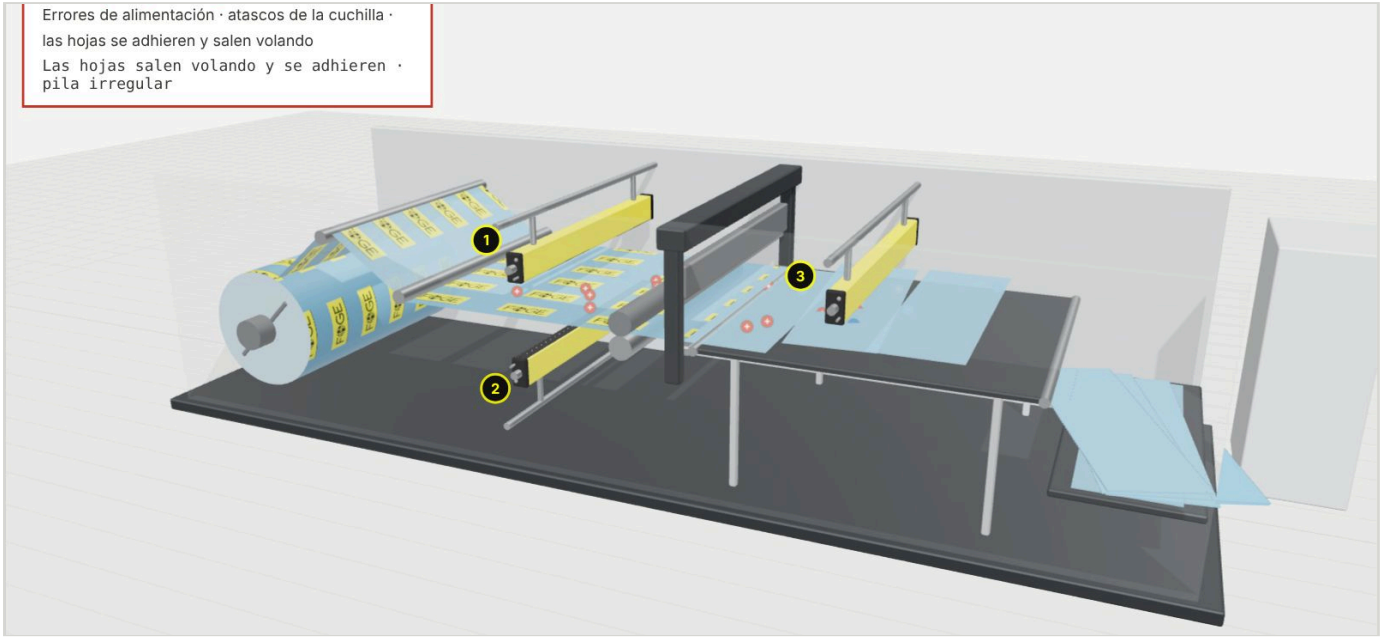
PRODUCTOS PARA LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA · APLICACIÓN

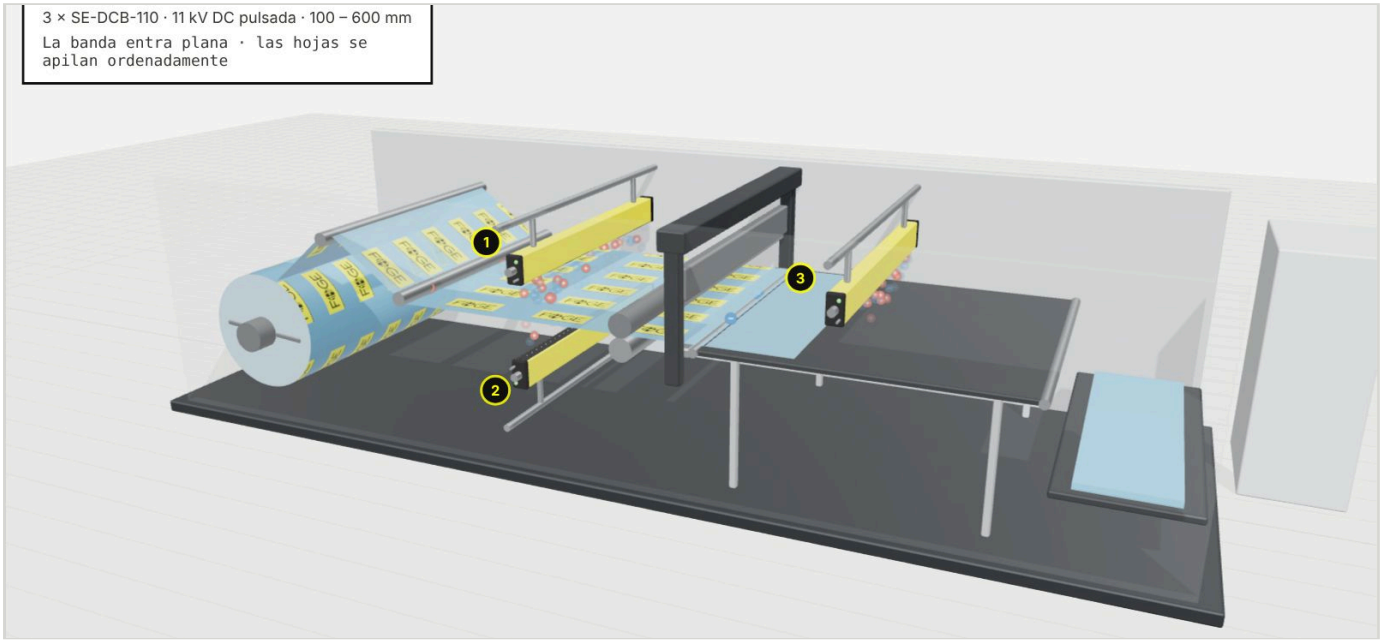
Cortadora transversal / en hojas con tres barras SE-DCB-110

La fricción de los rodillos de alimentación carga el film continuo. La banda cargada se pega a los rodillos de alimentación y a la cuchilla: errores de alimentación, atascos de la cuchilla y longitudes de corte imprecisas. El propio corte añade carga nueva: las hojas se adhieren al transportador de salida, salen volando o se pegan entre sí en lugar de apilarse. Dos barras SE-DCB-110 antes de la cuchilla (arriba y abajo) neutralizan la banda entrante; una tercera SE-DCB-110 después de la cuchilla neutraliza las hojas cortadas para que se transporten y apilen de forma ordenada. Arrastre para girar; pellizque o use la rueda para ampliar.

SIN IONIZACIÓN



CON SE-DCB-110



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-110 — banda, cara superior

Antes de los rodillos de alimentación y de la cuchilla, sobre la banda; las puntas apuntan hacia abajo, a la cara superior.

Ionización	**11 kV DC pulsada · sin descargas**
Alcance de ionización	**100 – 600 mm**
Longitud de pedido	**300 – 4500 mm (pasos de 100 mm)**
Alimentación	**24 V DC · SE-PSU-24-C-M12**

Detalles de SE-DCB-110

2 · SE-DCB-110 — banda, cara inferior

Justo enfrente de la barra 1, debajo de la banda; las puntas apuntan hacia arriba. La banda entra plana y se separa limpiamente del mecanismo de corte.

Ionización	**11 kV DC pulsada · sin descargas**
Puntas	**Wolframio · corriente de las puntas < 250 µA**
Conector	**M12 · cable de 4 pines**
Protección	**IP65 (con conector)**

Solicitar presupuesto técnico

3 · SE-DCB-110 — hojas cortadas

Después de la cuchilla, sobre el transportador de salida; las puntas apuntan hacia abajo, a las hojas, y eliminan la nueva carga generada por el corte.

Ionización	**11 kV DC pulsada · sin descargas**
Alcance de ionización	**100 – 600 mm**
Longitud de pedido	**300 – 4500 mm (pasos de 100 mm)**

Detalles de SE-DCB-110 Solicitar presupuesto técnico

También adecuado para el corte transversal y en hojas

Otras barras antiestáticas FÖGE para cortar en hojas bandas de film, papel y lámina.

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

Modelo 3D interactivo: cambie entre ambos estados, gire y amplíe. **foge-antistatic.com/es/applications/cross-cutting-se-dcb-110/**

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.