

SERIE ISOMELT MINI & D4 PUR

Fusores de adhesivo PUR

La serie Isomelt Mini y D4 PUR de Valco Melton están especialmente preparadas para procesar adhesivos hot melt reactivos, como el PUR. El tanque está diseñado para trabajar con tacos de PUR de 2kg y puede acomodar hasta 4 litros de adhesivo. Todos los equipos cuentan con un controlador multifuncional integrado, accesible a través de una intuitiva pantalla, para cambios de trabajo rápidos y sencillos.

Características Isomelt Mini & D4 PUR:

- Perfecto para procesos de canteado, sellado de cantos, ensamblaje de productos, encuadernación y "clear packaging"
- No requiere limpieza por lo que no necesita parón al final de la semana
- El cierre del depósito orientable permite rápidos cambios de adhesivo, minimizando el tiempo de parada.



Depósito con cierre hermético y sistema de soplado de aire



Control de gramaje integrado, accesible a través de un controlador MFC, que simplifica las labores de programación del operario y elimina la pérdida de producto y tiempos de espera asociados con un ajuste incorrecto del ancho de aplicación



Sistema aislante con aire seco que impide que la humedad afecte al adhesivo.



Tanque recubierto de Teflon® para una limpieza fácil y menor degradación del adhesivo.

- Regulador de presión neumática opcional
- Luces y alarmas del equipo para indicar niveles bajos de adhesivo opcionales
- Gran variedad de opciones disponibles que permiten una completa personalización según las necesidades específicas del usuario



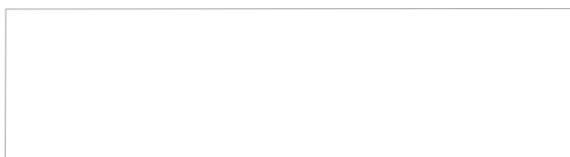
Asegura una aplicación más limpia con el filtro integrado en la bomba del distribuidor.

Especificaciones técnicas

Equipo	IsoMelt Mini	D4 PUR
Capacidad del tanque (L)	4L	
Capacidad de fusión (Kg/h)	5 Kg/h (*)	
Adhesivo	PUR	
Número de bombas	1	
Temperatura de trabajo	30 - 230 °C	
Conexiones eléctricas	230 V 3-phase Δ / 400 V 3-phase Y – 50/60 Hz	
Viscosidad de trabajo max.	35,000 cps	
Presión hidráulica de trabajo max.	100 bar	
Max. consumo eléctrico del tanque	1200 W	
Max. capacidad de bombeo por bomba(Kg/h)	48	24
Velocidad variable	Sí	No
Control de gramage	Sí	No
Max. de salidas eléctricas	4	2
Salidas hidráulicas	4	2

(*) Los ratios de fusión pueden variar en función del tipo de adhesivo

Max. potencia del canal	4 Salidas del panel electrónico			
	Canal 1 / Canal 2		Canal 3 / Canal 4	
Equipo	IsoMelt Mini	D4 PUR	IsoMelt Mini	D4 PUR
Por canal (manguera y pitola)	2x1800	2x1150	2x1400	-



Para más información visite valcomelton.com o contacte con su representante local de Valco Melton

Sede Mundial: EEUU, Cincinnati, Ohio (Sede Corporativa) • 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 más de 76 países • valcomelton.com