



green GLUING

EASY

Equipo fusor para adhesivos termoplásticos
Pequeño | Sencillo | Fiable

PERFECTO PARA APLICACIONES SENCILLAS

Easy es un equipo fusor pequeño y compacto para aplicaciones sencillas con un bajo consumo de adhesivo. A pesar de su atractiva relación calidad-precio, Easy funde y procesa los adhesivos de forma energéticamente eficiente y con la calidad fiable habitual de Robatech.

Encolado seguro con un sencillo equipamiento

Easy ofrece todas las funciones necesarias para un encolado seguro: control manual de la presión de la bomba, gestión de la zona de calentamiento para el depósito de adhesivo, dos mangueras calefactoras y dos cabezales de aplicación. La reducción de temperatura se activa pulsando un botón.

Fácil de instalar

Gracias a la superficie de conexión de 45 grados, se pueden conectar dos mangueras calefactoras Robatech en diferentes ángulos para ahorrar espacio. La integración del sistema se realiza a través de conectores de O/I o cableado. Hay enchufes disponibles para todas las conexiones eléctricas.

Mantenimiento rápido y manejo sencillo

El depósito de fusión se puede llenar cómodamente, ya que la apertura del depósito es rela-

tivamente grande a pesar del pequeño tamaño de Easy. El filtro de adhesivo en el distribuidor de cola es de fácil acceso. El moderno panel de control con indicador de estado es intuitivo.

Sus ventajas

- Equipo fusor pequeño con poca necesidad de espacio para aplicaciones, con uno o dos cabezales de aplicación y consumo de adhesivo de hasta 2,5 kg/h.
- Equipado con todas las funciones básicas para una fusión cuidadosa y una alimentación fiable de adhesivos termoplásticos
- Conexiones de alimentación e interfaz de O/I a través de prácticos conectores
- Depósito con revestimiento y filtro de adhesivo de fácil acceso para un mantenimiento sencillo
- Gestión clara de las zonas de calentamiento e indicación del estado mediante un panel de control intuitivo
- La protección contra el contacto en la apertura del depósito y el CoolTouch en el distribuidor del adhesivo aumenta la seguridad en el trabajo



Distribuidor de cola con filtro de adhesivo integrado



Conectores Plug & Play para control y alimentación eléctrica



Depósito con recubrimiento con gran apertura para facilitar el llenado



Panel de control intuitivo con indicador de estado

DATOS TÉCNICOS

Capacidad del depósito	2,6 litros
Capacidad de fusión*	2,5 kg/h
Adhesivo	Adhesivos termofusibles
Forma del adhesivo	granulado (máx. 12 mm), almohadilla (máx. 130 x 100 mm)
Temperatura de funcionamiento	de 20 a 200 °C
Tiempo de calentamiento a 160 °C*	aprox. 30 min
Presión del adhesivo	máx. 54 bar
Viscosidad del adhesivo	de 400 hasta 5000 mPas
Conexiones para mangueras calefactoras	de 1 a 2
Tensión de alimentación	1Ø PE, 200 – 240 V, 50/60 Hz, 16 A
Potencia eléctrica	3000 W
Alimentación de aire comprimido	de 5 a 6 bar, tratado, sin aceite, según ISO 8573-1, clase 4
Electrónica y panel de control	Easy
Peso	16 kg
Dimensiones (LxAxH)	340 x 331 x 374 mm / 446 (tapa abierta)
Grado de protección	IP 22

* depende del adhesivo, la viscosidad y la temperatura