



green  
GLUING

VISION

NOWY WYMIAR KLEJENIA

# VISION – NOWY WYMIAR KLEJENIA



## UNIWERSALNY

### Dopasowanie do każdej sytuacji montażowej

- FlexPort: montaż wzdłużny lub poprzeczny
- Montaż wyświetlacza dotykowego po stronie wzdłużnej lub poprzecznej
- Zajmuje mało miejsca mimo wysokiej wydajności topienia
- Idealne rozwiązanie do modernizacji istniejących urządzeń

## INTELIGENTNY

### Łatwa obsługa i integracja

- Smart Terminal: informacje o pracy i stanie zawsze pod kontrolą
- Szybkie wykrywanie usterek
- Robatech Control System: łatwa integracja systemów i obsługa
- Przygotowanie na Przemysł 4.0

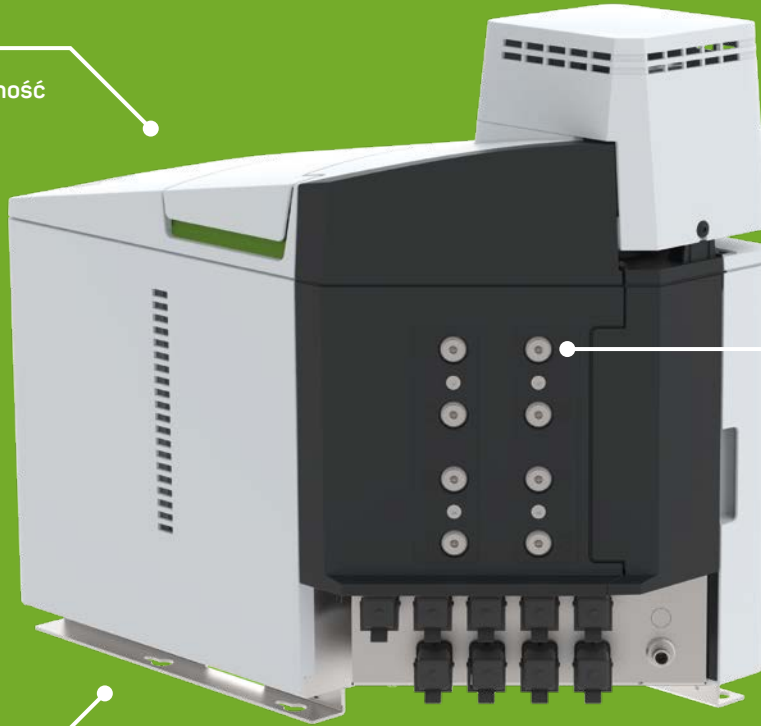
## EKOLOGICZNY

### Oszczędne zużycie zasobów

- Niskie koszty eksploatacji: największa energooszczędność w tej branży, opcjonalna kontrola jakości
- Modułowe, trwałe urządzenie do topienia kleju
- Kompatybilność ze starszymi systemami – z węzami grzejnymi i głowicami do nanoszenia kleju do roku produkcji 2000



Najlepsza energooszczędność  
w tej branży



Złącze wtykowe PrimeConnect  
na wąż grzejny Performa (opcja)



Integracja systemów za pomocą  
protokołów magistrali Feldbus  
lub otwartych interfejsów



Miejsce do podłączenia FlexPort do  
montażu wzdłużnego lub poprzecznego

## BEZPIECZEŃSTWO

**Optymalna ochrona produktów i pracowników**

- Zdalny dostęp: montaż w strefie bezpieczeństwa
- Ochrona przed dotykiem CoolTouch przy FlexPort
- GreenCover na otworze zbiornika
- Opcjonalny automatyczny system napełniania

## ŁATWA KONSERWACJA

**Konstrukcja idealnie dostosowana do szybkiej konserwacji**

- Krótsze czasy konserwacji
- Łatwy dostęp przez drzwi do wszystkich elementów wymagających konserwacji
- Szybkie i dokładne czyszczenie zbiornika przez zamknięcie serwisowe przy dnie zbiornika

## NIEZAWODNOŚĆ

**Niezawodne klejenie produktów i wysoka niezawodność procesu**

- Dyspozycyjność systemu > 99%
- Równomierne nakładanie kleju z wysoką dokładnością powtarzania
- Klej się nie przegrzewa
- Miejsce na wychwytywanie zanieczyszczeń w zbiorniku
- Szwajcarski produkt z trwałymi elementami

## DANE TECHNICZNE

	Vision S	Vision S Pro	Vision M	Vision M Pro
Pojemność zbiornika (KT*)	5,0 dm <sup>3</sup>	5,0 dm <sup>3</sup>	7,2 dm <sup>3</sup>	7,2 dm <sup>3</sup>
Pojemność zbiornika (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>
Wydajność topienia (KT / TT)	5 / 8 kg/h	5 / 8 kg/h	12 / 18 kg/h	12 / 18 kg/h
Typ kleju	granulat / bloczki, kleje termoplastyczne (EVA, PO, Coolmelts, APAO, PSA)			
Temperatura robocza	od 20 do 185°C / od 68 do 365 °F			
Czas nagrzewania (160°C)**	KT* 23 minuty, TT* 23 minuty		KT* 21 minuty, TT* 25 minuty	
Lepkość kleju	klasyczna: 400–20 000 mPa·s, Tankless: 400–5000 mPa·s			
Złącza węży grzejnych	1–3	1–8	1–3	1–8
Napełnianie	ręczne lub automatyczne (RobaFeed)			
Pompa tłokowa	KPV 5 lub 12	KPV 5, 12 lub 16	KPV 5, 12 lub 16	KPV 5, 12 lub 16
Napięcie zasilające (UE)	230 V, 1 LNPE (Vision S), 230–400 V, 3 LNPE			
Napięcie zasilające (USA, JP)	200–240 V, 1 LNPE (Vision S), 200–240 V, 3 LNPE			
Moc elektryczna	2,8 kW	2,8 kW	4,5 kW	4,5 kW
Sprężone powietrze	5–6 bar, bez oleju, oczyszczone, wg ISO 8573-1, klasa 4			
Elektronika	RCS – Robatech Control System			
Obsługa	Smart Terminal, do wyboru wyświetlacz dotykowy lub dostęp zdalny			
Zintegrowane sterowanie nakładaniem	AS 10	AS 10 lub AS 40	AS 10	AS 10 lub AS 40
Ciężar***	40 kg	45 kg	53 kg	53 kg
Standard bezpieczeństwa	CE, MET			

\* urządzenie ze zbiornikiem klasycznym (KT) lub „Tankless-tank” – bez zbiornika (TT)

\*\* w zależności od pojemności zbiornika, rodzaju kleju, lepkości i temperatury, napięcie 230 V AC

\*\*\* w zależności od wariantu urządzenia

	Wymiary (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

\* wyświetlacz dotykowy