

Capteur force

Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 179,00 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Ce capteur double gammes est capable de mesurer en mode « poussé » ou en mode « tiré ». Les deux gammes sont +/-10N ou +/-50N. Il peut être facilement monté sur un support statif ou utilisé pour remplacer un dynamomètre à main. Il est fourni avec un crochet et une vis de serrage.

Caractéristiques :

Gammes : -10N à 10N ; -50N à 50N

Précision : +/-2% sur l'ensemble de la gamme

Résolution (12 bits) : pour +/-10N : 0.005N ; pour +/- 50N : 0.025N

Quelques exemples de TP :

- Étude de la loi de Hooke.
- Mesure de forces de frottement.
- Étude d'un mouvement harmonique simple.
- Étude de la force et d'une impulsion lors d'une collision

Accessoire indispensable : cordon de connexion FREVCBL022