



Date d'édition : 11.07.2026

**Ref : D1.1.1.3**

**D1.1.1.3 Détermination du volume d'une goutte d'eau**

Détermination du volume d'une goutte d'eau.

Équipement comprenant :

- 1 665 073 Ampoule de coulée, 75 ml, Ø int. du col 29
- 1 665 751 Éprouvette graduée 10 ml, avec pied en plastique
- 1 300 02 Pied en V, petit
- 1 300 43 Tige 75 cm, 12 mm Ø
- 2 301 01 Noix Leybold
- 2 666 555 Pince de serrage universelle Ø780 mm
- 1 604 211 Bécher gradué PP, 1000 ml
- 1 309 42 Colorant, rouge, 10 g

### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Expériences pour le secondaire > Mécanique > Méthodes de mesure/Propriétés des corps - Liquides

### Options

**Ref : 30942**

**Colorant, soluble à l'eau, rouge, 10 g**



Colorant alimentaire soluble dans l'eau, non toxique. Poudre

Caractéristiques techniques :

Couleur: rouge  
Quantité: 10 g



Date d'édition : 11.07.2026

**Ref : 604211**

### **Bécher gradué, 1000 ml, PP**

En plastique (PP), transparent, gradué, avec graduation en relief, anse et bec verseur.

Caractéristiques techniques :

Volume : 1000 ml Hauteur : 170 mm Diamètre : 116 mm Graduation : 10 ml

**Ref : 666555**

### **Pince universelle, 0 à 80 mm, Mâchoires recouvertes de liège ; fini brillant**



Mâchoires recouvertes de liège ; fini brillant.

Caractéristiques techniques :

Écartement : 0 ... 80 mm

Longueur : 280 mm

Diamètre de la tige: 12 mm

Masse : 0,1 kg

**Ref : 30101**

### **Noix Leybold**



Pour attacher solidement et assembler des tiges et des tubes ainsi que pour fixer des plaques, ou encore servir de cavalier pour le petit banc optique ( 460 43 ).

Les éléments à fixer sont serrés par deux vis papillon dans le logement en forme de prisme.

Caractéristiques techniques :

- Ouverture pour les tiges : 14 mm

- Ouverture pour les plaques : 12 mm



Date d'édition : 11.07.2026

**Ref : 30043**

**Tige 75 cm, 12 mm de diamètre, en acier inox massif, résistant à la corrosion.**

Caractéristiques techniques :

Diamètre : 12 cm

Longueur : 75 mm

**Ref : 30002**

**Pied en V, 20cm**



Pour des montages très stables même en cas de charge unilatérale.

Perçage à rainure longitudinale et vis à garret dans la barre transversale et au sommet.

Perçages filetés à l'extrémité des branches pour vis calantes servant à l'ajustage.

Fourni avec une paire de vis calantes et un embout en forme de rivet pour le perçage au sommet.

Caractéristiques techniques :

- En forme de V
- Ouverture pour les tiges et les tubes : 8 ... 14 mm
- Longueur des côtés : 20 cm
- Gamme d'ajustage par vis de calage : 17 mm
- Masse : env. 1,3 kg



Date d'édition : 11.07.2026

**Ref : 665751**

**Eprouvette graduée, 10 ml: 0.2**

Selon DIN en verre borosilicaté 3.3, avec pied en plastique incassable, interchangeable et bague de sécurité pour éviter tout endommagement si l'éprouvette venait à se renverser.

Caractéristiques techniques :

Volume: 10 ml

Graduation: 0,2 ml

**Ref : 665073**

**Entonnoir séparateur, 75 ml, 280 mm, diam. col 29**



Caractéristiques techniques :

Verre

Capacité : 75 ml

Longueur : 255 mm

Robinet : RN 14,5