

MultiDicer

Hoja de datos

El sistema MultiDicer de Kongskilde trocea planchas de cartoncillo a tamaños por debajo de 75 x 75 mm.

El sistema MultiDicer de Kongskilde trocea planchas de cartoncillo a tamaños por debajo de 75 x 75 mm. Este tamaño puede transportarse en un sistema estándar de transporte neumático de Kongskilde con diámetro de conducto de Ø160 o Ø200 mm.

Esto significa que los esqueletos de troquelado producidos en las troqueladoras planas de las industrias del packaging y artes gráficas pueden evacuarse de las zonas de producción de manera simple y eficiente.

El transporte del recorte en un menor diámetro de conducto requiere de caudales de aire menores.

A menudo, el aire acondicionado de las zonas de producción es aspirado por los sistemas de transporte de retal. Por eso, el sistema MultiDicer resulta eficiente energéticamente tanto desde el punto de vista del acondicionamiento del aire como del sistema de transporte de retal.

El troceador MultiDicer de Kongskilde es adecuado para anchos de hoja de hasta 1.600 mm y espesores de hasta 800 g/m².

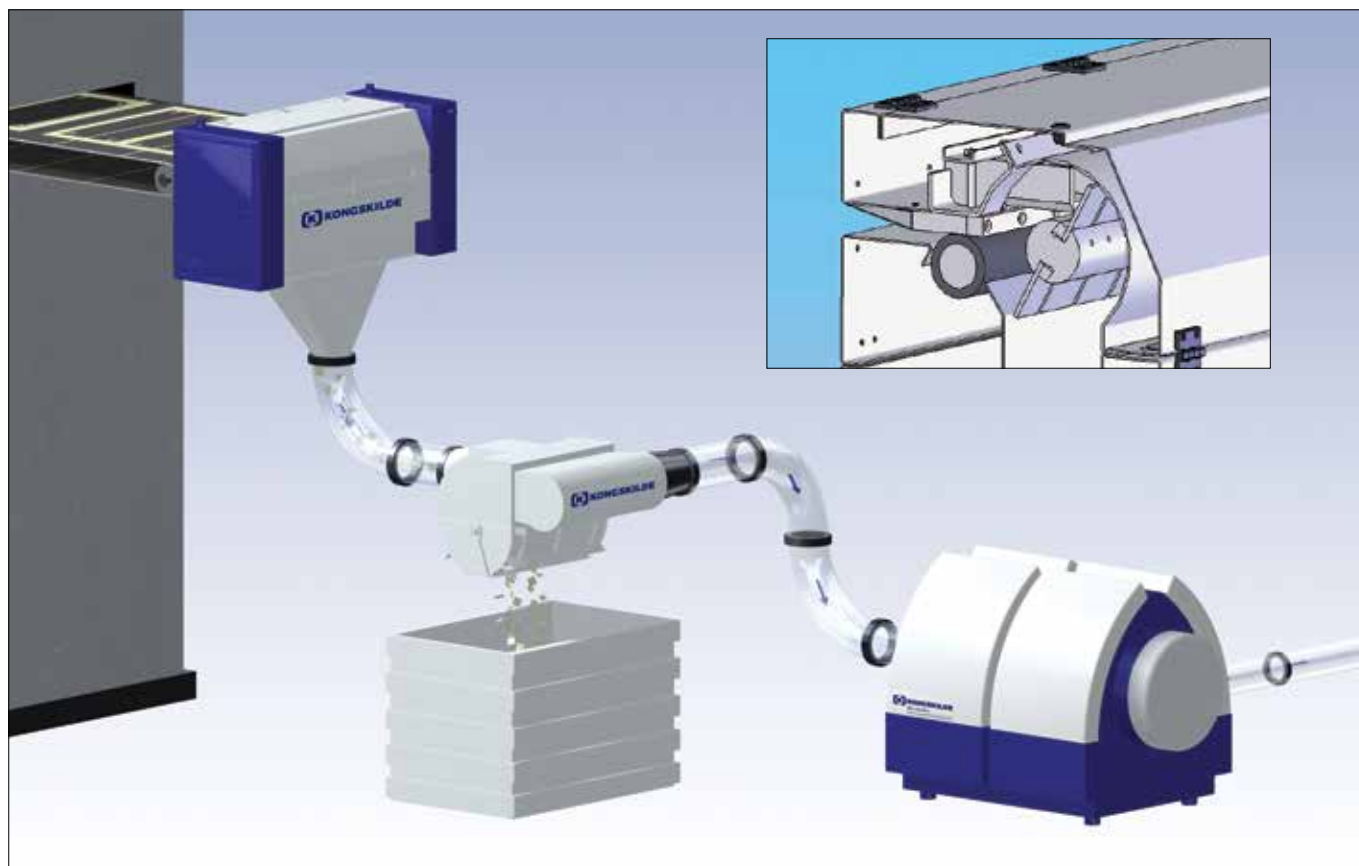
A su vez, el MultiDicer es capaz de trocear hasta 12.000 hojas/hora. Esto significa que su capacidad es suficiente para absorber el retal producido por las troqueladoras planas más rápidas del mercado.

El troceado se produce mediante unas cuchillas rotativas y unas contracuchillas.

El corte se realiza tanto longitudinalmente como transversalmente al sentido de avance de la hoja. Después del troceado, los retales se evacuan mediante los conocidos sistemas Kongskilde de transporte neumático.

Kongskilde puede suministrar sistemas completos para la aspiración y transporte de retales en la industria del packaging de papel-cartón.



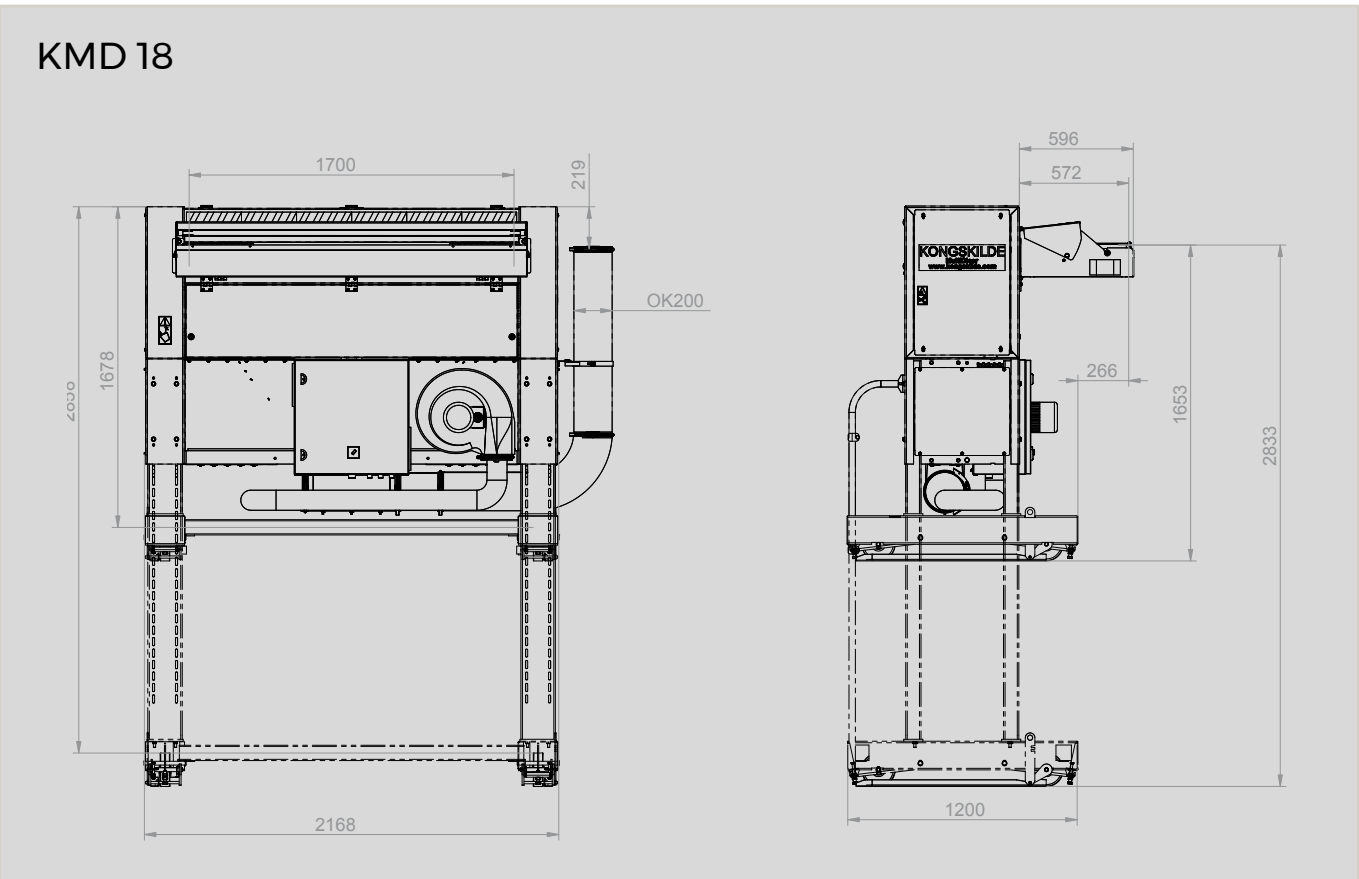
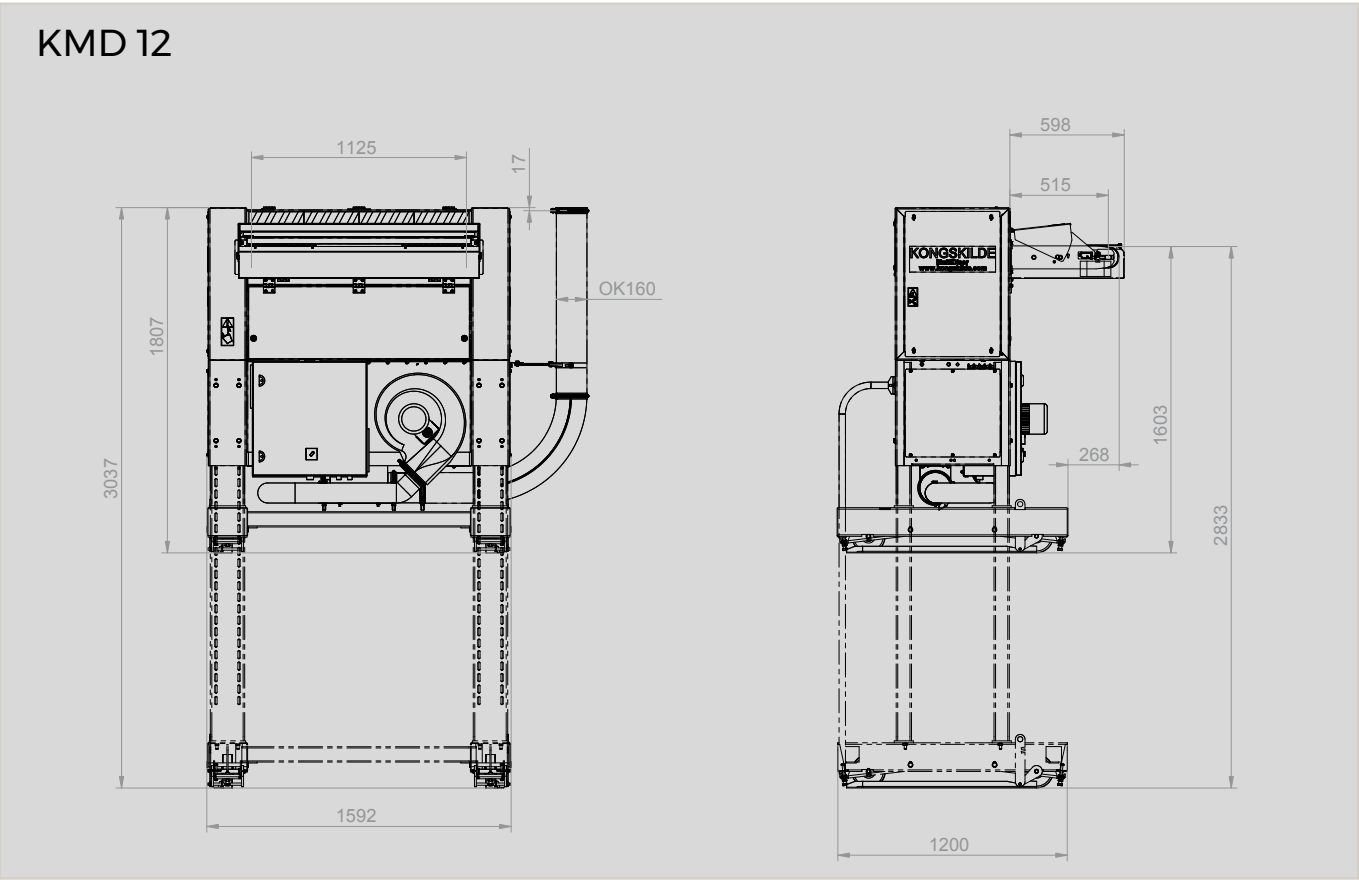


Información técnica

Tipo	KMD 12	KMD 18
Max. tamaño de hoja (ancho)	1.060 mm	1.630 mm
Max. número de hojas por hora (máx. 8% de superficie remanente en hoja)	12.000	7.000
Materiales que pueden trocearse	cartoncillo	cartoncillo
Gramaje del material* (antes del troquelado)	90 g/m ² - 800 g/m ²	90 g/m ² - 800 g/m ²
Motores: Eje de cuchillas y rodillo alimentación Cinta de transporte Ventilador	7,5 kW, 1.400 rpm 2,2 kW, 900 rpm 0,75 kW, 2.900 rpm	7,5 kW, 1.400 rpm 2,2 kW, 900 rpm 0,75 kW, 2.900 rpm
Peso	1.115 kg	1.360 kg

* Si el equipo va a utilizarse para el troceado de materiales con un gramaje superior a 800 kg/m², Kongskilde recomienda poder realizar una prueba en nuestra planta piloto en Dinamarca con el fin de asegurar un corte efectivo del material.

Dimensiones





Sujeto a cambios sin previo aviso. 123001639 KS/E/MultiDicer/DATA/0618

Kongskilde Industries S.L.U.

Tel.: +34 937 077 200

ks@kongskilde-industries.com

www.kongskilde-industries.com

K KONGSKILDE
Air solutions / your success