

Hochspannungsgenerator mit Konduktorkugeln

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 14.11.2024/DE1

Bestellnummer: 1132037



zum Schulungsvideo

464,00 € zzgl. MwSt.

FUNKTIONIERT AUCH BEI ERHÖHTER LUFTFEUCHTIGKEIT

Robuster und handlicher Generator für Schüler mit Hochspannungskabeln und zwei Konduktorkugeln. Durch Reibung wird eine ungefährliche Hochspannung für spannende Elektrostatik-Versuche erzeugt.

In LabGear® Qualität

Ähnlich wie bei einem Bandgenerator wird durch Reibung eine Hochspannung erzeugt. Über die mitgelieferten Hochspannungskabel sind dies ca. 10 kV. Im Lieferumfang befinden sich zwei Konduktorkugeln (50mm Durchmesser) auf einem isolierten Acrylstativ.

Technische Daten:

Ausgangsspannung: mehr als 10 kV bei Verwendung der mitgelieferten Kabel, Gehäuse aus Polycarbonat

Abmessungen:

Generator: 223 x 255 x 75 mm, Aufbewahrungsbox: 300 x 200 x 150 mm

Lieferumfang:

1 Handgenerator, 2 Hochspannungskabel (50 cm) mit Bananenstecker und Krokodilklemmen, 2 Konduktorkugeln (50 mm) auf Isolierfuß.