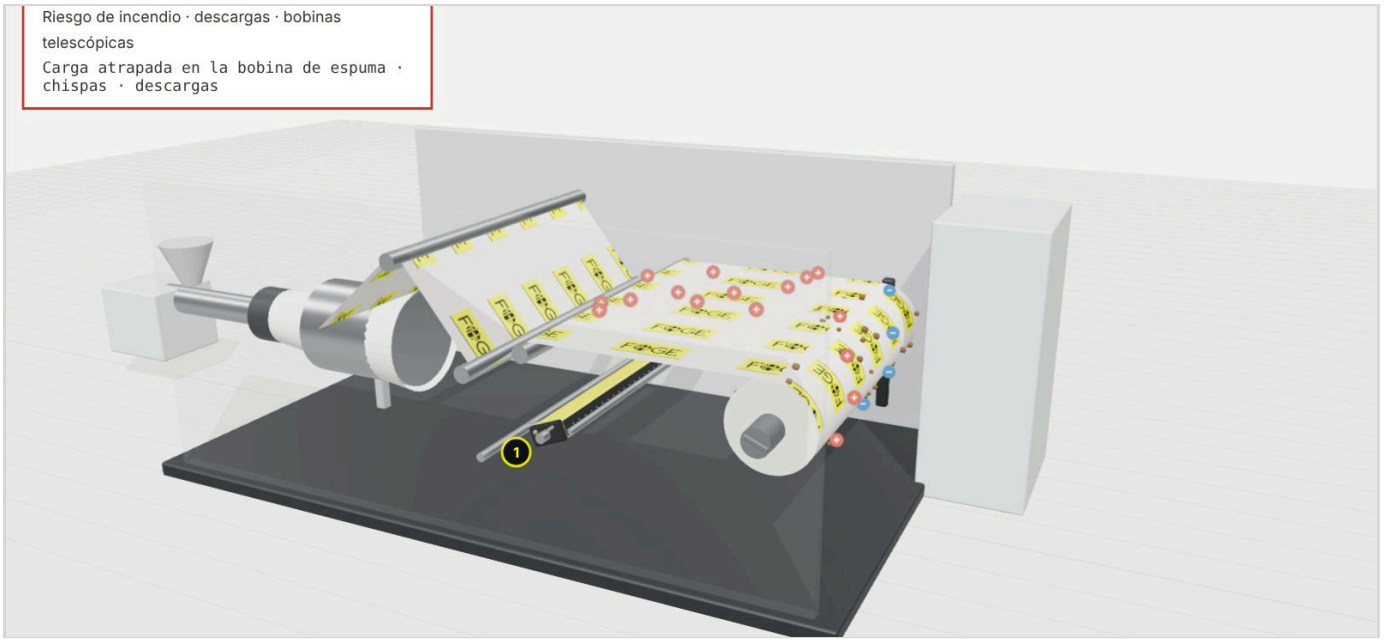
PRODUCTOS PARA LA ELECTRICIDAD ESTÁTICA · APLICACIÓN

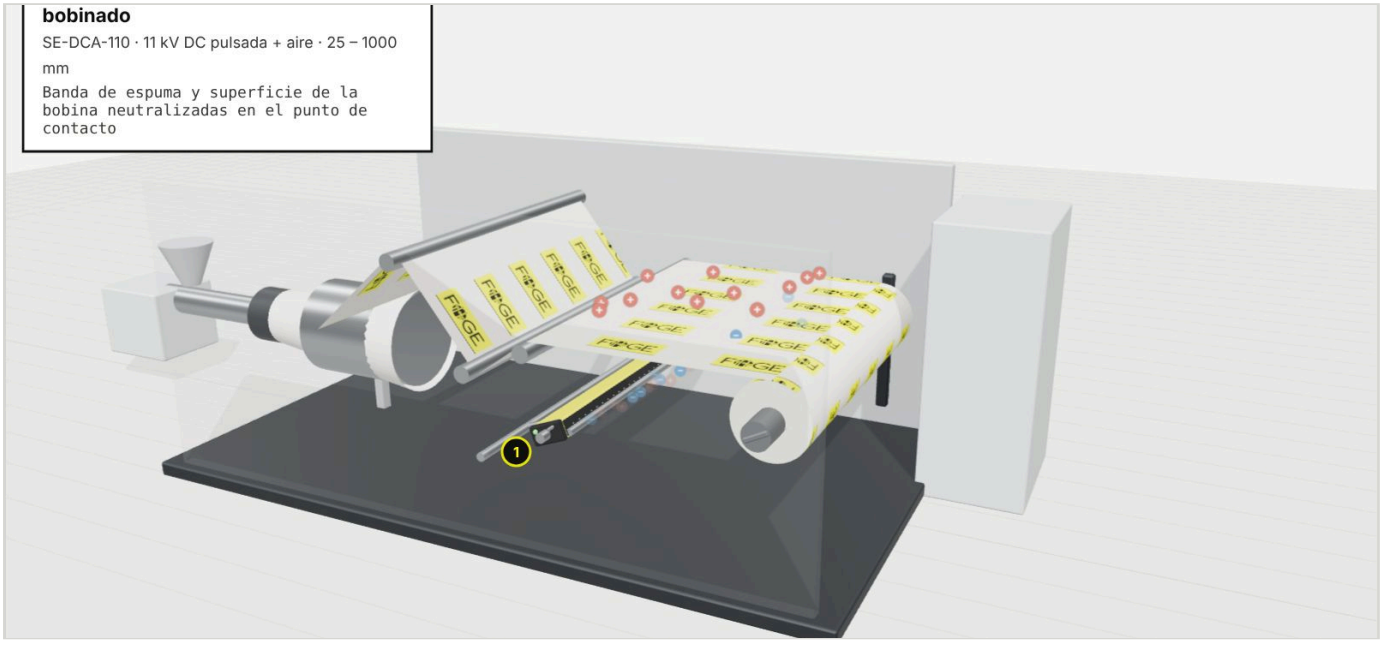
Extrusión de lámina de espuma: zona de bobinado con SE-DCA-110

La lámina de espuma (EPS / EPE) es un aislante excepcional: al pasar por los rodillos y bobinarse en grandes bobinas acumula y conserva una carga estática enorme. Una chispa en la zona de bobinado puede inflamar agentes espumantes inflamables, el «efecto batería» de la gran bobina provoca descargas a los operarios cercanos y la espuma cargada se adhiere a los rodillos y se desalinea: bobinas telescópicas y daños en la superficie. Una SE-DCA-110 montada a gran distancia proyecta su nube de iones transportada por el aire sobre la banda cuando entra en la bobinadora, de modo que la carga se elimina antes de bobinarse. Arrastre para girar; pellizque o use la rueda para ampliar.

SIN IONIZACIÓN



CON SE-DCA-110



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-DCA-110 — barra de largo alcance en el punto de bobinado

Debajo de la banda de espuma, a gran distancia, dirigida al punto de contacto donde la lámina se encuentra con la bobina. El flujo de aire lleva los iones a la banda y a la superficie de la bobina.

Ionización	**11 kV DC pulsada · sin descargas**
Alcance de ionización	**25 – 1000 mm**
Aire	**Tubo de ⌀ 8 mm · mín. 2 bar, aire seco y filtrado**
Alimentación	**24 V DC · SE-PSU-24-C-M12**
Protección	**IP65 (con conector)**

Detalles de SE-DCA-110 **Solicitar presupuesto técnico**

También adecuado para el bobinado de lámina de espuma

Otras barras antiestáticas FÖGE para bobinar lámina de espuma.

SE-DCB-110 — 11 kV DC pulsada · 100 – 600 mm · 24 V DC
Barra antiestática DC pulsada – 11 kV

Modelo 3D interactivo: cambie entre ambos estados, gire y amplíe. **foge-antistatic.com/es/applications/foam-winder-se-dca-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.