

PASCO Faraday'scher Käfig

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 22.11.2024/DE5

Bestellnummer: 71040236



zum Artikel im
Webshop

174,00 € zzgl. MwSt.

Das Modell des Faradayschen Käfigs kann zusammen mit einem Elektrometer zur gleichzeitigen Messung von Ladung und Spannung verwendet werden. Mit einem Ladungslöffel kann eine abgegriffene Ladung direkt auf den inneren Becher des Faraday'schen Käfigs aufgebracht werden. Der auf dem Elektrometer abgelesene Wert ist direkt proportional zur Ladung auf dem Ladungslöffel. Maße des inneren Käfigs: 100 mm x 150 mm (dxh); er besteht zur besseren Sichtbarkeit der Vorgänge aus einem Drahtgeflecht. Die äußere Abschirmung hat einen Durchmesser von 150 mm.