



green GLUING

EASY

Schmelzgerät für thermoplastische Klebstoffe
Klein | einfach | zuverlässig

PERFEKT FÜR EINFACHE ANWENDUNGEN

Easy ist ein kleines, kompaktes Schmelzgerät für einfache Anwendungen mit niedrigem Klebstoffbedarf. Trotz attraktivem Preis-/Leistungsverhältnis schmilzt und fördert Easy Klebstoffe energieeffizient und in gewohnt zuverlässiger Robatech-Qualität.

Sichere Verklebung mit einfacher Ausstattung

Easy bietet alle Funktionen, die für eine sichere Verklebung notwendig sind: manuelle Pumpendruckregelung, Heizonenmanagement für Klebstofftank, zwei Heizschläuche und zwei Auftragsköpfe. Die Temperaturabsenkung wird per Tastendruck aktiviert.

Einfach in der Installation

Über die 45-Grad-Anschlussfläche können zwei Robatech-Heizschläuche in unterschiedlichen Winkeln platzsparend angeschlossen werden. Die Systemintegration erfolgt via I/O-Stecker oder Verdrahtung. Für alle elektrischen Anschlüsse stehen Steckverbindungen zur Verfügung.

Schnelle Wartung und einfache Bedienung

Der Schmelztank lässt sich bequem befüllen, denn die Tanköffnung ist trotz der kleinen Di-

mensionierung von Easy relativ gross. Der Klebstofffilter im Leimverteiler ist gut zugänglich. Das moderne Bedienfeld mit Statusanzeige erklärt sich von selbst.

Ihre Vorteile

- Kleines Schmelzgerät mit wenig Platzbedarf für Anwendungen mit ein oder zwei Auftragsköpfen und bis zu 2.5 kg/h Klebstoffverbrauch.
- Ausgestattet mit allen Grundfunktionen für schonendes Schmelzen und zuverlässiges Fördern
- Stromanschlüsse und I/O-Schnittstelle über praktische Steckverbindungen
- Beschichteter Tank und gut zugängliche Klebstofffilter für einfache Wartung
- Übersichtliches Heizonenmanagement und Statusanzeige über selbsterklärendes Bedienfeld
- Berührungsschutz an Tanköffnung und CoolTouch an Leimverteiler erhöht Arbeitssicherheit



Leimverteiler mit integriertem Klebstofffilter



Plug&Play-Anschlüsse für Steuerung und Stromversorgung



Beschichteter Tank mit grosser Öffnung für leichte Befüllung



Selbsterklärendes Bedienpanel mit Statusanzeige

TECHNISCHE DATEN

Tankvolumen	2.6 Liter
Schmelzleistung*	2.5 kg/h
Klebstoff	Thermoplastische Schmelzklebstoffe
Klebstoffform	Granulat (max. 12 mm), Kissen (max. 130 x 100mm)
Betriebstemperatur	20 bis 200 °C
Aufheizzeit auf 160°C*	ca. 30 Min.
Klebstoffdruck	Max. 54 bar
Klebstoffviskosität	400 bis 5'000 mPas
Heizschlauchanschlüsse	1 bis 2
Versorgungsspannung	1Ø PE, 200 - 240 V, 50/60 Hz, 16 A
Elektrische Leistung	3'000 W
Druckluftversorgung	5 bis 6 bar, aufbereitet, nicht geölt, nach ISO 8573-1 Klasse 4
Elektronik und Bedienfeld	Easy
Gewicht	16 kg
Dimensionen (LxBxH)	340 x 331 x 374 mm / 446 (Deckel geöffnet)
Sicherheitsstandard	IP 22

* abhängig von Klebstoff, Viskosität und Temperatur