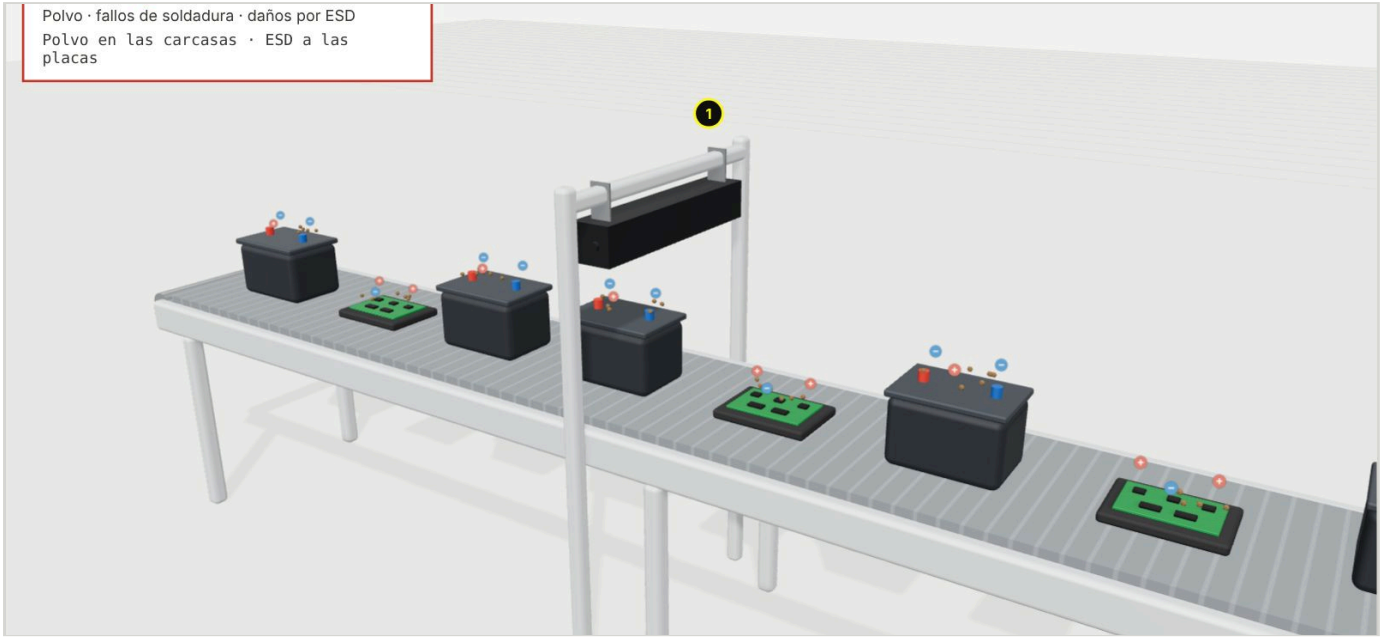
PRODUCTOS PARA LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA · APLICACIÓN

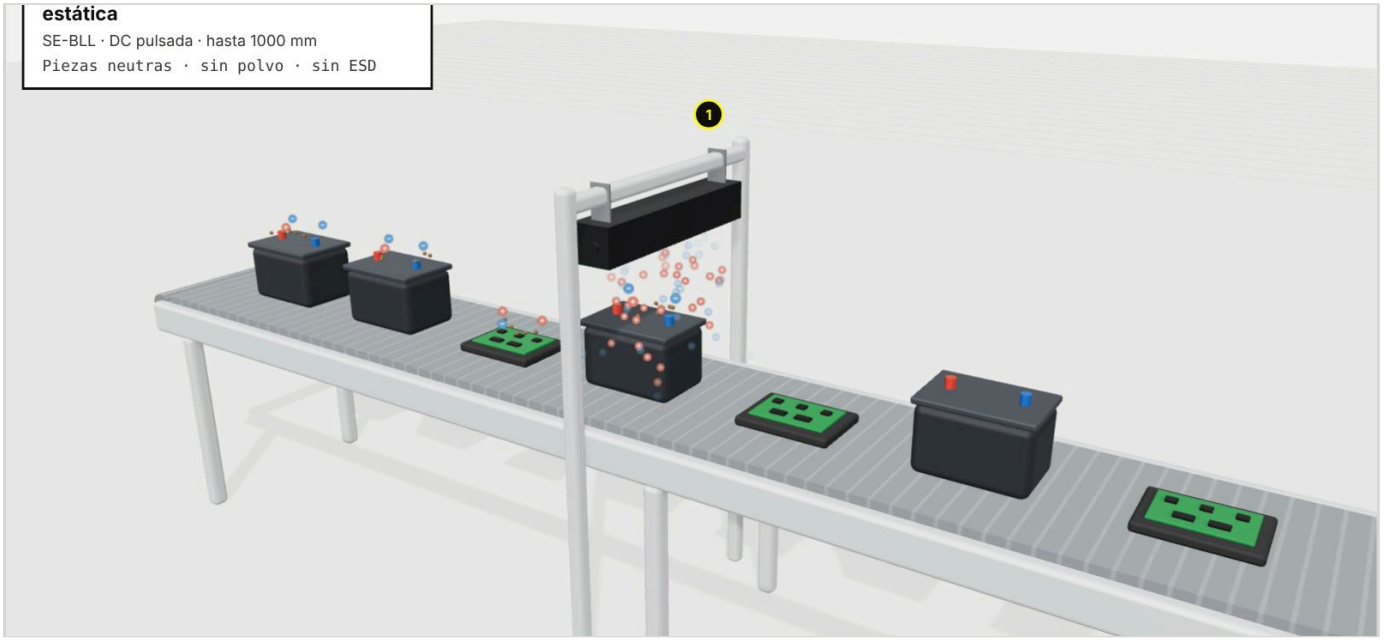
Transportador de montaje de baterías y componentes electrónicos con SE-BLL

Las carcasas de plástico de baterías (celdas de vehículos eléctricos o baterías de 12 V) y los conjuntos electrónicos sensibles se cargan por fricción en el transportador. La carga atrae polvo y residuos que pueden comprometer las juntas de la batería o causar cortocircuitos, y una descarga electrostática repentina puede destruir o dañar de forma latente las placas de control. Un ventilador de flujo laminar SE-BLL sobre el transportador baña las piezas en movimiento y la cinta con iones equilibrados: una zona libre de electricidad estática para toda la línea. Arrastre para girar; pellizque o use la rueda para ampliar.

SIN IONIZACIÓN



CON SE-BLL



Sujeto a cambios técnicos, errores y erratas. Este documento es una traducción del original en inglés y puede contener errores de traducción.

Producto FÖGE en esta aplicación

1 · SE-BLL — sobre el transportador

En un puente sobre la banda, con la salida hacia abajo; el flujo de aire laminar lleva iones equilibrados DC pulsada a todo el ancho de la banda, sobre cada pieza que pasa.

Ionización	**DC pulsada · sin descargas · equilibrado**
Alcance de ionización	**Hasta 1000 mm**
Tiempo de descarga	**1 kV → 100 V en < 7 s a 1000 mm**
Longitudes	**530 / 700 / 1055 / 1420 / 2130 mm**
Alimentación	**24 V DC · M12 de 5 pines**

Detalles de SE-BLL **Solicitar presupuesto técnico**

También adecuado para transportadores de montaje

Ionizador FÖGE alternativo para esta estación.

SE-BLC-F-75-C
Ventilador antiestático compacto – DC pulsada

DC pulsada · hasta 500 mm · 24 V DC

Modelo 3D interactivo: cambie entre ambos estados, gire y amplíe.

foge-antistatic.com/es/applications/battery-conveyor-se-bll/

Modelo esquemático, no a escala. Las máquinas y piezas son genéricas, sin fabricante ni marca concretos. Datos de producto según lo publicado en foge-antistatic.com/es.

Sujeto a cambios técnicos, errores y erratas. Este documento es una traducción del original en inglés y puede contener errores de traducción.