



green  
GLUING

VISION

LA NUEVA DIMENSIÓN DEL ENCOLADO

# VISION: LA NUEVA DIMENSIÓN DEL ENCOLADO



## FLEXIBLE

### Perfecto para cualquier situación de montaje

- FlexPort: montaje longitudinal y transversal
- Montaje de la pantalla táctil en el lado longitudinal o transversal
- Ocupa poco espacio a pesar de su gran capacidad de fusión
- Ideal para modernizar instalaciones existentes

## INTELIGENTE

### Fácil manejo e integración

- Smart Terminal: información de funcionamiento y estado siempre a la vista
- Rápida detección de errores
- Robatech Control System: fácil integración del sistema y manejo
- Listo para la industria 4.0

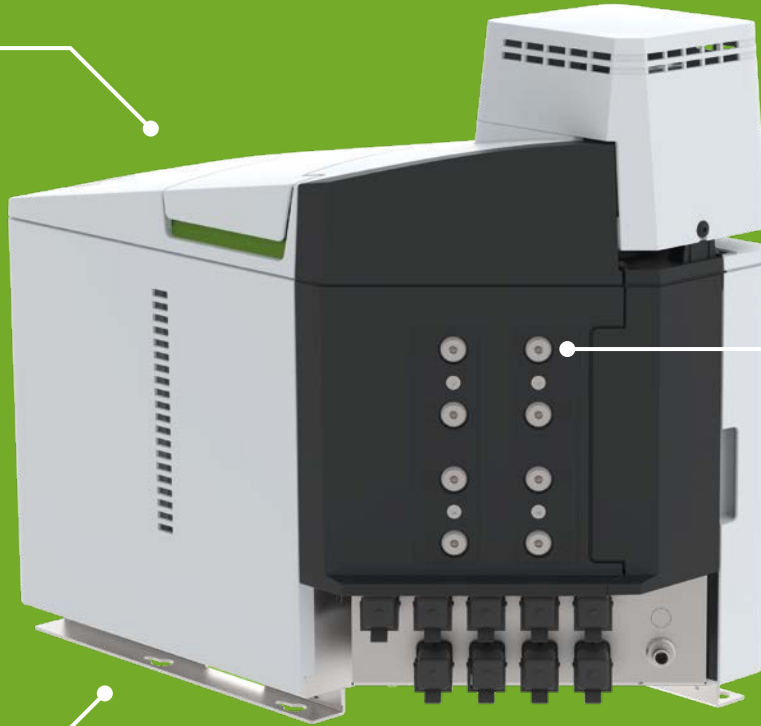
## SOSTENIBLE

### Ahorro de recursos

- Bajos costes operativos: la mejor eficiencia energética en el sector, control de calidad opcional
- Equipo fusor modular y duradero
- Compatibilidad con versiones anteriores de mangueras calefactoras y cabezales de aplicación fabricados hasta el año 2000



La mejor eficiencia energética en el sector



Acoplamiento de conexión PrimeConnect para manguera calefactora Performa (opcional)



Integración del sistema mediante protocolos Fieldbus o interfaces abiertas



Superficie de conexión FlexPort para montaje longitudinal o transversal

## SEGURO

**La mejor protección para productos y personal**

- Acceso remoto: montaje en zona de seguridad
- Protector contra contacto CoolTouch en FlexPort
- GreenCover en la tapa del depósito
- Sistema de llenado automático opcional

## FÁCIL MANTENIMIENTO

**Diseño optimizado para un mantenimiento rápido**

- Menos tiempos de espera
- Acceso sencillo a todos los componentes relevantes para el mantenimiento a través de una puerta
- Limpieza del depósito rápida y completa a través del tapón de limpieza situado en el fondo del depósito

## FIABLE

**Productos encolados con seguridad y alta seguridad del proceso**

- > 99 % de disponibilidad del sistema
- Aplicación del adhesivo uniforme y con precisión de repetición
- Sin sobrecalentamiento del adhesivo
- Zona de recepción para impurezas en el depósito
- Producto suizo con componentes duraderos

## DATOS TÉCNICOS

	Vision S	Vision S Pro	Vision M	Vision M Pro
Capacidad del depósito (CT*)	5,0 dm <sup>3</sup>	5,0 dm <sup>3</sup>	7.2 dm <sup>3</sup>	7.2 dm <sup>3</sup>
Capacidad del depósito (TT*)	3,2 dm <sup>3</sup>	3,2 dm <sup>3</sup>	4.7 dm <sup>3</sup>	4.7 dm <sup>3</sup>
Capacidad de fusión (CT/TT)	5 / 8 kg/h	5 / 8 kg/h	12 / 18 kg/h	12 / 18 kg/h
Tipo de adhesivo	granza / bloques, adhesivos termoplásticos (EVA, PO, Coolmelts, APAO, PSA)			
Temperatura de servicio	20 hasta 185 °C / 68 hasta 365 °F			
Tiempo de calentamiento (160 °C)**	CT* 23 minutos, TT* 23 minutos		CT* 21 minutos, TT* 25 minutos	
Viscosidad del adhesivo	clásico: 400 hasta 20 000 mPas, sin depósito: 400 hasta 5 000 mPas			
Conexiones para mangueras calefactoras	1 hasta 3	1 hasta 8	1 hasta 3	1 hasta 8
Llenado	manual o automático (RobaFeed)			
Bomba de pistón	KPV 5 o 12	KPV 5, 12 o 16	KPV 5, 12 o 16	KPV 5, 12 o 16
Tensión de alimentación (EU)	230 V, 1 LNPE (Vision S), 230 hasta 400 V, 3 LNPE			
Tensión de alimentación (US, JP)	200 hasta 240 V, 1 LNPE (Vision S), 200 hasta 240 V, 3 LNPE			
Potencia eléctrica	2,8 kW	2,8 kW	4,5 kW	4,5 kW
Alimentación de aire comprimido	5 a 6 bar, sin lubricar y limpio, conforme a ISO 8573-1 clase 4			
Electrónica	RCS – Robatech Control System			
Manejo	Smart Terminal, pantalla táctil opcional, acceso remoto			
Control de aplicación integrado	AS 10	AS 10 o AS 40	AS 10	AS 10 o AS 40
Peso***	40 kg	45 kg	53 kg	53 kg
Estándar de seguridad	CE, MET			

\* Equipo con depósito clásico (CT) o «tankless-tank», sin depósito (TT)

\*\* Según capacidad del depósito, adhesivo, viscosidad y temperatura con 230 V CA

\*\*\* Según variante de equipo

	Dimensiones (mm)		A	B	C	D
Vision S	515 + 32*	340 + 40*	592	530		
Vision S Pro	629 + 32*	340 + 40*	641	594		
Vision M, M Pro	749 + 32*	340 + 40*	768	594		

\* pantalla táctil