



green
GLUING



VISION

DIE NEUE DIMENSION DES KLEBENS

VISION – DIE NEUE DIMENSION DES KLEBENS



FLEXIBEL

Passend für jede Einbausituation

- FlexPort: Längs- und Quereinbau
- Montage des Touch-Display an Längs- oder Querseite
- Wenig Platzbedarf trotz hoher Schmelzleistung
- Ideal für Modernisierung bestehender Anlagen

SMART

Einfache Bedienung und Integration

- Smart Terminal: Betriebs- und Statusinformationen immer im Blick
- Schnelle Fehlererkennung
- Robatech Control System: einfache Systemintegration und Bedienung
- Bereit für Industrie 4.0

NACHHALTIG

Sparsamer Umgang mit Ressourcen

- Geringe Betriebskosten: branchenbeste Energieeffizienz, optionale Qualitätskontrolle
- Modulares, langlebiges Schmelzgerät
- Rückwärtskompatibilität mit Heizschläuchen und Auftragsköpfen bis Baujahr 2000



Branchenbeste
Energieeffizienz

NEU



Steckkupplung PrimeConnect
für Heizschlauch Performa
(Option)

NEU



Systemintegration über
Feldbusprotokolle oder
offene Schnittstellen



Anschlussfläche FlexPort
für Längs- oder Quereinbau

NEU

SICHER

Bester Schutz für Produkte und Personal

- Remote-Zugriff: Einbau in Sicherheitsbereich
- Berührungsschutz CoolTouch am FlexPort
- GreenCover an Tanköffnung
- Optionales automatisches Befüllsystem

WARTUNGS- FREUNDLICH

Durchdachtes Design für schnelle Wartung

- Verkürzte Wartezeiten
- Leichter Zugang zu allen wartungsrelevanten Komponenten über eine Tür
- Schnelle und vollständige Tankreinigung über Reinigungsverschluss am Tankboden

ZUVERLÄSSIG

Sicher verklebte Produkte und hohe Prozesssicherheit

- > 99 % Systemverfügbarkeit
- Wiederholgenauer, gleichmässiger Klebstoffauftrag
- Keine Klebstoffüberhitzung
- Auffangbereich für Verunreinigungen im Tank
- Schweizer Produkt mit langlebigen Komponenten

TECHNISCHE DATEN

	Vision S	Vision S Pro
Tankvolumen (KT*)	5.0 dm ³	5.0 dm ³
Tankvolumen (TL*)	3.2 dm ³	3.2 dm ³
Schmelzleistung (KT/TL)	5 / 8 kg/h	5 / 8 kg/h
Klebstofftyp	Granulat / Blöcke, thermoplastische Klebstoffe (EVA, PO, Coolmelts, APAO, PSA)	
Betriebstemperatur	20 bis 185 °C / 68 bis 365 °F	
Aufheizzeit (160 °C)**	ca. 23 Minuten	
Klebstoffviskosität	Klassisch: 100 bis 20'000 mPas, Tankless: 100 bis 5'000 mPas	
Heizschlauchanschlüsse	1 bis 3	1 bis 8
Befüllen	Manuell oder automatisch (RobaFeed)	
Kolbenpumpe	KPV 5 oder KPV 12	KPV 5, 12 oder 16
Versorgungsspannung	200 bis 400 V, 1 - 3 LNPE	
Elektrische Leistung	2.79 kW	2.79 kW
Druckluftversorgung	5 bis 6 bar, ungeölt und gereinigt, nach ISO 8573-1 Klasse 4	
Elektronik	RCS – Robatech Control System	
Bedienung	Smart Terminal, wahlweise Touch-Display, Remote-Zugriff	
Integrierte Auftragssteuerung	AS-IK 10 oder AS-IK 40	
Gewicht***	40 kg	45 kg
Sicherheitsstandard	CE	

* Gerät mit klassischem Tank (KT) oder „Tankless“ - ohne Tank (TL)

** Abhängig von Tankvolumen, Klebstoff, Viskosität und Temperatur bei 230 V AC

*** Abhängig von Gerätevariante

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

* Touch Display