

## KUBE ZERO-SYSTEM

### Schmelzen nach Ihren Wünschen

Das Kube Zero verbessert die Produktionseffizienz, da Probleme durch Verschlechterung des Leims vermieden werden. Das geschlossene System verfügt über eine integrierte automatische Zufuhr und verhindert, dass Schmutz und Ablagerungen in den Schmelztank gelangen. Dieses System verfügt über ein Sortiment an Applikator- und Ersatzteil-Optionen, die mit den Marktstandards voll kompatibel sind. Verschiedene Montage-Konfigurationen optimieren die Klebstoffabgabeleistung für jede Klebstoffmarke. So wird Kube Zero zu einer idealen Lösung für alle Schachtel- und Kartonverschluss-Anwendungen.

- Fördert die Festigkeit des Klebstoffs und verringert Verkohlung, indem nur soviel Klebstoff wie nötig geschmolzen wird
- Nie mehr verstopfte Düsen. Die automatische Zuführung hält Verunreinigungen fern
- Durch mehrere Montagemöglichkeiten ist Kube für neue Maschinen oder zur Nachrüstung bestehender Anlagen geeignet
- Voll kompatibel mit anderen Schläuchen, Applikatoren oder Ersatzteilen nach Branchen-Standard
- Automatischer Druckbehälter macht die Maschine zum sicheren Betrieb druckfrei, wenn die Maschine geöffnet wird



Ohne Bediener,  
"Melt-on-demand"

Anschlüsse für bis zu 6 Schläuche  
und Auftragsköpfe

Die Schutzabdeckung sorgt für  
eine sichere Arbeitsumgebung und  
ermöglicht gleichzeitig den einfachen  
Zugang zu allen Komponenten

Benutzerfreundliches Bedienfeld mit  
Multifunktionssteuerung (MFC) und Ein-  
und Ausgängen für SPS-Anschlüsse,  
Alarmlampen, integriertes Auto-Feed-  
System und programmierbare  
PID-Temperaturregelung oder optional  
integrierte MCP-6 Leimbild Steuerung








Kube Zero wurde für drei unterschiedliche Befestigungskonfigurationen entwickelt und eignet sich sowohl für neue Maschinen als auch für Erweiterungen oder den Austausch.

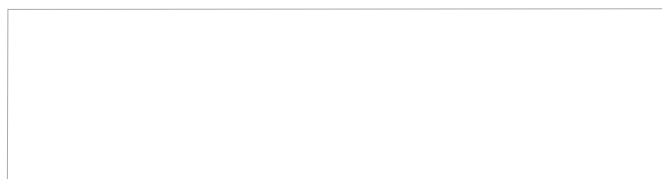


Voll Kompatibel mit anderen Masktstandards, können unabhängig von Marken oder Modellen bis zu 6 Schläuche / Applikatoren an Kube Zero angeschlossen werden.

Abmessungen	 Panel	 Kompact	 Split
Höhe (mm)	450	580	450
Länge (mm)	770	280	380+480
Tiefe (mm)	250	550	250

	Kube Zero-System
Schmelzkapazität	Bis zu 9 kg/h
Max. Hydraulischer Druck	80 Bar
Max. Förderleistung	35 kg/h
Max. Viskosität	30.000 cps
Elektrische Leistung	2460 W
Elektrische Anschlüsse	230 I + N + T, 230 III + T, 400 III + N + T
Temperaturbereich	15° - 230°C
Geschätzter Luftverbrauch	50 - 90 L/min.

Max. Kanalleistung (W)	1 - 2 Ausgänge	3, 4, 5, 6 Ausgänge
Pro Ausgang (Schlauch & Applikator)	1800 W	1450 W



Weitere Informationen finden Sie unter [valcomelton.com](http://valcomelton.com) oder kontaktieren Sie Ihren Valco Melton-Vertreter vor Ort.  
 Hauptsitz (weltweit): USA, Cincinnati, Ohio (Hauptniederlassung) • Tel: +1 513 874 6550 • Fax: +1 513 874 3612  
 Hauptniederlassung Europa: Spanien, Navarra • Tel.: +34 948 321 585 • Fax: +34 948 326 584  
 Hauptniederlassung Asien: China, Xiamen, Fujian • Tel: +86 592 591 7854 • Fax: +86 592 591 7834  
[inquiry@valcomelton.com](mailto:inquiry@valcomelton.com) • Vertreten in mehr als 76 Ländern weltweit • [valcomelton.com](http://valcomelton.com)