

Générateur de Van de Graaff



Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 767,25 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Le générateur de Van de Graaff est un générateur électrostatique destiné à produire de très hautes tensions à très faible intensité.

L'Appareil est constitué d'un moteur en 220 V AC muni d'un variateur de vitesse.

Il entraîne une courroie en caoutchouc dont l'axe récepteur est enfermé dans un conducteur sphérique de 220 mm de diamètre constituant le réservoir des électrons arrachés à la bande pendant sa rotation.

La décharge électrique atteignant environ 100 mm de longueur se produit entre la coupole et le déchargeur sphérique (SF 9724).

La sphère est amovible pour permettre aux étudiants d'observer les mécanismes de l'appareil

Entraînement manuel par manivelle ou entraînement électrique par simple modification du positionnement de la courroie élastique.

Dimensions: 220 x 220 x 560 mm. 7,2 Kg.

Commentaires des clients

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