



LAMELLES ALUMINIUM DE 1 mg A 500 mg

ALUMINIUM SHEETS FROM 1 mg to 500 mg



Utilisation - Use

Poids destinés à la vérification ou l'étalonnage des poids de classe M₂ et avec des instruments de pesage de classe III (précision moyenne).

Weights intended for use in the verification or calibration of class M₂ weights, and for use with weighing instruments of medium accuracy class III.

Description - Description

Référentiel - Conformité : Recommandation OIML R111

Conformity : Recommendation OIML R111

Caractéristiques Aluminium :

Specifications Aluminium :

Masse volumique : 2700 ±100 kg/m³

Density

Rugosité : Rz(µm) < 5 - Ra(µm) < 1

Roughness

Magnétisation permanente < 250 µT

Permanent magnetisation



| Forme triangulaire <i>Triangular shape</i> | Forme carrée <i>Square shape</i> | Forme pentagonale <i>Pentagonal shape</i> |
|---|-------------------------------------|--|
| | | |

Caractéristiques techniques - Technical specifications

Poids sans cavité d'ajustage constitué d'une seule pièce de matériau.

One bloc material without adjustment cavity

Dimensions en mm
Dimension in mm

| Valeur nominale <i>Nominal value</i> | 1 mg | 2 mg | 5 mg | 10 mg | 20 mg | 50 mg | 100 mg | 200 mg | 500 mg |
|--|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Réf. | 0010312 | 0020312 | 0030312 | 0040312 | 0050312 | 0060312 | 0070312 | 0080312 | 0090312 |
| a | 4 | 4 | 3,5 | 9,2 | 6,2 | 7,4 | 14,5 | 13,7 | 13,5 |
| b | 3,5 | 4 | 5,4 | 8 | 6,2 | 11,4 | 12,6 | 13,7 | 20,7 |
| Epaisseur <i>Thickness</i> | 0,05 | 0,05 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,4 | 0,6 |
| EMT ± δm en mg <i>MPE ± δm in mg</i> | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,25 | 0,3 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,8 |
| Système de préhension <i>Handling system</i> | 6660000 (Fiche produit - Date sheet - A.100) | | | | | | | | |

EMT : Erreurs Maximales Tolérées - MPE : Maximum Permissible Errors



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