloy specifications :

Masse volumique : 8500 ±100 kg/m<sup>3</sup>  
Density

Rugosité : Rz(µm) < 1 - Ra(µm) < 0,2  
Roughness

Susceptibilité magnétique : χ < 0,9  
Magnetic susceptibility

Magnétisation permanente < 8 µT  
Permanent magnetisation



En option - Option



**Etalonnage**  
Calibration

Nos accessoires - Accessories

666 0000



**Préhension**  
Handling system

660 0000



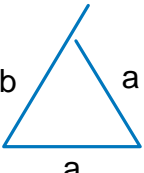
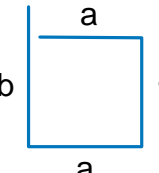
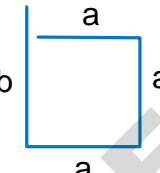
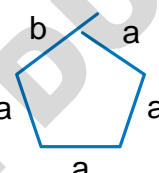
**Gants coton**  
Cotton gloves



**Ecrin plastique**  
Plastic case
















**Coffret bois**  
Wooden box

Forme triangulaire Triangular shape	Forme carrée Square shape	Forme carrée doublée* Doubled square shape*	Forme pentagonale Pentagonal shape
			

\*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

												
<b>Valeur nominale</b> Nominale value	1 mg	2 mg	2 mg*	5 mg	10 mg	20 mg	20 mg*	50 mg	100 mg	200 mg	200 mg*	500 mg
<b>Référence</b> Reference	0010318	0020318	0020318	0030318	0040318	0050318	0050318	0060318	0070318	0080318	0080318	0090318
<b>a</b>	4,5	4,2	4,2	3,8	5,2	4,6	4,6	3,9	7,4	8	8	8,3
<b>b</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
<b>ø fil - ø wire</b>	0,1	0,13	0,13	0,2	0,3	0,4	0,4	0,6	0,8	1,0	1,0	1,35
<b>EMT ± δm en µg</b> MPE ± δm in µg	6	6	6	6	8	10	10	12	16	20	20	25
<b>Système de préhension</b> Handling system	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

Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement - ZWIEBEL se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.  
The modifications, mistakes or typing mistakes cannot lead to any compensation - ZWIEBEL reserves the right to modify its products without notice.