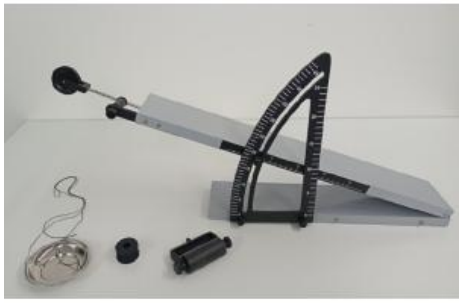
Date d'édition : 05.11.2026



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 á est petit, plus l'angle d'inclinaison á est grand.
gle d'inclinaison á ou la pente h
l
Plus l'angle d'inclinaison á ou la pente h l est faible, plus le rapport entre de la résistance de la pente au poids.
F/G= h/l = = sin á

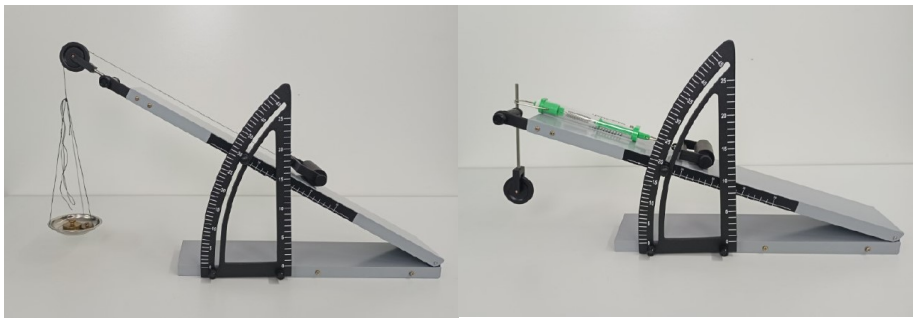
Contenu de la livraison:
Plan incliné
Rouleau
Corde
Poulie
Plateau de pesée

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

Date d'édition : 05.11.2026



Options

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

Date d'édition : 05.11.2026

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

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

Date d'édition : 05.11.2026

Ref : 342101
Cale de frottement, en fonction du matériau



Bloc de bois pour les essais de frottement. Avec crochet latéral pour fixer un dynamomètre. Les frottements de glissement et d'adhérence de quatre matériaux différents (bois, caoutchouc, velours, papier abrasif) peuvent être comparés.

Caractéristiques techniques:
- Dimensions : 50 x 50 x 100 mm
- Surfaces 50 x 100 mm collées avec du velours, du caoutchouc et du papier abrasif