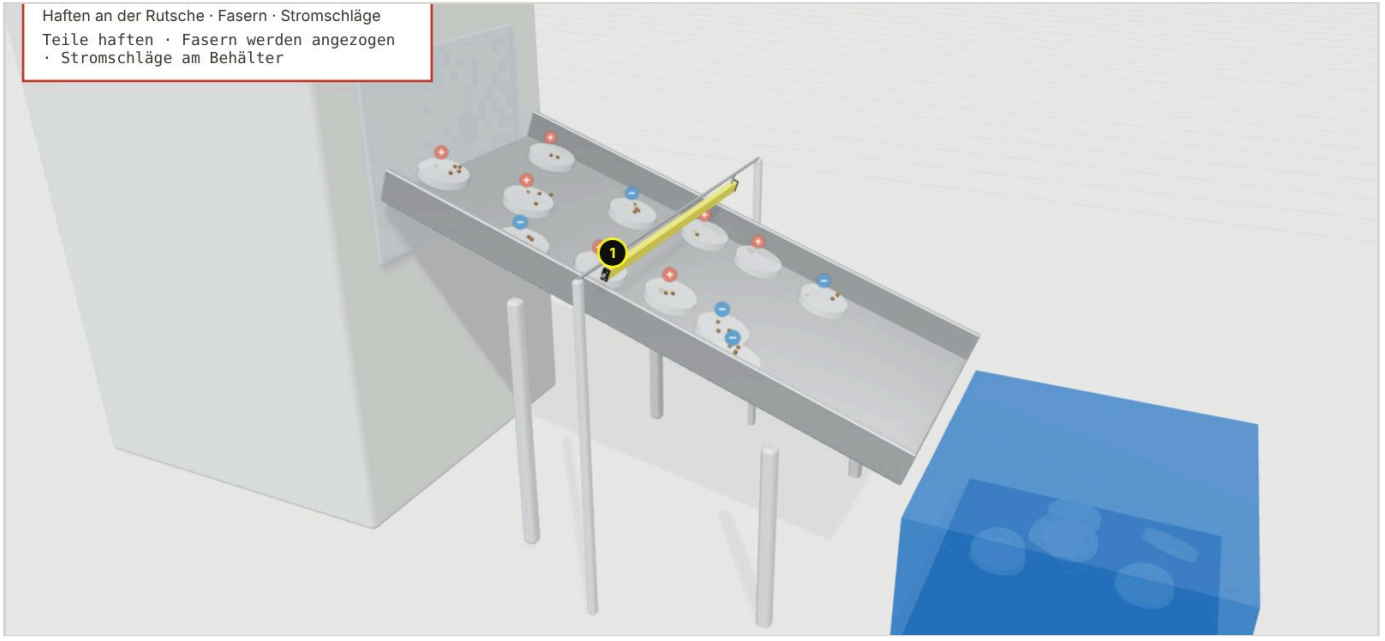
ANTISTATISCHE LÖSUNGEN · ANWENDUNG

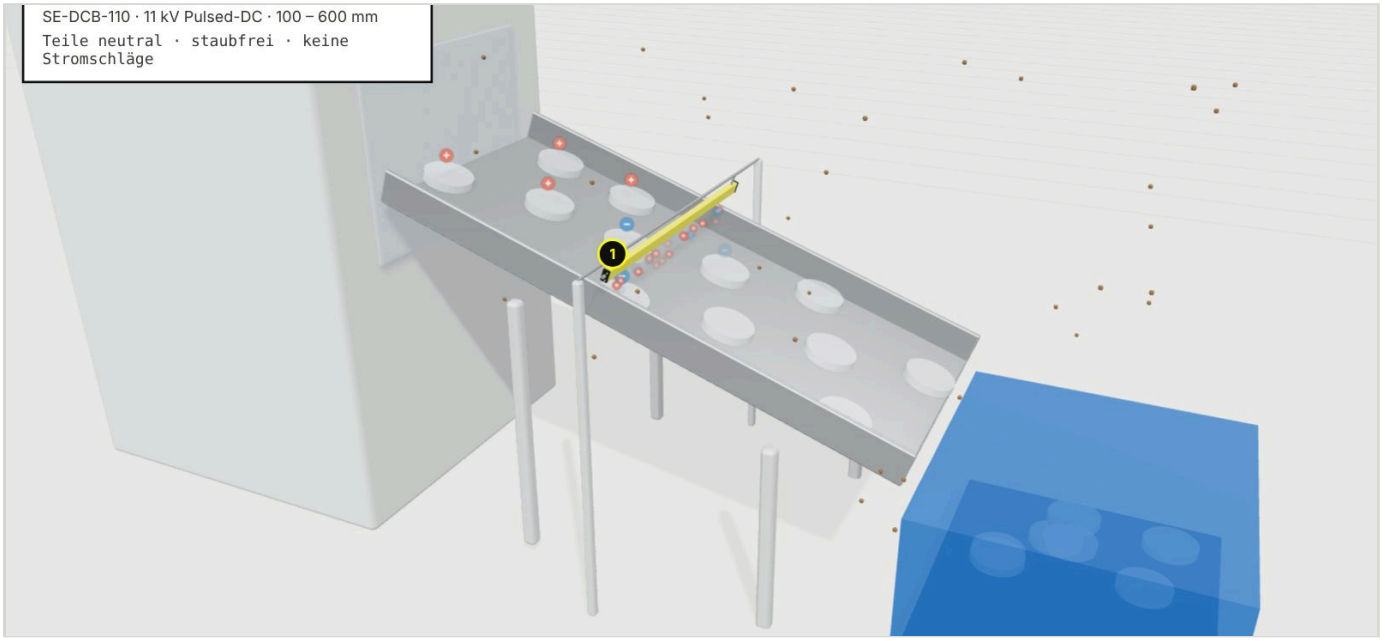
Medizinisches Spritzgießen – Sammeln und Sortieren mit SE-DCB-110

Aus dem Werkzeug ausgeworfene Medizinteile rutschen über Sammelrutschen in Behälter – die Reibung lädt sie stark auf. Aufgeladene Teile ziehen Staub und Fasern an (in der Sterilproduktion inakzeptabel), haften an der Metallrutsche und aneinander, sodass sie nicht automatisch gezählt oder sortiert werden können, und verursachen am Behälter schmerzhafte Stromschläge beim Bedienpersonal. Ein SE-DCB-110 direkt über der Auswurfrutsche flutet die Teile beim Verlassen der Maschine mit ausgeglichenen Ionen: Sie rutschen sauber in den Behälter, bleiben staubfrei und sind sicher zu handhaben.

OHNE IONISIERUNG



MIT SE-DCB-110



FÖGE-Produkt in dieser Anwendung

1 · SE-DCB-110 – über der Auswurfrutsche

Quer über der Rutsche direkt nach dem Maschinenausgang; die Spitzen zeigen auf die vorbeirutschenden Teile.

Ionisierung	**11 kV Pulsed-DC · berührungssicher**
Ionisierungsreichweite	**100 – 600 mm**
Bestelllänge	**300 – 4500 mm (in 100-mm-Schritten)**
Versorgung	**24 V DC · SE-PSU-24-C-M12**

SE-DCB-110 – Details **Technisches Angebot anfordern**

Interaktives 3D-Modell: zwischen beiden Zuständen wechseln, drehen und zoomen.

foge-antistatic.de/applications/medical-chute-se-dcb-110/

Schematisches Modell, nicht maßstabsgetreu. Maschinen und Teile sind allgemein dargestellt — kein bestimmter Hersteller und keine bestimmte Marke. Produktdaten wie auf foge-antistatic.de veröffentlicht.