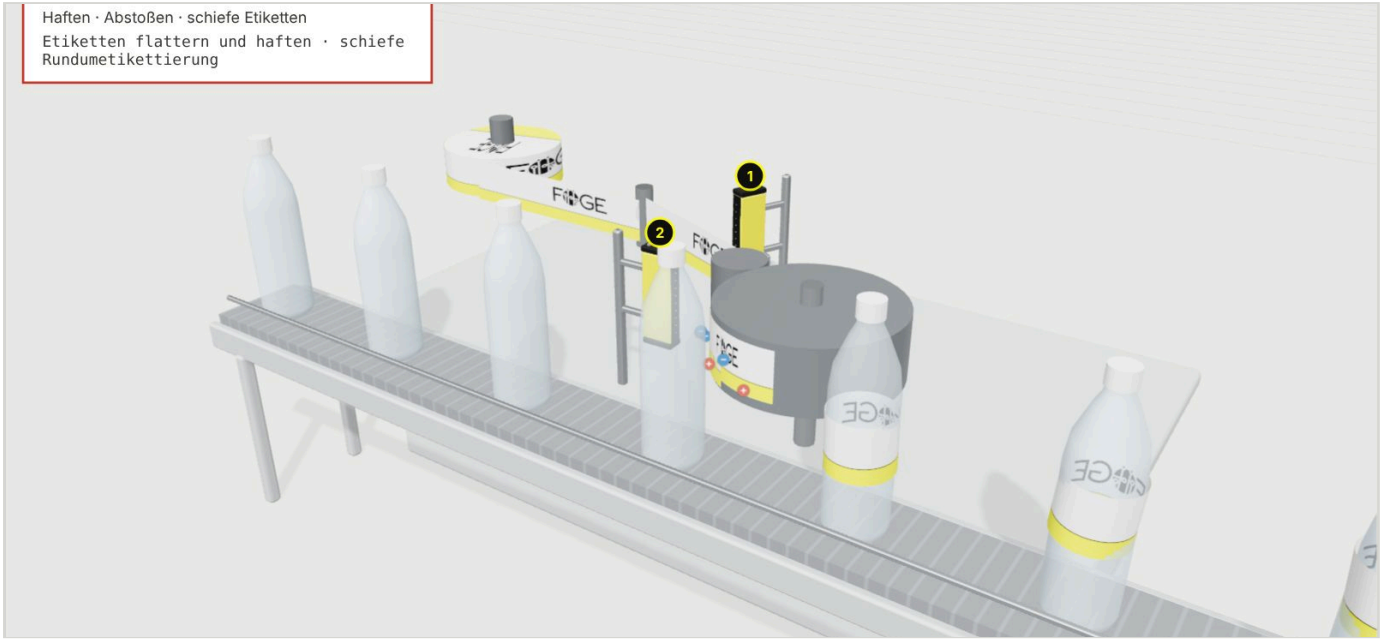
ANTISTATISCHE LÖSUNGEN · ANWENDUNG

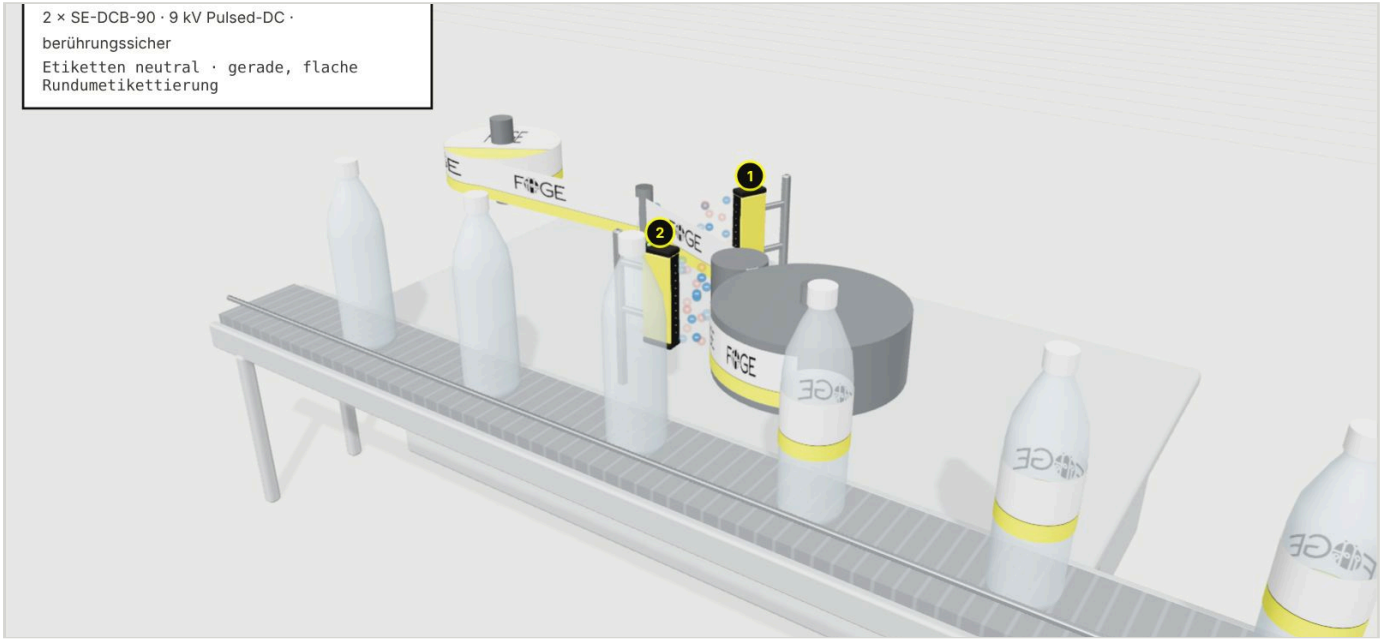
Rundum-Etikettiermaschine für Rollenetiketten mit zwei SE-DCB-90-Stäben

Abwickeln und schnelles Schneiden laden die dünnen Kunststoffetiketten auf. Aufgeladene Etiketten haften an Maschinenteilen, stoßen einander ab und verrutschen beim Übergeben an den Behälter. Zwei SE-DCB-90-Stäbe füllen den Etikettenweg mit positiven und negativen Ionen – einer an der Etikettenbahn vor dem Schneidwerk, einer an den geschnittenen Etiketten auf der Transfertrommel –, sodass jedes Etikett neutral ist, wenn es um die Flasche gewickelt wird.

OHNE IONISIERUNG



MIT SE-DCB-90



FÖGE-Produkte in dieser Anwendung

1 · SE-DCB-90 – Etikettenbahn

Steht senkrecht neben der Etikettenbahn zwischen Umlenkrolle und Schneidwerk; die Emitterspitzen zeigen zur Etikettenbahn.

Ionisierung	**9 kV Pulsed-DC · berührungssicher**
Emitterspitzen	**Wolfram · Spitzenstrom < 250 µA**
Steckverbinder	**M12 · 4-poliges Kabel**
Versorgung	**24 V DC · SE-PSU-24-C-M12**

SE-DCB-90 – Details **Technisches Angebot anfordern**

2 · SE-DCB-90 – geschnittene Etiketten

Steht senkrecht neben der Vakuum-Transfertrommel zwischen Schneidwerk und Flasche; die Emitterspitzen zeigen zu den geschnittenen Etiketten, sodass jedes Etikett beim Umwickeln neutral ist.

Ionisierung	**9 kV Pulsed-DC · berührungssicher**
Emitterspitzen	**Wolfram · Spitzenstrom < 250 µA**
Steckverbinder	**M12 · 4-poliges Kabel**

Technisches Angebot anfordern

Auch geeignet für die Rundumetikettierung

Weitere FÖGE-Antistatikstäbe für Etikettiermaschinen.

SE-ACB-55 Kompakter AC-Antistatikstab – 5,5 kV	5,5 kV AC · 25 – 100 mm · bis 500 m/min
SE-ACB-80 Hochleistungs-AC-Antistatikstab – 8 kV	8 kV AC · 25 – 250 mm · bis 700 m/min

Interaktives 3D-Modell: zwischen beiden Zuständen wechseln, drehen und zoomen. **foge-antistatic.de/applications/wrap-around-labelling-se-dcb-90/**

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