

Recubridora de molduras de Barberán

Dentro del marco ofrecido por VETECO Barberán presentará su nueva máquina recubridora de molduras Serie PUR-16-L.

Están diseñadas para el encolado de chapas de madera en bobina, laminados, folio de papel o PVC con colas termofusibles

EVA, POLIOLEFINAS, PUR, y su aplicación sobre molduras/perfiles de a PVC y/o aluminio, aglomerado y MDF.

El modelo que estará en funcionamiento

(recubriendo) es el PUR-16-L que aplicara PVC sobre perfil de aluminio mediante cola PUR, alimentada por un fusor ML-650 de 25 kg/h de capacidad de fusión de cola y sistema de control de gramaje instalado en el panel de la máquina.

Los anchos maximos de aplicacion (folio) son de 140 mm.)

Descripcion tecnica

Estructura con ejes de transporte, y ruedas de 15 mm de ancho, accionadas por un motor con transmisión de husillos helicoidales a 90° y convertidor electrónico para variación de velocidad 10-60 m/min.

Cabezal de laminación (L) para cola termofusible, con regulación mecánica del



T E C N O L O G Í A

ancho de aplicación a través de un < peine >, o bien cambiando el grueso y ancho de galga, con sistema de cambio rápido exclusivo de Barberán.

Las aplicaciones con los cabezales de laminación (labios) o rodillo requieren la conexión de un grupo fusor-dosificador independiente y una manguera calefactada, que también se expone junto con la máquina recubridora.

Soporte especial para el cabezal de laminación con dispositivo automático de aproximación neumática cabezal-folio. Sistema de ajuste fino de la aplicación al ancho del folio girando el labio + 15°.

Desbobinador con eje expansible y freno neumáticos. Regulación para solapamiento de folio y molduras por desplazamiento lateral independiente de la bobina y del cabezal de laminación. Incluye primer rodillo moldeador ajustable en altura.

Soportes sujeción herramientas recubrimiento.
Conjunto herramientas

de recubrimiento.
Guías entrada molduras con ajuste manual.
Estación de PRIMER.
Pantallas IR (infrarrojos) secado PRIMER y precalentamiento perfil aluminio.

Cómodo cuadro de control elevado con todos los mandos de accionamiento y con potenciómetro para regulación automática del gramaje de cola en el cabezal de laminación.
Armario eléctrico con filtros de radiofrecuencia según normas de compatibilidad electromagnética 89/336/EEC.

Sistema de seguridad con cable de paro emergencia a lo largo de toda la máquina (normas CE).

Máquinas de Barberán

Barberán S.A. dispone de la más amplia gama de modelos y soluciones para todas las necesidades en el sector del revestimiento de perfiles.

Dentro de la oferta tecnológica también pone a disposición de los fabricantes de colas y perfiles su laboratorio con máquinas prepara-

