

ASTM E617

Les tolérances ont été converties d'avoirdupoids en métrique et arrondis à deux chiffres significatifs.

Taille Nominale	Classe 0	Classe 1	Classe 2	Classe 3	Classe 4
1g	0.017 mg	0.034 mg	0.054 mg	0.10 mg	0.20 mg
2g	0.017 mg	0.034 mg	0.054 mg	0.13 mg	0.26 mg
5g	0.017 mg	0.034 mg	0.054 mg	0.18 mg	0.36 mg
10g	0.025 mg	0.050 mg	0.074 mg	0.25 mg	0.5 mg
50g	0.060 mg	0.12 mg	0.25 mg	0.60 mg	1.2 mg
100g	0.13g mg	0.25 mg	0.50 mg	1.0 mg	2.0 mg
200g	0.25 mg	0.50 mg	1.0 mg	2.0 mg	4.0 mg
500g	0.60 mg	1.2 mg	2.5 mg	5.0 mg	10 mg
1kg	1.3 mg	2.5 mg	5.0 mg	10 mg	20 mg
2kg	2.5 mg	5.0 mg	10 mg	20 mg	40 mg
5kg	6.0 mg	12 mg	25 mg	50 mg	100 mg
10kg	13 mg	25 mg	50 mg	100 mg	200 mg

OIML R111-I 2004

La tolérance pour les poids de dénominations entre celles listées peut être déterminée comme suit:

- Si l'unité de mesure est non métrique, convertissez la valeur nominale à une unité métrique.
- Pour les poids qui sont entre ceux listés, la tolérance pour le poids immédiatement inférieur sera appliquée

Taille Nominale	Classe E2	Classe F1	Classe M1
1mg	0.006 mg	0.020 mg	0.20 mg
2mg	0.006 mg	0.020 mg	0.20 mg
5mg	0.006 mg	0.020 mg	0.20 mg
10mg	0.008 mg	0.025 mg	0.25 mg
20mg	0.010 mg	0.03 mg	0.30 mg
50mg	0.012 mg	0.04 mg	0.40 mg
100mg	0.016 mg	0.05 mg	0.50 mg
200mg	0.020 mg	0.06 mg	0.60 mg
500mg	0.025 mg	0.08 mg	0.80 mg
1g	0.030 mg	0.10 mg	1.0 mg
2g	0.040 mg	0.12 mg	1.2 mg
5g	0.050 mg	0.16 mg	1.6 mg
10g	0.060 mg	0.20 mg	2.0 mg
20g	0.080 mg	0.25 mg	2.5 mg
50g	0.10 mg	0.30 mg	3.0 mg
100g	0.16 mg	0.5 mg	5.0 mg
200g	0.30 mg	1.0 mg	10.0 mg
500g	0.8 mg	2.5 mg	25.0 mg
1kg	1.6 mg	5 mg	50.0 mg
2kg	3.0 mg	10 mg	100.0 mg