

APLICADORES SERIE ENDURANCE

Cabezales de laminación con labios intercambiables

Aumente la flexibilidad de sus procesos de laminación con la serie de aplicadores Endurance. Sus labios intercambiables permiten pasar de un aplicador de ancho fijo a ancho variable, y de aplicaciones en continuo a off-roll.

Ventajas:

- Se adapta a las necesidades de producción. La serie Endurance incluye los aplicadores EP de ancho fijo y los EA de ancho variable, que se puede ajustar de forma manual, motorizada o completamente automática.
- Consiga una aplicación homogénea en todo el ancho de aplicación, para cualquier gramaje. Todos los aplicadores cuentan con un sistema de regulación de alta precisión, para adaptar de forma exacta el labio al rodillo de aplicación.

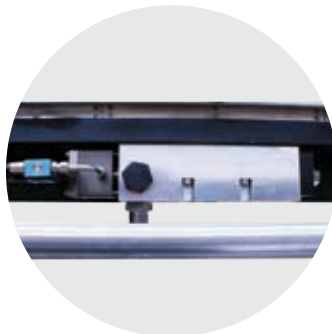
Opciones de regulación de anchura

Los aplicadores EA de ancho ajustable cuentan con un sistema de regulación de anchura que puede ser manual, motorizado o automático



Ajustes de alta precisión

El sistema de regulación en la parte trasera del labio permiten ajustarlo y adaptarlo a la superficie exacta del rodillo de aplicación



Consiga aplicaciones más limpias y un corte más preciso con el filtro y módulo integrado. Disponible de manera opcional.

Opciones y accesorios

Valco Melton ofrece una variedad de accesorios y opciones de mejora para adaptarse a las necesidades específicas de cada proceso.

Opciones en la dosificación de adhesivo

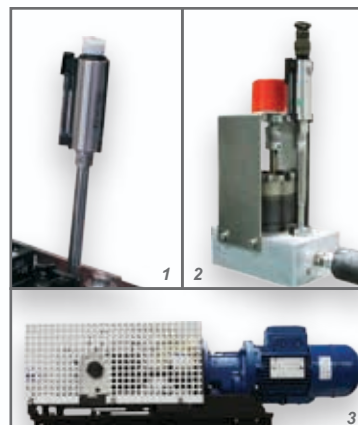
Mejora la dosificación y consigue un mayor control de su consistencia, incluso durante las paradas y arranques de máquina. Dependiendo de necesidades específicas, las opciones varían desde la incorporación de un transductor de presión, a medidores de caudal, o estaciones de bombeo.

Soportes

La utilización del soporte adecuado garantiza una penetración y gramaje correctos del adhesivo, y ajustes sencillos en el patrón.

Los soportes contra rodillo aseguran un posicionamiento consistente del cabezal contra el sustrato y el rodillo de aplicación, para cambios mínimos entre trabajos.

Los soportes off-roll permiten ligeros cambios en el espesor del sustrato. Al mantener una tensión constante en el área de laminación, este soporte mantiene el sustrato en continuo contacto con el cabezal.

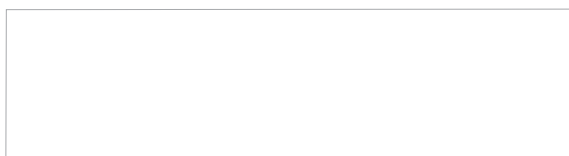


1. Transductor de presión
2. Medidores de caudal
3. Estaciones de bombeo Serie EB

Especificaciones Técnicas

Serie Endurance		
Versiones Estándar	EP - Aplicadores de ancho fijo	EA - Aplicadores de ancho regulable
Opciones de regulación de anchura	Láminas intercambiables	Manual / Motorizado / Automático
Opciones de labios	Continuo / Off-Roll	
Opciones de entrada de adhesivo	Directo / Con filtro / Con filtro y módulo	
Controles de temperatura	NI-120 / PT-100 / FEKO	
Max ancho de aplicación	Hasta 2200 mm	
Max temperatura de trabajo	240° C (464° F)	
Max presión de trabajo	100 bar	
Velocidad	200 m/min	
Gramaje	20 - 200 gr/m ² (*)	
Max consumo eléctrico	Cuerpo pistola: 2000 W cada 400 mm	

(*) El gramaje puede variar dependiendo del tipo de adhesivo



Para más información, visite valcomelton.com o póngase en contacto con su representante local de Valco Melton

Sede Mundial: EEUU, Cincinnati, Ohio (oficinas corporativas) • Tel: +1.513.874.6550 • Fax: +1.513.874.3612

Sede Central Europa: España, Navarra • Tel: +34.948.321.585 • Fax: +34.948.326.584

Sede Central Asia: China, Xiamen, Fujian • Tel: +86.592.591.7854 • Fax: +86.592.591.7834

inquiry@valcomelton.com • Ofreciendo soporte en 76 países en todo el mundo • valcomelton.com