

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS GENERALES

MÓDULO LAMINADO GOFRADO

- Gofrado Laminado de la banda de papel con cola.
- Velocidad de trabajo máxima 500 mts/min.
- Por la configuración de los grupos de gofrado y del laminador, se obtiene una hoja con un gran volumen, absorción y resistencia.
- Gofra por separado cada una de las dos hojas de papel, una con diseño “Micro” y otra con diseño “Macro con cuadros a tresbolillo”, encola una de las dos hojas de papel sobre las puntas del gofrado y lamina las dos hojas pegándolas entre sí, sin perder volumen, por concepción de la máquina, nuestro sistema tiene la menor tasa de consumo de cola del mercado.
- Equipada con control de tensión automática de la banda de papel.
- Motorización eléctrica independiente.
- Todos los sistemas están dotados de las máximas posibilidades de regulación física y control electrónico.
- Rodillos de laminación de gran diámetro.
- Máxima estabilidad dimensional dinámica.
- Chasis extremadamente robusto.
- Sistema de montaje totalmente modular.
- Extremadamente sencilla de regular y mantener.
- Control de maniobras comandado desde un ordenador industrial (PLC).
- Los diferentes modos de funcionamiento se seleccionan desde una pantalla táctil de comunicación con el PLC.
- Voltaje 400 V.C.A.
- Normativa CEE.

SISTEMA REGENERATIVO DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA

- Dado el funcionamiento de la Bobinadora Automática Start-Stop, toda la energía que se produce al frenado de los motores eléctricos, en sistemas antiguos se enviaba a unas resistencias de frenado que consumían esa energía y la transformaban en calor. Hoy en día podemos ofrecer a la vista de los costes energéticos actuales, un sistema regenerativo que reintroduce esa energía eléctrica producida por todos los motores para que se consuma en otras máquinas de la Línea o de la planta de producción, consiguiendo un ahorro en el coste de la energía. Este equipamiento es opcional.