Date d'édition : 11.11.2026

Ref : D2.3.1.1_a

D2.3.1.1_a Conduction thermique des solides - Tube de cuivre

Mise en évidence de la conduction thermique dans les corps solides.

Équipement comprenant :
1 413 651 Tiges métalliques, 1,5 m, jeu de 3
1 459 32 Bougie, lot de 20
1 300 41 Tige 25 cm, 12 mm Ø
1 301 01 Noix Leybold
1 300 02 Pied en V, petit
1 666 711 Bec autonome à butagaz
1 666 712ET3 Cartouche de gaz butane, 190 g, lot de 3 [DANGER H220]

Options

Ref : 666712ET3
Cartouche Butagaz à 190 g, 3 pièces



Pour le bec autonome à butagaz (666 711) et la lampe à souder à gaz butane (666 713).

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

Date d'édition : 11.11.2026

- 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 : 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

Ref : 30041
Tige 25 cm, 12 mm de diamètre
En acier inox massif, résistant à la corrosion.



Caractéristiques techniques :
- Diamètre : 12 cm
- Longueur : 25 mm

Date d'édition : 11.11.2026

Ref : 413651
Jeu de 3 tiges métalliques, 1,5 m



Pour déterminer la vitesse du son dans les solides par la mesure du temps de propagation ou par la détermination de la fréquence des ondes longitudinales stationnaires.

Caractéristiques techniques :
Matériaux : Al, Cu, laiton Longueur : 1,5 m, l'une Diamètre : 12 mm, l'une