

Sistema de soporte y regulación de la posición del aplicador

Programador de disparos para control de la aplicación

Sistema de carro como base del conjunto aplicador-soporte



encolado de lomos de libro con adhesivo PUR

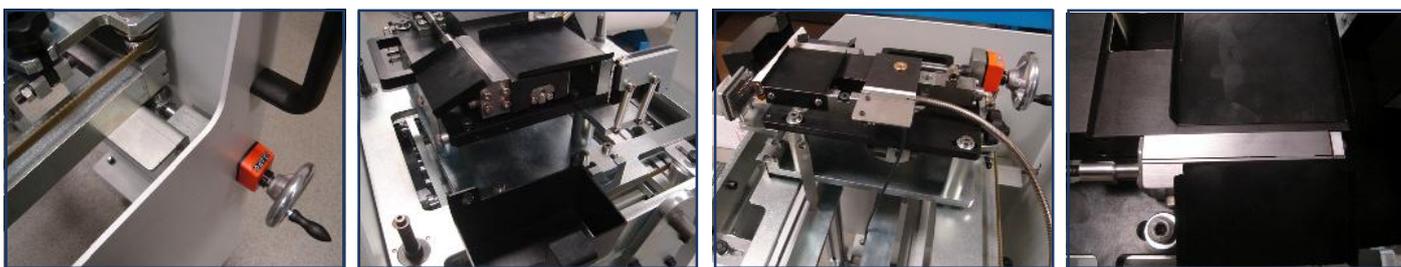
GLUING SOLUTIONS

Encuadernación con adhesivos PUR:

- Mayor adhesión que con los adhesivos tradicionales.
- Los libros permanecen planos cuando están abiertos.
- Mayor flexibilidad del conjunto del libro.
- Total agarre ante tirones en las hojas.
- No se ve afectado por la migración de tinta.
- No presentan fallos ante temperaturas extremas entre -40°C y 100°C.
- Impiden la formación de arrugas en el lomo al aplicarse a menor temperatura.
- Son más maleables, permitiendo a las fibras del papel volver a su orientación original.
- Los adhesivos PUR son resistentes a disolventes y aceites.

Ventajas de la aplicación:

- Gruesos de aplicación entre 0.3 y 0.4mm, la mitad que una aplicación tradicional.
- Se evitan desbordamientos y con ello suciedad en las cuchillas de corte.
- Se aplica con aplicador de laminación de ancho regulable.
- Mayor limpieza y menor mantenimiento que con sistemas de rodillo.
- Perfecta conservación del adhesivo, con el uso de aire seco o nitrógeno (atmósfera inerte).
- Sobre libros fresados evita la costosa operación del cosido con hilo.

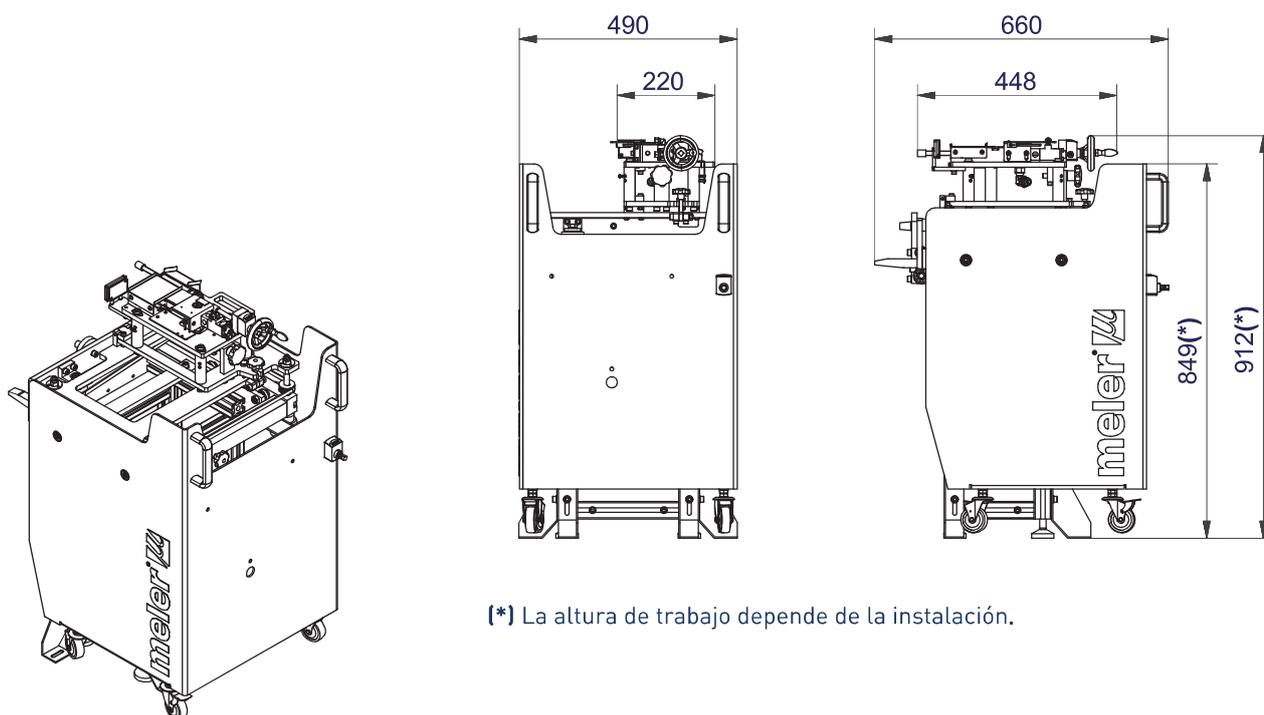


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Aplicador de laminación de ancho de aplicación variable (0-60 mm ó 0-100 mm) con inyector de corte rápido:
 - con electroválvula de control neumático.
 - con bandeja anti-goteo.
- Programador de disparos para control de la aplicación según la longitud del libro:
 - con fotocélula de detección del libro para inicio del ciclo.
 - con encoder para programación de distancias en mm.
- Sistema de soporte y regulación de la posición del aplicador (*).
- Sistema de carro como base del conjunto aplicador-soporte (*).

(*) Estos elementos se diseñan en función de la máquina y modelo donde se instala el sistema.

DIMENSIONES



(*) La altura de trabajo depende de la instalación.

Para más información contacte con

Comercializadora AS CHILE Ltda.

Av, Vitacura 3.568 oficina 205, Vitacura

Santiago, CHILE

Tel: (562) 2651 9097 / 2371 9563

Correo: comercializadoraas@entelchile.net

Web: www.as-equiposhotmelt.cl

meler 

CE

