



green  
GLUING

NOVITÀ

VISION

LA NUOVA DIMENSIONE  
DELL'INCOLLAGGIO

# VISION – LA NUOVA DIMENSIONE DELL'INCOLLAGGIO

**Caricamento automatico (opzionale)**

**Touch Display, laterale o frontale (opzionale)**

**NOVITÀ**

**La migliore efficienza energetica del settore**

**NOVITÀ**

**WLAN per l'utilizzo da remoto**

**NOVITÀ**

**Integrazione nel sistema mediante protocolli Feldbus o interfacce aperte**

**NOVITÀ**

**Connettore a spina PrimeConnect per tubo elettroriscaldato Performa (opzionale)**

**NOVITÀ**

**Smart Terminal: Informazioni operative e di stato sempre sotto controllo**

**NOVITÀ**

**Collegamento FlexPort per installazione longitudinale o trasversale**

**NOVITÀ**

## FLESSIBILE

### Perfetto per ogni tipo di installazione

- FlexPort: Installazione longitudinale o trasversale
- Montaggio del touch display frontale o laterale
- Ingombro ridotto nonostante l'elevata capacità di fusione
- Semplicità nell'upgrade e ammodernamento di linee esistenti

## SMART

### Semplicità di utilizzo ed integrazione

- Smart Terminal: informazioni operative e di stato sempre sotto controllo
- Rapido riconoscimento degli errori
- Robatech Control System: semplicità di utilizzo ed integrazione nel sistema
- Compatibile con Industry 4.0

## SOSTENIBILE

### Utilizzo controllato delle risorse

- Costi di esercizio minimi: la migliore efficienza energetica del settore, controllo qualità opzionale
- Fusore modulare e di lunga durata
- Compatibilità retrattiva con tubi elettroriscaldati e pistole applicatrici fino all'anno 2000

## SICURO

### Maggiore sicurezza in produzione

- Accesso da remoto: installazione in sicurezza
- Protezione da contatto CoolTouch sulla FlexPort
- GreenCover sull'apertura del serbatoio
- Sistema di caricamento automatico opzionale

## MANUTENZIONE SEMPLICE E VELOCE AFFIDABILE

### Un design intelligente per ottimizzare la manutenzione

- Tempi ridotti di manutenzione
- Comodo accesso a tutti i componenti soggetti a manutenzione da uno sportello
- Pulizia del serbatoio rapida e completa grazie all'esclusiva apertura di scarico sul fondo del serbatoio

### Incollaggio perfetto dei prodotti ed elevata sicurezza operativa

- Disponibilità del sistema > 99% ed elevata affidabilità di processo
- Applicazione uniforme e riproducibile dell'adesivo
- Fusione controllata dell'adesivo
- Area di raccolta per le impurità all'interno del serbatoio
- Prodotto svizzero con componenti di lunga durata

## DATI TECNICI

	Vision S	Vision S Pro
Capacità serbatoio (SC*)	5,0 dm <sup>3</sup>	5,0 dm <sup>3</sup>
Capacità serbatoio (TL*)	3,2 dm <sup>3</sup>	3,2 dm <sup>3</sup>
Capacità di fusione (SC/TL)	5 / 8 kg/h	5 / 8 kg/h
Tipo di adesivo	Granulato / Blocchi, adesivi termoplastici (EVA, PO, Cool melt, APAO, PSA)	
Temperatura operativa	da 20 a 185 °C / da 68 a 365 °F	
Tempo di riscaldamento (160 °C)**	ca. 23 minuti	
Viscosità adesivo	Serbatoio classico: da 100 a 20.000 mPas, Tankless: da 100 a 5.000 mPas	
Connessioni tubi elettroriscaldati	da 1 a 3	da 1 a 8
Riempimento	Manuale o automatico (RobaFeed)	
Pompa pneumatica a pistone KPV 5 o KPV 12	KPV 5, 12 o 16	
Tensione di alimentazione	da 200 a 400 V, 1- 3 LNPE	
Alimentazione	2,79 kW	2,79 kW
Alimentazione aria compressa	da 5 a 6 bar, senza olio e filtrata, secondo ISO 8573-1, classe 4	
Elettronica	RCS – Robatech Control System	
Utilizzo e controllo	Smart Terminal, Touch Display posizionabile a scelta, accesso da remoto	
Programmatore integrato	AS-IK 10 o AS-IK 40	
Peso***	40 kg	45 kg
Standard di sicurezza	CE	

\* Dispositivo con serbatoio classico (SC) o "Tankless" (TL)

\*\* A seconda delle capacità del serbatoio, dell'adesivo, della viscosità e della temperatura con un'alimentazione di 230 V AC

\*\*\* In base al modello di dispositivo

Dimensioni (mm)	A	B	C	D
Vision S	515 + 32*	340 + 32*	592	530
Vision S Pro	629 + 32*	340 + 32*	641	594

\* Touch Display