

Desmagnetizadores en línea y fuera de línea con cinta transportadora para la desmagnetización de piezas individuales o piezas colocadas dentro de contenedores de lavado y transporte



Desmagnetizadores en línea y fuera de línea con cinta transportadora para la desmagnetización de piezas individuales o piezas colocadas dentro de contenedores de lavado y transporte. La serie DU se subdivide en:

- » Modelos DU1 y DU2: unidades de desmagnetización con cinta transportadora compacta que consta de una cabina electrónica y por separado, una cinta transportadora con bobina integrada.
- » Modelos DU3, DU4 y DU5: Unidades de desmagnetización completamente integradas que constan de unidad electrónica y una cinta transportadora con bobina integrada, en una sola máquina.

#### **Ejemplos de instalación:**

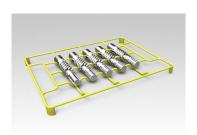
- » instalado en línea entre dos rodillos
- » instalado en las células robotizadas con carga y descarga automática
- » utilizado fuera de la línea por el operario, con la carga manual de piezas

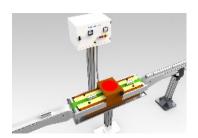
# **Características y Ventajas:**

- » Compacto: dimensiones muy pequeñas, de acuerdo a las piezas a desmagnetizar
- » Alta productividad
- » Consumo mínimo de energía (< 150 W)
- » Fácil instalación
- » Fácil conexión y e interfaz de E / S con la línea
- » Mantenimiento casi nulo

#### **Opciones:**

- » Versiones manuales, con ajuste manual de altura de la bobina
- » Versiones automáticas, con ajuste automático de altura de la bobina
- » Movimento bidireccional la cinta (existe límite de peso para algunos modelos)
- » Posibilidad de planificar el intercambio de señal dedicada con la línea
- » Posibilidad de instalación de panel de control personalizado
- » Goteo: tanque de recogida de líquido de mecanizado











### **Aplicaciones:**

» Todas las marcas

### Datos técnicos necesarios para una oferta:

- » Geometría de las piezas
- » Dimensiones máximas y mínimas de las piezas
- » Peso máximo de las piezas
- » Desmagnetización de una única pieza o pieza colocada en un contenedor
- » Dimensiones del contenedor (L x W x H)
- » Material del contenedor
- » Tiempo de ciclo (piezas / hora)
- » Horas de trabajo / día
- » Sistema de transferencia de las piezas
- » Magnetismo residual mínimo requerido

Descubra con nosotros cual es la mejor solución de desmagnetización para sus necesidades. Facilítenos los datos técnicos fundamentales: el tipo de piezas a desmagnetizar, el sistema de transferización, el proceso de producción y la productividad. Nosotros le ofrecemos los sistemas estándar o sistemas diseñados de acuerdo a sus necesidades.

## www.bussi-demagnetizers.com/es/su-aplicacion

