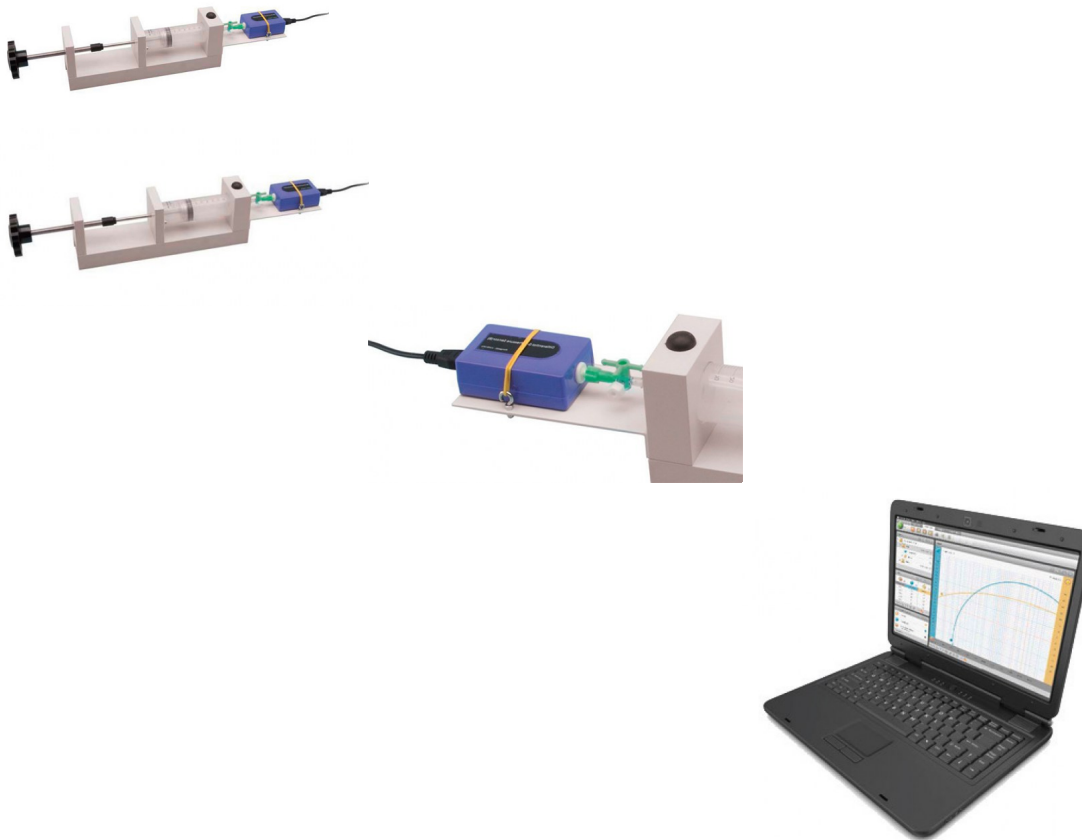


Dispositif pour les Expériences de Boyle-Mariotte en ExAO



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 232,46 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Maquette de la Loi de Boyle-Mariotte pour ExAO

Une seringue à piston est montée sur support stable avec plateforme de fixation d'un capteur de pression.

L'Avantage du dispositif :

- Contrôle précis de la pression par piston guidé
- Vanne 3 voies pour le réglage du volume d'air
- Lecture directe sur cylindre seringue gradué

La manipulation est facilitée et plus précise, et peut être maintenue sans efforts.

Grâce à vos outils ExAO (Tablette Einstein ou Interface LabMate vous pouvez visualiser et analyser graphiquement la courbe de pression en fonction du volume à température constante...

Equipement livré avec guide de TP

Exemple de TP...

LOI DE BOYLE - MARIOTTE

Ce TP permet de vérifier expérimentalement la loi des gaz parfaits.

L'état d'un gaz parfait est décrit par ses 3 variables d'état : P,V,T.

$P.V = n.R.T$

P : pression

V : volume

n : qté de matière

R : constante du gaz

T : température

Commentaires des clients

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