

Date d'édition : 01.11.2024



**Ref : 34645**

**Pendule double**

Pour étudier la nature des oscillations de systèmes couplés.  
Formé de deux pendules réglables à ?illets de suspension, de crochets de couplage coulissants et d'une masse additionnelle pour le couplage.  
Période d'oscillation des pendules simples modifiée à l'aide de corps de pendule ajustables.  
Livré sans matériel support.

Caractéristiques techniques :  
Longueur de chacun des pendules : 85 cm  
Masse : 325g, l'un  
Masse du corps de couplage : 20 g

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Etude des oscillations > Pendules

## Options

Date d'édition : 01.11.2024

**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

**Ref : 30044**  
**Tige 100 cm, 12 mm de diamètre en inox massif**



En acier inox massif, résistant à la corrosion.

Caractéristiques techniques :  
Diamètre : 12 mm  
Longueur : 100cm

Date d'édition : 01.11.2024

**Ref : 30042**

**Tige 47 cm, 12 mm de diamètre, en acier inox massif, résistant à la corrosion**



Caractéristiques techniques :

Diamètre : 12 mm

Longueur : 47 mm

**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 : 01.11.2024

**Ref : 46097**

**Rail métallique gradué, l = 50 cm**



Avec échelle graduée lisible même de loin; graduations en dm sur fond alternativement blanc et rouge.

Caractéristiques techniques :

Longueur : 0,5 m

Échelle : graduée en dm, cm und mm

Largeur : 25 mm

**Ref : 31327**

**Chronomètre portatif manuel avec boîte de protection**

Graduation: 60 s, précision lecture 0.2s; 30 min, diamètre 5 cm



Caractéristiques techniques:

Gamme de mesure du cadran : 30 min

Précision de lecture : 0,2 s

Graduation du cadran : 60 s/30 min

Diamètre : 5 cm