



green
GLUING

VISION

LA NUOVA DIMENSIONE
DELL'INCOLLAGGIO

VISION – LA NUOVA DIMENSIONE DELL'INCOLLAGGIO



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

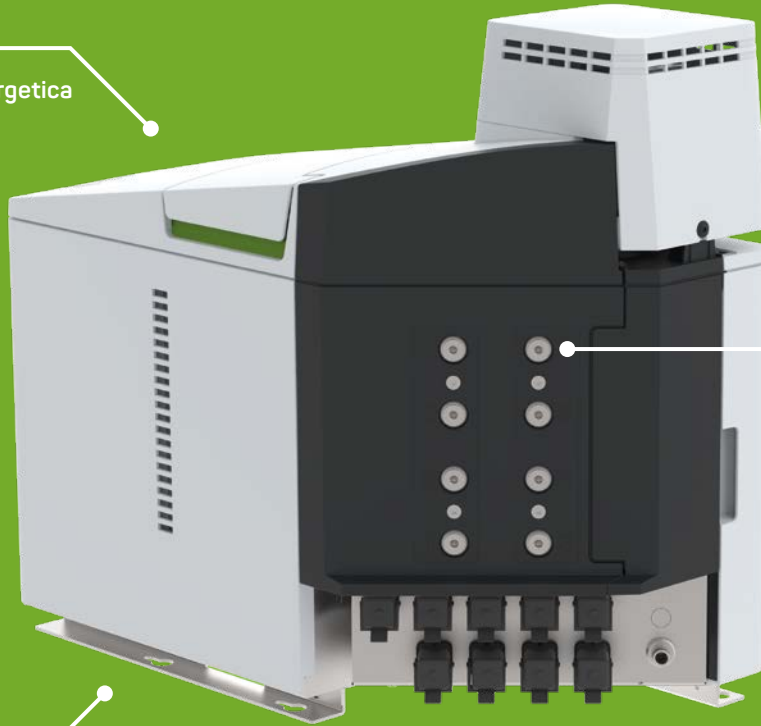
SOSTENIBILE

Utilizzo controllato delle risorse

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



La migliore efficienza energetica del settore



Connettore a spina PrimeConnect per tubo elettroriscaldato Performa (opzionale)



Integrazione nel sistema mediante protocolli Feldbus o interfacce aperte



Collegamento FlexPort per installazione longitudinale o trasversale

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	Vision M	Vision M Pro
Capacità serbatoio (SC*)	5,0 dm ³	5,0 dm ³	7.2 dm ³	7.2 dm ³
Capacità serbatoio (TT*)	3,2 dm ³	3,2 dm ³	4.7 dm ³	4.7 dm ³
Capacità di fusione (SC/TT)	5 / 8 kg/h	5 / 8 kg/h	12 / 18 kg/h	12 / 18 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)**	SC* 23 minuti, TT* 23 minuti		SC* 21 minuti, TT* 25 minuti	
Viscosità adesivo	Serbatoio classico: da 400 a 20.000 mPas, Tankless: da 400 a 5.000 mPas			
Connessioni tubi elettroriscaldati	da 1 a 3	da 1 a 8	da 1 a 3	da 1 a 8
Riempimento	Manuale o automatico (RobaFeed)			
Pompa pneumatica a pistone	KPV 5 o 12	KPV 5, 12 o 16	KPV 5, 12 o 16	KPV 5, 12 o 16
Tensione di alimentazione (UE)	230 V, 1 LNPE (Vision S), da 230 a 400 V, 3 LNPE			
Tensione di alimentazione (US, JP)	da 200 a 240 V, 1 LNPE (Vision S), da 200 a 240 V, 3 LNPE			
Alimentazione	2,8 kW	2,8 kW	4,5 kW	4,5 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 10	AS 10 o AS 40	AS 10	AS 10 o AS 40
Peso***	40 kg	45 kg	53 kg	53 kg
Standard di sicurezza	CE, MET			

* Dispositivo con serbatoio classico (SC) o "Tankless-tank" (TT)

** 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 + 40*	592	530
Vision S Pro	629 + 32*	340 + 40*	641	594
Vision M, M Pro	749 + 32*	340 + 40*	768	594

* Touch Display