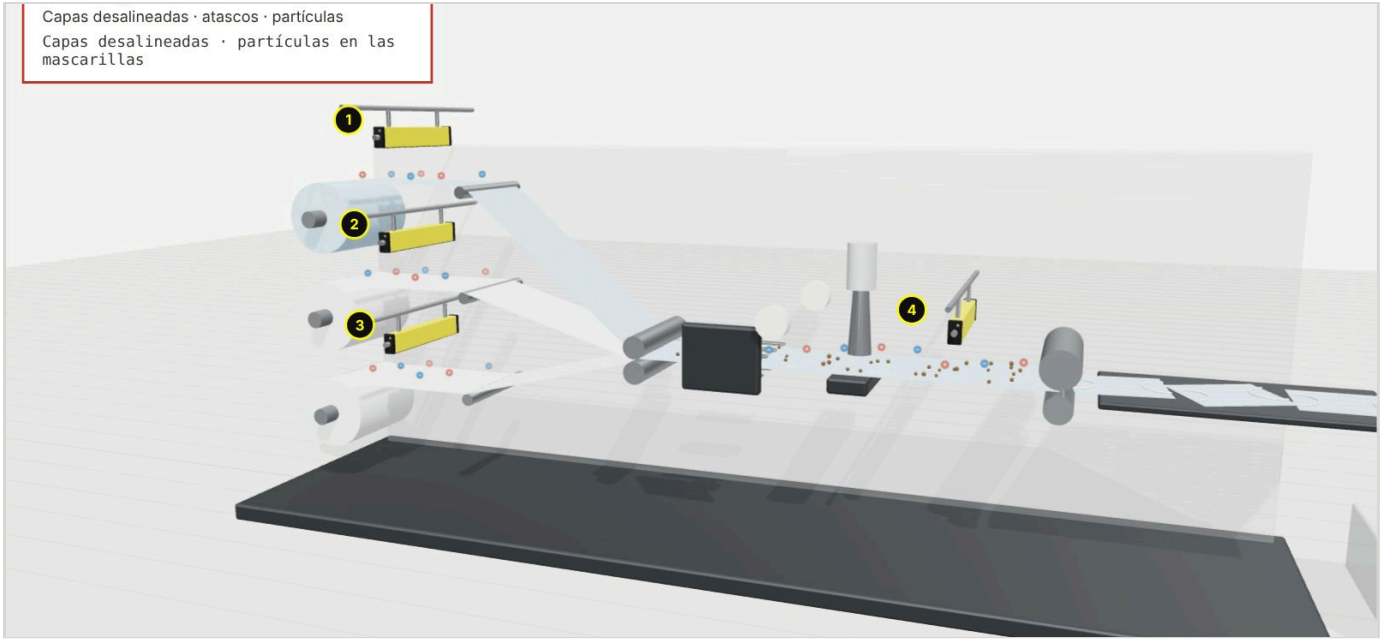
PRODUCTOS PARA LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA · APLICACIÓN

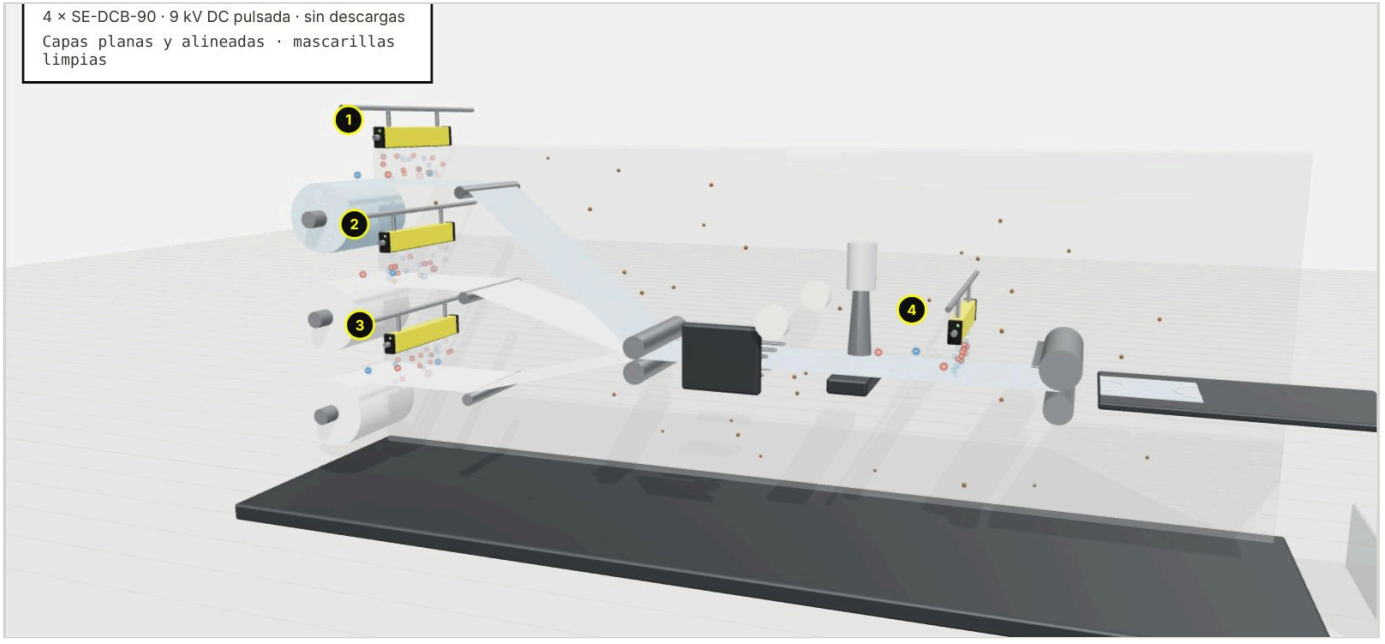
Producción automática de mascarillas con cuatro barras SE-DCB-90

Las mascarillas se fabrican con capas de polipropileno no tejido que se cargan durante el desbobinado, el plegado y la soldadura ultrasónica a alta velocidad. Las capas ligeras se desalinean, se pegan a los rodillos o se repelen entre sí — atascos y pliegues irregulares— y la carga atrae partículas del aire, lo que compromete la higiene médica. Las barras SE-DCB-90 sobre cada capa de tela después del desbobinado y en la fase final de soldadura / corte mantienen el material plano, alineado y limpio. Arrastre para girar; pellizque o use la rueda para ampliar.

SIN IONIZACIÓN



CON SE-DCB-90



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

Productos FÖGE en esta aplicación

1 · SE-DCB-90 — capa exterior

Sobre la capa exterior de tela no tejida justo después de su desbobinado.

Ionización	**9 kV DC pulsada · sin descargas**
Puntas	**Wolframio · corriente de las puntas < 250 µA**
Conector	**M12 · cable de 4 pines**

Detalles de SE-DCB-90

2 · SE-DCB-90 — capa filtrante

Sobre la capa filtrante después de su desbobinado: las capas se unen planas y alineadas.

Ionización	**9 kV DC pulsada · sin descargas**
Puntas	**Wolframio · corriente de las puntas < 250 µA**
Conector	**M12 · cable de 4 pines**

Solicitar presupuesto técnico

3 · SE-DCB-90 — capa interior

Sobre la capa interior después de su desbobinado.

Ionización	**9 kV DC pulsada · sin descargas**
Puntas	**Wolframio · corriente de las puntas < 250 µA**
Conector	**M12 · cable de 4 pines**

Detalles de SE-DCB-90

4 · SE-DCB-90 — soldadura / corte

Sobre la banda de mascarillas entre la soldadura de las gomas y la cuchilla; elimina la carga de la soldadura para que las mascarillas se corten y apilen limpiamente.

Ionización	**9 kV DC pulsada · sin descargas**
Puntas	**Wolframio · corriente de las puntas < 250 µA**
Conector	**M12 · cable de 4 pines**

Solicitar presupuesto técnico

También adecuado para la producción de mascarillas

Otras barras antiestáticas FÖGE para la transformación de no tejidos.

SE-ACB-55 Barra antiestática compacta AC – 5,5 kV	5,5 kV AC · 25 – 100 mm · hasta 500 m/min
SE-ACB-80 Barra antiestática AC de alta potencia – 8 kV	8 kV AC · 25 – 250 mm · hasta 700 m/min

Modelo 3D interactivo: cambie entre ambos estados, gire y amplíe. **foge-antistatic.com/es/applications/face-mask-production-se-dcb-90/**

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.