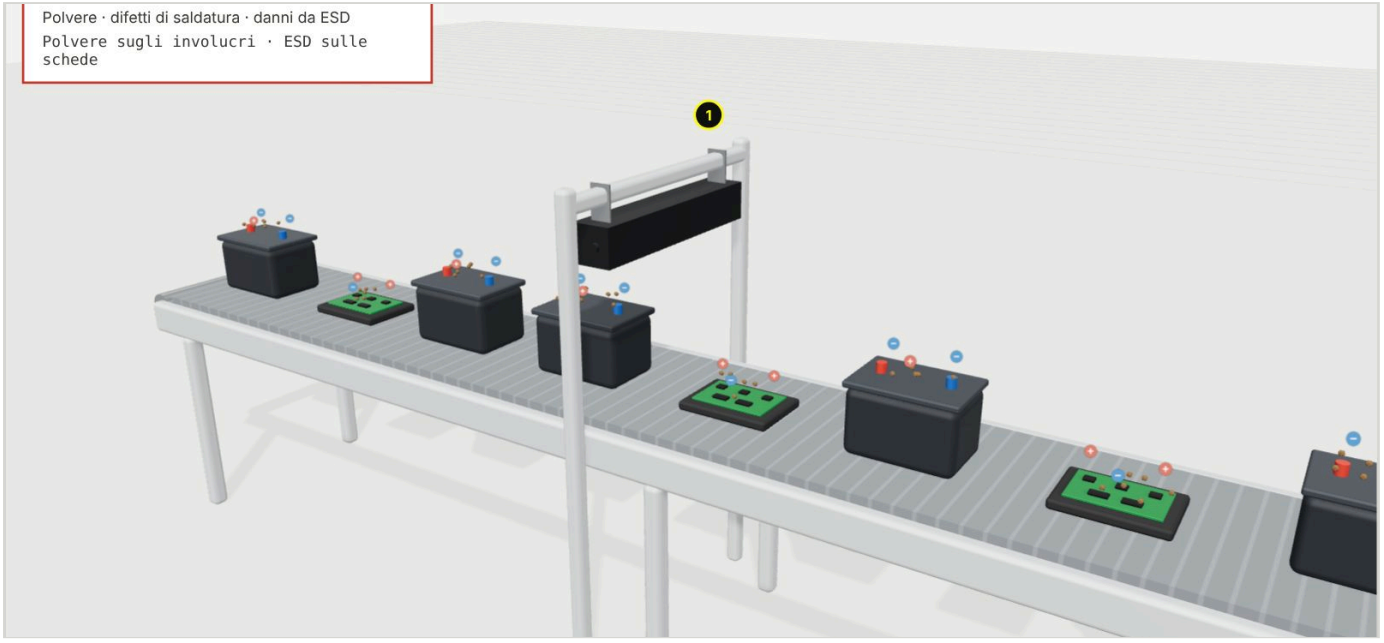
PRODOTTI PER L'ELETTRICITÀ STATICA · APPLICAZIONE

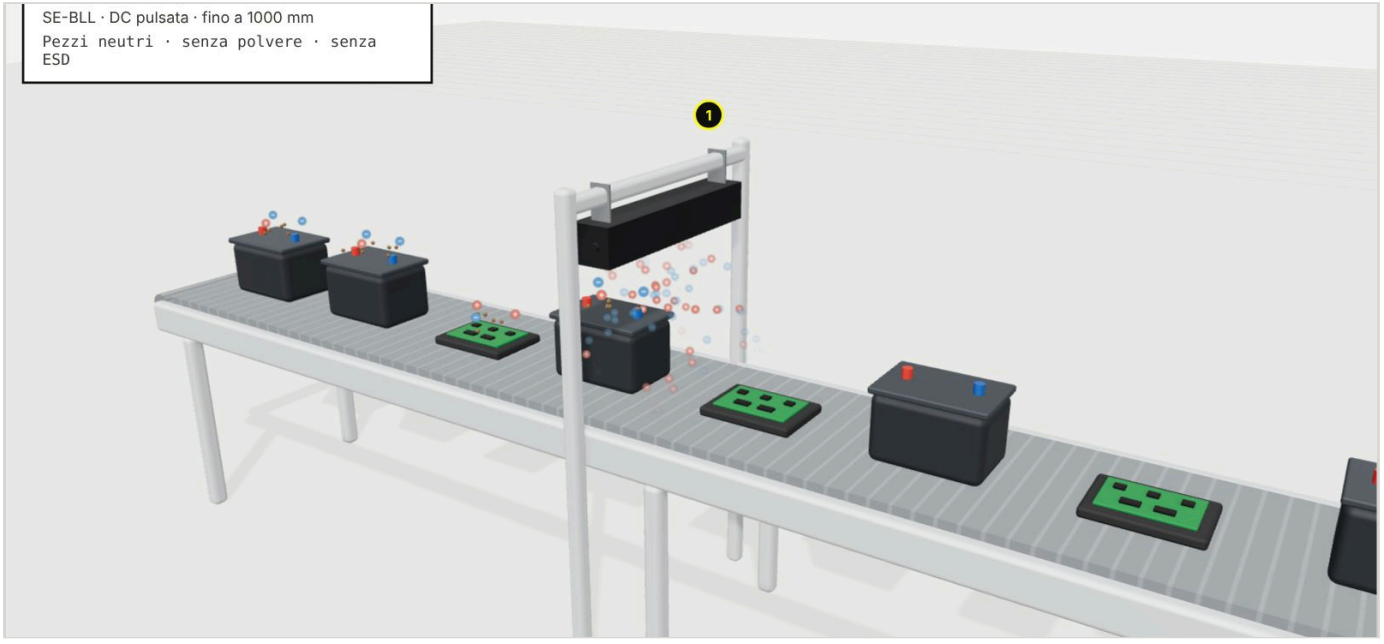
Trasportatore di assemblaggio di batterie e componenti elettronici con SE-BLL

Gli involucri di batterie in plastica (celle EV o batterie da 12 V) e i gruppi elettronici sensibili si caricano per attrito sul trasportatore. La carica attira polvere e detriti che possono compromettere le guarnizioni delle batterie o causare cortocircuiti, e una scarica elettrostatica improvvisa può distruggere o danneggiare in modo latente le schede di controllo. Una SE-BLL sopra il trasportatore investe i pezzi in movimento e il nastro con ioni bilanciati — una zona priva di cariche statiche per l'intera linea. Trascini per ruotare; pizzichi o scorra per ingrandire.

SENZA IONIZZAZIONE



CON SE-BLL



Salvo modifiche tecniche, errori e refusi. Questo documento è una traduzione dell'originale inglese e può contenere errori di traduzione.

Prodotto FÖGE in questa applicazione

1 · SE-BLL — sopra il trasportatore

Su un ponte sopra il nastro, con l'uscita rivolta verso il basso; il flusso d'aria laminare trasporta ioni DC pulsati bilanciati su tutta la larghezza del nastro, su ogni pezzo in transito.

Ionizzazione	**DC pulsata · senza scariche · bilanciata**
Raggio d'azione della ionizzazione	**Fino a 1000 mm**
Tempo di scarica	**1 kV → 100 V in < 7 s a 1000 mm**
Lunghezze	**530 / 700 / 1055 / 1420 / 2130 mm**
Alimentazione	**24 V DC · M12 a 5 poli**

SE-BLL dettagli **Richiedi un preventivo tecnico**

Adatto anche per trasportatori di assemblaggio

Ionizzatore FÖGE alternativo per questa stazione.

SE-BLC-F-75-C — DC pulsata · fino a 500 mm · 24 V DC
Ventilatore antistatico compatto – DC pulsata

Modello 3D interattivo: passi da uno stato all'altro, ruoti e ingrandisca. **foge-antistatic.com/it/applications/battery-conveyor-se-bll/**

Modello schematico, non in scala. Le macchine e i pezzi sono generici, senza costruttore né marchio specifici. Dati di prodotto come pubblicati su foge-antistatic.com/it.

Salvo modifiche tecniche, errori e refusi. Questo documento è una traduzione dell'originale inglese e può contenere errori di traduzione.