



Date d'édition : 27.11.2024

Ref : 34123

Plan incliné avec plateau de pesée

**Comprend : plan incliné, rouleau, corde, plateau.
Complément nécessaire dynamomètre et poids**

Description:

Il contient un plateau de pesée qui permet non seulement de mesurer la force avec la balance à ressort, mais aussi de mesurer la force avec un dynamomètre, mais aussi de la déterminer à l'aide de poids.

Une échelle angulaire à réglage continu permet de régler l'angle entre 0 et 45 °.

Nécessaire au TP: Dynamomètre réf. 200344, poids réf. 59027 et 68310.

Le plan incliné peut être utilisé pour montrer : Plus l'angle d'inclinaison α est petit, plus l'angle d'inclinaison α est grand.

l'angle d'inclinaison α ou la pente h

l

Plus l'angle d'inclinaison α ou la pente h l est faible, plus le rapport entre de la résistance de la pente au poids.

$F/G = h/l = \sin \alpha$

Contenu de la livraison:

Plan incliné

Rouleau

Corde

Poulie

Plateau de pesée

Complément nécessaire:

Dynamomètre 200 344

Poids, 0.1 kg 683 10

et jeu de poids 590 27

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Mécanique > Machine simple > Plan incliné - Frottement

Options

Date d'édition : 27.11.2024

Ref : 200344
Dynamomètre 5 N



Échelle en N et g sur corps transparent permettant de suivre l'action de la force, avec blocage du ressort en fin de course pour éviter une extension anormale.

Caractéristiques techniques :

Longueur de l'échelle : 5 cm
Plages de mesure : 5 N / 500 g
Graduation : 0,1 N / 10 g
Longueur : 25 cm

Ref : 68310
Masse avec crochet 0,1 kg



Livrée avec crochet de suspension et barrette d'accrochage sous la base.

Caractéristiques techniques :

Masse : 0,1 kg
Dimensions : 7,5 cm x 1 cm Ø
Matériau : fonte

Date d'édition : 27.11.2024

Ref : 59027

Jeu masses marquées, 1g - 50g



Dans boîte de rangement.

Matériel livré :

Quantité Masse Matériau

1x 1 g Laiton

2x 2 g Laiton

1x 5 g Laiton

1x 10 g Laiton

2x 20 g Laiton

1x 50 g Laiton