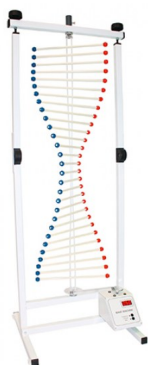
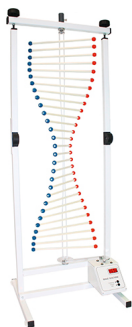


Ondoscope Motorisé Pliable



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 931,85 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Une Innovation !

Un produit original qui vous permet de créer des ondes mécaniques pour démontrer les propriétés et les comportements communs à différents types d'ondes : la propagation d'une onde, les ondes périodiques, la réflexion des ondes à partir d'une extrémité libre ou fixe, les interférences constructives et destructrices, la superposition, les ondes verticales, la résonance, la réflexion partielle...

Ondes & Son: Ondoscope Motorisé Pliable

Lorsqu'on donne une impulsion à l'un des barreaux, une onde se propage le long des barreaux avec une vitesse qui dépend de la constante de torsion du fil, et du moment d'inertie des barreaux.

Une série de barreaux d'acier sont reliés en leur centre à un fil de torsion.

Caractéristiques Techniques :

Ondoscope, ou échelle de perroquet, motorisé

Structure métallique pliable

29 pendules doubles Ø8 x 300mm reliés par du fil Nylon

58 masses d'inertie rouges et bleues coulissantes

62 entretoises plastiques de 25mm de long

1 règle (mesure des distances)

Générateur d'ondes par moteur pas à pas intégré

Affichage et réglage de la fréquence de rotation

Poids : 8,500 kg

Dimensions (déplié) : 490x1300x420 mm

Emballage : boîte individuelle 780x580x300 mm

TP réalisables :

Propagation, réflexion et superposition des ondes

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.