

Modèle de démonstration des poulies



Note : Pas noté

Prix

382,50 €

Prix ??TTC : 382,50 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Un appareil polyvalent pour la démonstration des concepts divers associés aux poulies et à leurs configurations.

Constructions de configurations multiples et observation des phénomènes de mise en oeuvre simultanée, ou pour l'étude d'un type de poulie spécifique.

Dispositif solide avec embase compacte lourde et tiges en acier. Conçu pour la démonstration magistrale ou pour les manipulations en petits groupes d'étudiants.

Simple d'utilisation, c'est un ensemble très pédagogique du fait de la variété des poulies proposées, et des accessoires... tout ce qui est nécessaire est compris dans ce kit.

Créez les configurations de palans, réalisez le bilan des forces pour chacun des palans et comparez-les...

Les mesures peuvent être effectuées à l'aide de dynamomètres ou de capteurs de forces ExAO afin d'étudier les conditions d'équilibre du système, et d'étudier les caractéristiques des forces en fonction de la masse soulevée par chaque palan...

L'ensemble se compose de :

8 Poulies Simples

2 Triples Poulies « En tandem »

2 Poulies Quadruples

Embase Lourde de 810 x 200 mm équipée pour recevoir 2 Tiges verticales,

1 Poulie différentielle

3 Tiges 810 mm diamètre 12.5 mm

8 Noix avec crochets

1 Noix à Angle Droit

1 Roue avec axe

4 Bobines de corde

Clé Allen pour le serrage des barres verticales

7 Supports de masses (5 x 50 g ; 1 x 20 g et 1 x 10 g)

15 Masses empilables (2 x 10 g ; 2 x 20 g ; 2 x 50 g ; 4 x 100 g ; 4 x 200 g ; 1 x 500 g)