



Date d'édition : 08.01.2026

**Ref : 54423**

## **Condensateur démontable**

Pour étudier les relations entre les grandeurs électriques charge, tension et capacité, ainsi que pour mesurer les constantes diélectriques de différents matériaux.

Les plaques du condensateur sont fixées sur des cavaliers isolants qu'il est possible de décaler l'un par rapport à l'autre sur un rail métallique de précision gradué.

Entretoises pour le réglage de petits écartements.

### Caractéristiques techniques :

Surfaces des plaques : 28,3 cm x 28,3 cm et 20 cm x 20 cm, l'une

Rail Longueur : 25 cm Échelle : graduée en cm et en mm

Entretoises : 1/2/3/4/6 mm

Diélectriques Surface : 30 cm x 30 cm, l'un Épaisseur : 4 mm, l'un

Masse : 2,9 kg

### Matériel livré :

2 paires de plaques de condensateur sur cavaliers

1 rail métallique de précision avec pieds 2 jeux de

10 entretoises

2 plaques diélectriques : verre, polystyrène

### Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Électricité/Electronique > Électrostatique > Condensateurs à plaques