



Date d'édition : 13.02.2026



Ref : 315011

Balance hydrostatique

Convient particulièrement pour la détermination de la densité, la démonstration du principe d'Archimède et le pesage de l'air contenu dans une sphère à 2 robinets (37907).

Balance à fléau avec couteaux en acier sur coussinet en agate et système de pesée ajustable en hauteur.

Livrée avec 3 plateaux interchangeables de même masse dont l'un est muni d'une anse plus courte et d'un crochet pour les mesures hydrostatiques.

Caractéristiques techniques :

- Étendue de pesée : 200 g
- Sensibilité : 8 mg
- Diamètre des plateaux : 10 cm
- Dimensions : 18 cm x 35 cm x 43 cm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Mesure et instrumentation > Balances mécaniques

Options



Date d'édition : 13.02.2026

Ref : 31531

Jeu masses marquées, 10 mg-200 g



Dans boîte de rangement ; avec pincette.

Matériel livré :

Quantité Masse Matériau

1x 10 mg Aluminium

2x 20 mg Aluminium

1x 50 mg Maillechort

1x 100 mg Maillechort

2x 200 mg Maillechort

1x 500 mg Maillechort

1x 1 g Laiton

2x 2 g Laiton

1x 5 g Laiton

2x 10 g Laiton

1x 20 g Laiton

1x 50 g Laiton

2x 100 g Laiton

1x 200 g Laiton

Ref : 36202

Cylindre d'Archimède



Pour démontrer le principe d'Archimède.

Récipient cylindrique avec anse et crochet dans lequel s'emboîte exactement un cylindre creux avec anneau.

Caractéristiques techniques :

Dimensions du cylindre : 7,5 cm x 5 cm Ø

Force de pesanteur : 2 N

Matériau : plastique



Date d'édition : 13.02.2026

Ref : 362025

Plongeur pour déterminer la masse volumique de liquides

Pour déterminer la masse volumique de liquides en mesurant la force verticale ascendante, par ex. avec la balance hydrostatique (315 011).

Caractéristiques techniques :

Matériau : verre, avec fil en platine à crochet

Volume : 10 cm³ Masse totale : 30 g ± 2 mg

Longueur totale : 17 cm