

MeltCube®

Klebstoff-Schmelzgerät der neuesten Generation



JHT MeltCube®

- Einfach zu bedienendes, wartungsarmes Klebstoff-Schmelzgerät
- Minimierter Klebstoffvercrackung bei gleichzeitig minimalen Klebstoffbedarf
- Exakt regelbarer Drehstrommotor
- Zahnradpumpe für genaue und anspruchsvolle Schmelzklebstoffanwendungen
- Integrierte Siemens S7 Steuerung mit Touch Screen-Farbdisplay
- Säulenförmiger, Teflon®-beschichteter Tank ohne „tote“ Ecken
- Kompaktes Gerätedesign
- Einfache Installation

MeltCube®

Klebstoff-Schmelzgerät der neuesten Generation



Touch-Screen Farbdisplay



- Grafisches Farbdisplay mit Touch-Funktion
- Statusanzeige für Tank, Schlauch und Auftragskopf
- Display bis zu 45° ausschwenkbar

Tank



- Säulenförmiger Teflon®-beschichteter Tank – keine „toten“ Ecken
- Große, gut zugängliche Tanköffnung
- Leichtes Befüllen und Reinigen
- Minimierte Klebstoffvercrackung

3D-gedruckter Heizboden (optional)



- Additiv hergestellter Heizboden aus CrNi-Stahl
- Bis zu 40 % vergrößerte Oberfläche
- Integrierte Temperatur-Messstellen

Technische Daten

System:	Tank mit Zahnradpumpe
Filter:	korbförmiger Filter
max. Betriebsdruck:	75 bar / 7,5 MPa
Temperaturbereich:	40 bis 230 °C
Umgebungstemperatur:	0 bis 50 °C
Temperaturregelgenauigkeit:	±1 °C
Fassungsvermögen:	1,5 l / 1,5 kg
Förderleistung ¹ :	2,5 kg/h
Schmelzleistung ¹ :	2,0 kg/h
max. Pumpenleistung ¹ :	4,8 kg/h
Schläuche:	1
Auftragsköpfe:	1
Stromversorgung ² :	230 V / 16A

Gerätemaße

Breite:	532 mm
Höhe:	549 mm
Tiefe:	535 mm
Leergewicht:	ca. 50 kg

¹ Die tatsächliche Leistung kann abhängig von Klebstoffen, Auftragsparametern und Stromversorgung variieren.

² Erlaubte Abweichung von der Nennspannung beträgt ±10%.



Mehr über unsere Coating-Produkte finden Sie hier:

Kompakter Aufbau mit integrierter SPS



Mobile Ausführung (optional)



Umfangreiche Anschlussmöglichkeiten

