Date d'édition : 05.11.2026



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 cmx 43 cm

Catégories / Arborescence

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

Options

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 05.11.2026

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 x5 cm Ø
Force de pesanteur : 2 N
Matériau : plastique

Date d'édition : 05.11.2026

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 cm^3 Masse totale : 30 g ± 2 mg
Longueur totale : 17 cm

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr