



Aspiración de residuos de producción

Soluciones para la aspiración de residuos de producción: residuos de papel, cajas de cartón, embalajes, cantos, recortes, jirones, virutas metálicas...

Con su experiencia de más de 50 años en la aspiración de residuos industriales, NEU- JKF Delta Neu pone en marcha sistemas a medida de transporte neumático de residuos reciclables.

Escanee este código QR



Más información



Parque de actividad de la Houssoye
Rue André Ampère
59930 La Chapelle d'Armentières

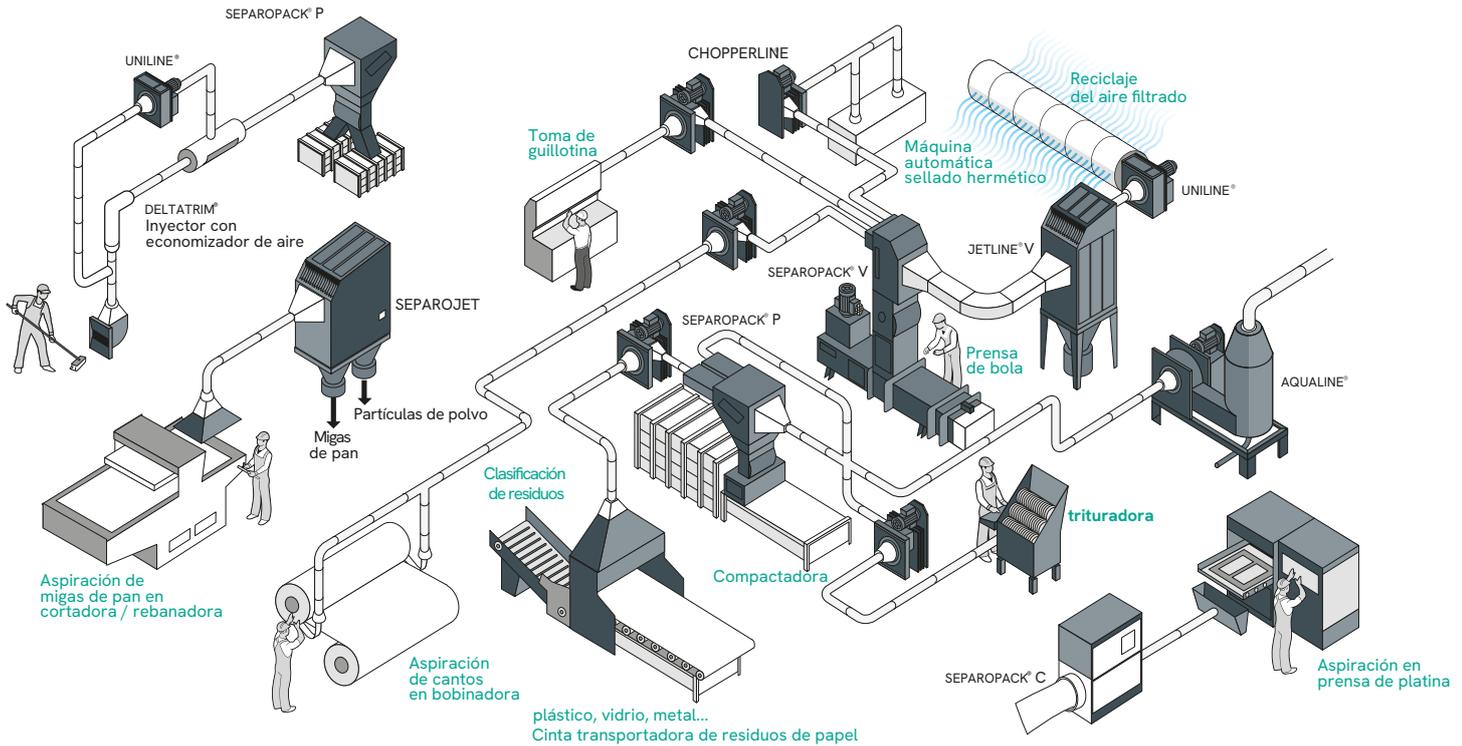


+33 3 20 10 50 50
www.neujfk-deltaneu.com
contact@neujkf.com

Aspiración de residuos de producción

Algunos procesos generan residuos industriales de forma continua o discontinua

imprentas, cartonerías, fabricantes de papel/cartón transformadores plásticos, conserverías



EJEMPLOS DE APLICACIONES

Aspiración de recortes continuos, cartón, papel, plástico, vidrio, minerales

Filtración de partículas de polvo de cartón

Captación de cantos en máquina de envasado

Aspiración de residuos de embalajes
Despedazamiento y trituración de cajas de cartón, transporte y separación

Aspiración de partículas de polvo higroscópicas (pasta de papel)

Aspiración de armazones en prensa

Captación y transporte de residuos metálicos

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Captar: tapas adaptadas directamente en la máquina para aspirar los residuos

Despedazar, cortar, triturar los residuos voluminosos y pesados para facilitar su transporte

Transportar adaptando los conductos (soldados continuamente, ningún punto de fijación de material en la tubería)

Separar: separación aire-material por gravedad (aumento de energía y tamaño reducido con respecto a un cicloneo)

Filtrar: filtración del aire polvoriento o bien por vía seca o bien por vía húmeda que algunos casos permite un reciclaje del aire en el interior

Recibir, almacenar: el material seco se recoge (prensa de bolas, contenedor, compactador)

Reciclar: el material seco se puede reciclar (trituradora), incinerar o reutilizar

¿CUÁLES SON LAS VENTAJAS PARA UN INDUSTRIAL?

- Aumento de productividad: sin detención de la máquina para la recogida de residuos
- Sin pérdida de material: en la mayoría de los casos, el material recogido se reutiliza En un nuevo ciclo de producción, por lo que se aprovecha
- Limpieza de los suelos
- Calidad de los productos (ninguna partícula de polvo en el producto final)
- Aumento de espacio en el taller al eliminar contenedores de recogida de residuos.
- Eliminación de la manutención necesaria para la recogida y la manutención de los residuos
- Centralización de los residuos
- Ahorros de energía gracias al reciclaje del aire
- Mejores condiciones de trabajo
- Protección del medio ambiente