Retrofit

ONDULADORA

Sistema de peso por rodillos y patines para la mesa de secado

AL~GAR
Global Corrugated Engineering Solutions

Actualización y mejora de las prestaciones de la maquinaria

ONDULADORA

Sistema de peso por rodillos y patines para la mesa de secado

Sistema de presión de la manta de la mesa de secado para conseguir una mejor calidad en las planchas de cartón ondulado.

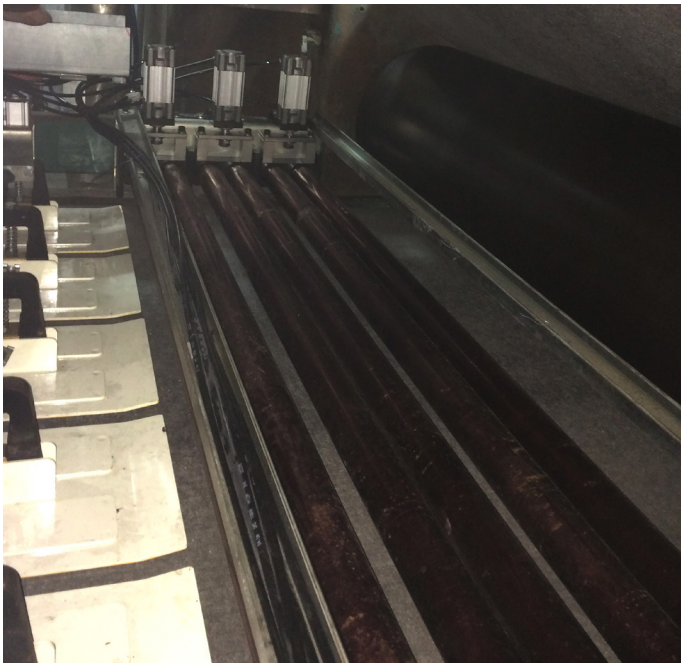
Fabricamos tanto el sistema de peso por rodillos como el de patines.

Las ventajas principales de este sistema son:

- Mejora del encolado de todos los tipos de calidades de papel.
- Menor desgaste de la manta.
- Mejora la trasmisión de temperatura al cartón.
- La colocación de los rodillos en la entrada de la mesa mejora la tracción de la manta en la entrada de la mesa de secado.
- Se elimina el efecto de doble contacto (doble beso) en el punto de unión de los papeles.
- Pueden trabajar a cualquier velocidad de línea.
- Adaptables a cualquier onduladora.

Funcionamiento del sistema:

- Los rodillos y patines trabajan por gravedad, con un accionamiento neumático para excluirlos.
- Adaptación individual de cada patín con regulación de peso por muelle a las posibles tensiones y deformaciones de la mesa.
- Combinación de patines centrales y laterales para adaptarlo al ancho del papel.
- Sistema de control para la activación de los patines en función de la velocidad del papel. Programación de hasta 20 curvas de velocidad, con una respuesta rápida a la curva programada.
- Sistema de peso progresivo mediante secuencia escalonada.



WWW.AL-GAR.COM
C/ Orfeó Català 13-15 · 08440 Cardedeu (Barcelona)
tel: +34 93 846 01 06 · comercial@al-gar.com