Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Elektrostatik-Satz

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 22.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1040239

PASCO

zum Artikel im Webshop

2.238,00 € zzgl. MwSt.

Der Elektrostatiksatz enthält alle für eine quantitative Untersuchung der Grundlagen der Elektrostatik notwendigen Komponenten. Mit dem mitgelieferten Zubehörsatz können folgende Versuche durchgeführt werden:
- Entstehung von gleichen und entgegen gesetzten Ladungen
- Ladung durch Induktion
- Das Prinzip des Faradayschen Käfigs
- Ladungstransport
- Ladungsverteilung in elektrischen Feldern
- Kondensatorgleichung Q=C*U
- Bewegliche Ladungen und Strom

Das System ist hervorragend geeignet für Praktika und Demonstration. Das Modell des Faradayschen Käfigs aus Drahtgeflecht ermöglicht es den Studenten zu sehen, was "drinnen" passiert.

Lieferumfang:
Elektrometer (104.0238), Ladungserzeuger und Ladungslöffel (104.0237), Faraday'scher Käfig (104.0236); 1 Paar Ladungskugeln (104.0234), Plattenkondensator (104.0235), Spannungsquelle (104.0233); englische Bedienungsanleitung.