

A photograph of a Kongskilde Compact Unit CUB in a factory setting. The unit is a tall, white, rectangular machine with a blue top section. A clear plastic bag filled with scrap metal is being processed by the machine. The background shows industrial equipment and pipes.

Kongskilde Compact Unit Serie CUB

 **KONGSKILDE**
Compact Unit CUB
www.kongskilde-industries.com

**Sistema de extracción de recortes
Kongskilde CUB Todo-en-uno**

 **KONGSKILDE**

Unidad Todo-en-uno Serie CUB



Aspira, corta, transporta y recoge los desperdicios de producción de manera eficiente.

El equipo Kongskilde CUB-1600 es una unidad versátil y compacta diseñada para aspirar varios tipos de desperdicios de las máquinas de proceso. De estructura robusta, puede desplazarse fácilmente entre máquinas, transportar recortes hasta 35 m de distancia y recogerlos en una bolsa de 900 litros.

Características principales

Funcionamiento silencioso

Con su innovador diseño que incorpora grandes silenciadores dentro de una carcasa de acero sellada, la CUB garantiza un funcionamiento silencioso, lo que hace que sea adecuada para su colocación dentro del entorno de producción sin causar molestias.

Movilidad flexible

El elegante diseño de la CUB permite transportarla fácilmente con una carretilla elevadora o una transpaleta, pasando sin esfuerzo por la mayoría de puertas de las fábricas. Se adapta a su espacio con una anchura de solo 800 mm y una altura de 2.150 mm.

Controles de uso sencillo

Sin complejos PLC ni HMI: Solo pulsadores sencillos y un selector de velocidad. Trabaje con facilidad y precisión, mejorando su flujo de trabajo sin complicaciones innecesarias.

Funcionamiento ampliado

Con bolsas de 900 litros de capacidad, disfrute de tiempos de funcionamiento prolongados entre cambios de bolsa. ¿Necesita un funcionamiento continuo? Nuestro kit de bolsa continua, que se cierra fácilmente con bridas, mantiene su flujo de trabajo sin interrupciones.

Accesorios

- Sistema de neblina de aceite, para la extracción de recortes con adhesivo.
- Kit antiestático, para recortes con elevada carga estática.
- Kit de filtración HEPA, para una filtración aún mejor del aire de salida del equipo.
- Kit de bolsa continua, para un funcionamiento continuo.
- Sensor de nivel con baliza de señalización.





**GANCHO MONTABLE
PARA BOLSA CONTINUA**



CONTROLES DE USO SENCILLO



CORTADOR INTERNO

Modelos disponibles

La unidad CUB se presenta en 2 modelos (de 2 kW o 4 kW) y 3 versiones estándar cada uno: básica, antiestática y para desmallado adhesivo.

Básica

- ✓ Ideal para recortar papel y laminados.
- ✓ Reduce el volumen de desperdicio.
- ✓ Hace que los desperdicios sean más reciclables.
- ✓ Mejora la eficiencia del proceso.

Antiestático

- ✓ Ideal para embalaje flexible.
- ✓ Simplifica el reciclaje gracias a la reducción del tamaño de los residuos.
- ✓ Mantiene la producción libre de polvo.
- ✓ Permite reutilizar los residuos en forma de escamas.

Desmallado adhesivo

- ✓ Ideal para materiales adhesivo.
- ✓ Se acabó levantar pesados rollos de desmallado en maquinaria de etiquetas.
- ✓ Menos paradas de producción.
- ✓ Mantiene constante la tensión de la banda.

Descubra las ventajas de una Solución Todo-en-uno

- Extracción eficiente de **desmallados adhesivos de formas irregulares** a alta velocidad.
- La extracción continua de desperdicio **minimiza las paradas de producción** y elimina las roturas del desmallado.
- Reducción de los costes de mano de obra al **eliminar la manipulación manual del desperdicio**.
- Menos costes de material gracias a la posibilidad de reducir al mínimo **la anchura de recorte**.
- **Mayor limpieza** en el área de producción.
- Mejora del proceso de **producción sin interrupciones**.
- El módulo de corte integrado **reduce el volumen del desperdicio**.
- **Bajo consumo de energía** gracias a un ventilador radial de bajo consumo.
- Mínimos costes de **mantenimiento**.



Producción ajustada

Optimice la recogida de los desperdicios de producción.



Plug-and-Play

Conéctelo a su máquina y empiece la recogida.



Huella reducida

Diseño compacto que ocupa poco espacio.

Aplicaciones industriales

La unidad Todo-en-uno Serie CUB es una solución de corte y extracción de gran movilidad diseñada para aspirar y recoger recortes de desbarbe de bobinas y similares no adhesivos o autoadhesivos, pequeños recortes troquelados y desperdicio desmallado autoadhesivo.

