

Los separadores de corriente de Foucault, o separadores no ferrosos, separan los metales no magnéticos. Eliminan las impurezas de grandes flujos a granel y/o metales no ferrosos separados para su reutilización. Estos separadores tienen muchos usos y pueden manejar grandes volúmenes, ya que la cinta transportadora separa y se lleva los metales no férricos de forma continua y totalmente automática.



- > El rotor del imán gira excéntricamente en un tubo exterior.
- > Los separadores EC se fabrican en base a un diseño modular, con muchas opciones de actualización disponibles para adaptarse a las necesidades de proceso.
- > El separador tiene un bastidor muy resistente con ojos de elevación extraíbles.
- > La banda transportadora es accionada por un motor Van der Graaf, con un grado de protección IP65.
- > Los armarios eléctricos para los separadores de corriente Eddy tienen una pantalla táctil digital que muestra toda la información necesaria, como mensajes de lubricación, rendimiento de la máquina en tiempo real, menú de ayuda, parámetros, etc.

CARACTERÍSTICAS

- > **EddyXpert** es el todoterreno de la línea de máquinas Eddy. Al elegir el rotor magnético de corriente Eddy adecuado, se puede utilizar para muchos flujos de productos diferentes. Dependiendo del tamaño de partícula del producto, los hay de 12 polos y de 22 polos. Los sistemas magnéticos son totalmente intercambiables, debido a las dimensiones exteriores estandarizadas, que hace que sea fácil actualizar su separador de corriente Eddy.
- > **EddyFines (38 polos)** es la máquina superior en la línea actual de Eddy. Este separador no férreo está diseñado específicamente para separar las piezas más pequeñas de metales no férricos, también conocidas como 'finos' o 'fracción fina'.



EddyXpert



EddyFines