

Date d'édition : 05.02.2026

**Ref : 54174**

**Sphère de décharge**



Convient pour le générateur de Van de Graaff (541 73).  
Le socle (300 11) est par exemple nécessaire en supplément.

**Caractéristiques techniques:**

- Diamètre : 10 cm
- Hauteur : env. 55 cm

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Electricité/Electronique > Alimentation en énergie > Générateurs haute tension

Options

**Ref : 54173**

Générateur de Van de Graaff avec moteur électrique 230 V



Pour la génération d'une haute tension pour les expériences d'électrostatique.

Avec moteur d'entraînement à vitesse de rotation réglable et sphère conductrice amovible sur isolateur vertical. Ce générateur de Van de Graaff peut en plus être actionné de manière purement mécanique à l'aide d'une manivelle.

Des expériences sur la décharge de la sphère conductrice peuvent être réalisées avec la sphère de décharge (541 74) par exemple sur le socle (300 11).

**Caractéristiques techniques:**

**SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.**

*Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC*

*Tel : <a href="tel:+330456428070">04 56 42 80 70</a> | Fax : <a href="tel:+330456428071">04 56 42 80 71</a>*  
*systemes-didactiques.fr*

Date d'édition : 05.02.2026

- Tension : jusqu'à env. 100 kV
- Courant de court-circuit : env. 10 µA
- Sphère conductrice : 22 cm Ø
- Tension d'alimentation : 230 V
- Dimensions : 19,5 cm x 19,5 cm x 56 cm

Contenu livré

- Générateur de Van de Graaff 230 V
- Cordon secteur
- Housse anti-poussière
- Poudre de talc

Ref : 30111

**Noix avec pince**



Pour la fixation de pièces cylindriques, par ex. des tubes et des ballons en verre. Mâchoires avec revêtement en liège.

Caractéristiques techniques :

- Ouverture de la pince : 20 à 80 mm
- Longueur totale : 16 cm
- Ouverture de la noix : 14 mm