

Es una marca registrada en varios países que agrupa a un consorcio de fábricas líderes en sus mercados a nivel mundial. Todos nuestros equipos son fabricados con la mayor tecnología disponible. Nuestros procesos de fundición cumplen con los más altos estándares de calidad. Cuerpos de trabajo diseñados para evitar la vibración que incluyen una gran cantidad de acero, lo que los hace lograr un desempeño completamente confiable garantizando una vida útil durante muchos años de trabajo. Todos los procesos de maquinado se realizan con equipos CNC. Sólo utilizamos componentes eléctricos y neumáticos de marcas líderes a nivel mundial, logrando con esto un fácil suministro de refacciones y minimizando tiempos.



ENCOLADOR AUTOMÁTICO CON CONVEYOR DE RODILLOS OM-KGA040

Debido a los constantes avances en ingeniería y tecnología el fabricante se reserva el derecho de actualizar o modificar diseño, especificaciones y características de los equipos sin previo aviso. Las imágenes utilizadas podrían no corresponder al 100% con el producto recibido.

Descripción

El encolador automático **OM-KGA040** es una máquina aplicadora de adhesivo diseñada para procesos continuos en la producción de productos de madera. Su sistema de aplicación automática garantiza una distribución uniforme del adhesivo, optimizando la calidad del pegado y reduciendo el desperdicio de material.

Este equipo está orientado al proceso de carpintería industrial, facilitando la aplicación homogénea de adhesivo en piezas de madera antes del prensado o ensamblado. Su velocidad de trabajo de hasta 12 m/min permite mantener un flujo constante de producción, mejorando la eficiencia operativa y asegurando una adhesión consistente en cada pieza procesada.

Incorpora un sistema de recubrimiento inferior autonivelante que mejora la uniformidad del encolado y reduce variaciones en el espesor de adhesivo aplicado. Su rodillo de caucho de 130 mm proporciona contacto uniforme con la superficie de la madera, asegurando una transferencia eficiente del adhesivo incluso en jornadas de trabajo prolongadas.

Características

- Potencia instalada de 0.8 kW (1 HP) con bajo consumo energético.
- Aplicación automática de adhesivo para madera en procesos industriales.
- Ancho útil de aplicación de 400 mm (16") para piezas de diferentes dimensiones.
- Rodillo de caucho de alta durabilidad con 130 mm (5") de diámetro.
- Velocidad de aplicación de hasta 12 m/min para líneas de producción continuas.
- Sistema de recubrimiento inferior autonivelante que mejora la uniformidad del encolado.
- Estructura robusta con peso aproximado de 400 kg para mayor estabilidad operativa.
- Certificación CE que respalda estándares de seguridad y fabricación.

Especificaciones

DIMENSIONES Y PESO APROXIMADO DEL ENCOLADOR	
Longitud	1.80 m
Ancho	80 cm
Altura	1.10 m
Peso	400 kg
POTENCIA DEL MOTOR INSTALADO	
Motor principal	0.8 kW (1 HP)
Voltaje y fases	220V Monofásico / 440V Trifásico, 60Hz
CAPACIDAD DE ENCOLADO	
Ancho de los rodillos de trabajo	40 cm (16")
Espesor máximo de la pieza a encolar	80 mm (3")
Diámetro del rodillo encolador	130 mm (5")
Velocidad de alimentación	12 m/min
CARACTERÍSTICAS DEL ENCOLADOR	
Tipo de conveyor	Mesa de rodillos
Tipo de rodillos aplicadores	Rodillos de goma
Sistema de encolado	Recubrimiento inferior autonivelante