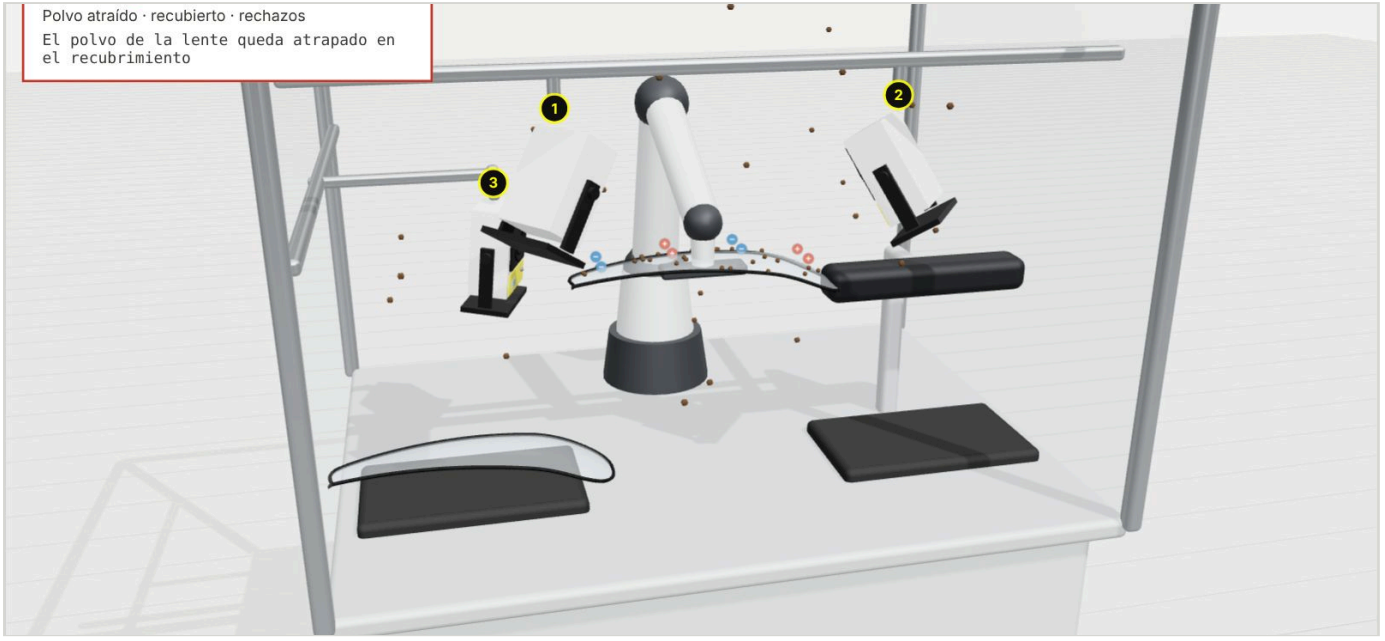
PRODUCTOS PARA LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA · APLICACIÓN

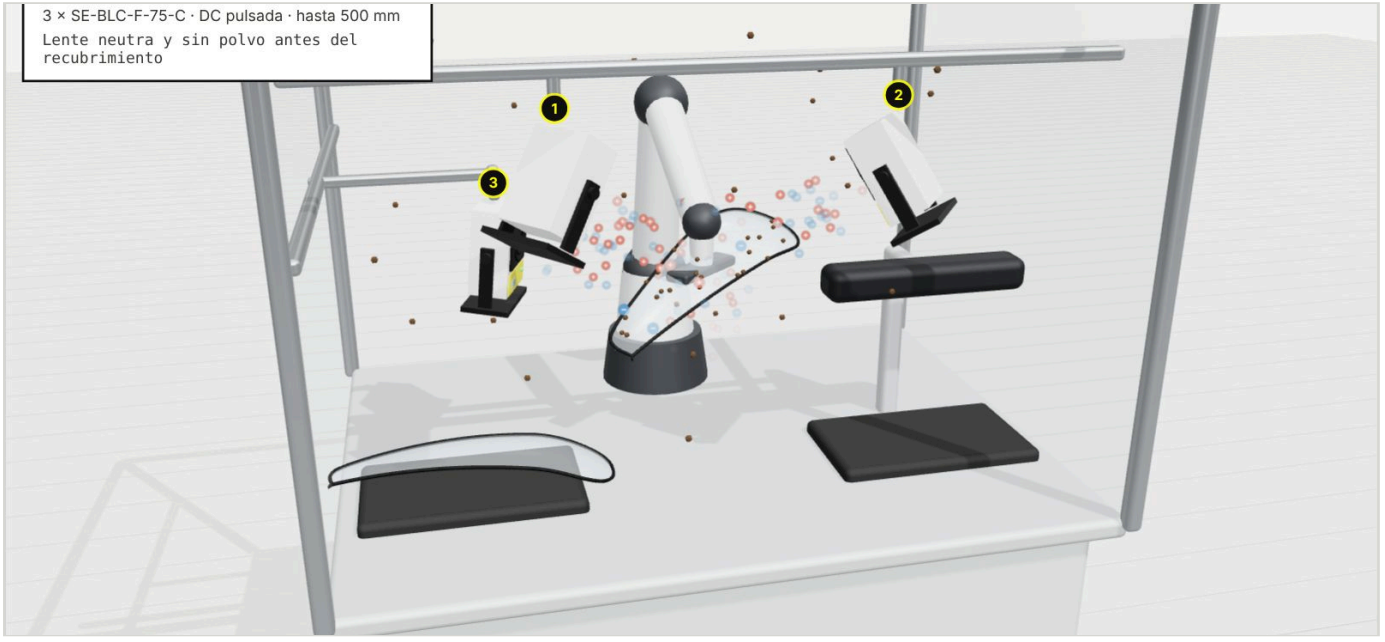
Preparación automática del recubrimiento de lentes de faros con tres SE-BLC-F-75-C

Las lentes de faro de policarbonato transparente se cargan fuertemente durante el moldeo y la manipulación y atraen el polvo del aire. El polvo en la lente antes del recubrimiento duro, del recubrimiento antiempañamiento o del sellado final se convierte en un defecto permanente: piezas rechazadas y distribución de la luz perjudicada. Dentro de la estación cerrada, tres ventiladores SE-BLC-F-75-C inundan de iones equilibrados la compleja forma 3D de la lente mientras el robot la presenta por todos los lados, rompiendo la unión electrostática para que el polvo sea arrastrado antes del cabezal de recubrimiento. Arrastre para girar; pellizque o use la rueda para ampliar.

SIN IONIZACIÓN



CON SE-BLC-F-75-C



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

1–3 · SE-BLC-F-75-C — dentro de la estación

Dos unidades sobre la parte delantera de la célula y una en el lateral, cada una en su soporte ajustable y orientada hacia la zona donde el robot presenta la lente: juntas llegan a todos los lados de la lente 3D.

Ionización	**DC pulsada · sin descargas · equilibrado**
Alcance de ionización	**Hasta 500 mm**
Tiempo de descarga	**1 kV → 100 V en < 7 s a 500 mm**
Limpieza de las puntas	**Cepillo automático integrado**
Alimentación	**24 V DC · M12 de 5 pines**

Detalles de SE-BLC-F-75-C **Solicitar presupuesto técnico**

También adecuado para la preparación del recubrimiento

Otros ionizadores FÖGE para estaciones cerradas de lentes y carcasas.

SE-BLL Ventilador ionizador de flujo laminar	DC pulsada · hasta 1000 mm · 24 V DC

Modelo 3D interactivo: cambie entre ambos estados, gire y amplíe. **foge-antistatic.com/es/applications/headlight-coating-prep-se-blc/**

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.