

D4-E

Equipos hot melt con bomba de engranaje



Sofisticada tecnología. Resistencia y durabilidad.

La Serie D4-E de **MELTON** está perfectamente diseñada para cualquier gama de aplicaciones para el embalaje, conversión del papel, artes gráficas, non-woven, y ensamblaje de producto. Existen pistolas para todo tipo de aplicación de adhesivo en spray, laminación, contacto directo y de alta velocidad.

La Serie D4-E de **MELTON** :

- La Serie D4-E emplea un potente motor de 185 vatios
- Su bomba de engrane de gran capacidad libera 27 kg/hora de adhesivo
- El Teflon® que cubre los depósitos reduce el tiempo de trabajo facilitando su mantenimiento
- Su independencia, redundancia sobre la temperatura de los circuitos y su sistema de protección de presión, garantizan la máxima seguridad
- 100% compatible con los estándares del mercado, mangueras, pistolas, filtros y válvulas de drenaje
- Control independiente para cada zona calefactada (más de 5) que minimiza la degradación del adhesivo y permite modelos precisos y uniformes
- Cumpliendo con la mayor parte de códigos de aprobación a nivel mundial



Control de estado sólido, precisos sensores de temperatura (RTD) y control de temperatura termostático que optimizan la eficiencia del equipo.



Depósitos cubiertos con Teflon®.



Salidas para dos mangueras y pistolas que incrementan la flexibilidad para el usuario.

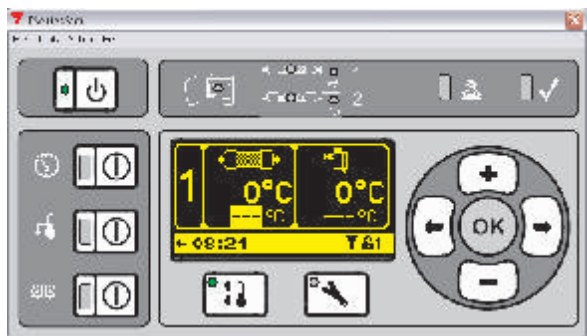


El desplazamiento positivo y la bomba de engranaje motozizada ofrecen una aplicación continuada.

Las unidades D4-E están equipadas con una válvula mecánica de descarga de presión o con una neumática opcional.



D4-E Equipos hot melt con bomba de engranaje



El panel táctil de control de las unidades D4-E, con pantalla LCD iluminada, permiten reiniciar rápidamente los parámetros del sistema y operar a través del monitor.

ISO 9001

QUALITY SYSTEMS

Características del sistema de control por pantalla táctil (PID):

- demostración gráfica
- arranque programable por secuencias
- bajada automática de temperatura
- protección ante temperaturas extremas
- protección contra la alta presión
- sistema de diagnósticos
- reloj programable a siete días
- dos entradas y una salida a elección de usuario
- protección de la contraseña para la instalación de la configuración

Especificaciones técnicas del D4-E

Características de la Serie D4-E

Capacidad depósito:	4.0 kg
Ratio de fusión:	5 kg/hora
Motor:	1/4 HP AC Velocidad Fija
Ratio de la bomba:	27 kg/hora
Rango de Temp.:	30 - 230°C
Estabilidad de la Temp.:	0.5°C (1°F)
Eléctrico:	110/120 VAC o 200/240 VAC 20 AMP monofásica con tierra
Peso:	34 kg
Dimensiones:	312 mm D x 424 mm W x 607 mm H
Accesos Pistolas:	2



Para mayor información visitar www.valcomelton.com, o contactar con las oficinas de Melton.

World Headquarters: USA, Cincinnati, Ohio (Corporate Offices) • Tel: 513.874.6550 • Fax: 513.874.3612 • info@meltonhotmelt.com

European Headquarters: Spain, Navarra • Tel: +34.948.321.580 • Fax: +34 948 326 584 • melton@melton.es

Asian Headquarters: China, Xiamen, Fujian • Tel: +86.592.591.7854 • Fax: +86.592.591.7834 • china@valcomelton.com

www.valcomelton.com • 52 países al rededor del mundo.

