

## SISTEMA KUBE ZERO

### Sistemas de fusión por demanda (melt on demand).

Mejore la eficiencia productiva eliminando los problemas de degradación de adhesivo con el Kube Zero, un sistema cerrado con cargador de granza integrado que evita que la suciedad y los residuos ingresen en el tanque de fusión. Este sistema tiene diferentes aplicadores de adhesivo y opciones de repuestos, totalmente compatibles con otros equipos estándar en la industria. Múltiples configuraciones de montaje de máquina optimizan el rendimiento de la dosificación de adhesivo utilizando cualquier marca de adhesivo, lo que hace que el Kube Zero sea la solución ideal para cualquier aplicación de sellado de cajas y cartones.

- Promueve la estabilidad del adhesivo y reduce los residuos carbonizados fusionando el adhesivo cuando es necesario.
- No más boquillas obstruidas. La alimentación automática no permite la entrada de contaminantes.
- Múltiples configuraciones de montaje hacen que el Kube Zero sea apto para instalar tanto en máquinas nuevas como en máquinas existentes.
- Totalmente compatible con otras mangueras, pistolas y repuestos estandarizados.
- El sistema de descarga de presión automático elimina la presión cuando la máquina está abierta, para una operación más segura.



Sistema de fusión a pedido, sin operador

Conecte hasta 6 mangueras y pistolas



Funda protectora que brinda más seguridad al entorno de trabajo mientras garantiza un fácil acceso a todos los componentes

Panel de control fácil de usar, control multifunción (MFC) con entradas y salidas para conexiones de PLC, luces de alarma, sistema de alimentación automática integrado y control de temperatura PID programable o control de patrón MCP-6 interno opcional





Diseñado para funcionar con tres configuraciones de montaje diferentes, Kube Zero es apto para instalaciones en máquinas nuevas y para actualizar y renovar líneas existentes.

Totalmente compatible con otros equipos estandarizados, el KubeZero puede funcionar con hasta 6 mangueras/pistolas, sin importar la marca o el modelo.

Dimensiones	 Panel	 Compacto	 Dividido
Altura (mm)	450	580	450
Longitud (mm)	770	280	380+480
Profundidad (mm)	250	550	250

#### Especificaciones técnicas del sistema Kube Zero

Capacidad de fusión	Hasta 9 kg/h
Presión hidráulica máx.	80 Bar
Capacidad de bombeo	35 kg/h
Viscosidad máxima	30,000 cps
Energía eléctrica	2460 W
Rango de temperatura	15°C-230°C
Tasa máx.	275 kg/h
Consumo de aire estimado	50-90 litros/min.

Max. potencia por canal (W)	1-2 salidas	3, 4, 5, 6 salidas
Por salida (manguera y pistola)	1800 W	1450 W



Para más información, visite [valcomelton.com](http://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: +34.948.321.580 • Fax: +34.948.326.584

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

info@valcomelton.com • Sirviendo a 76 países en todo el mundo • valcomelton.com