

APPLIKATOREN MIT MEHRFACH-LEIMBILDERN DER SERIE MITO

Für unterbrochenen oder durchgängigen Auftrag

Die neuen MITO-Applikatoren von Valco Melton ermöglichen eine gleichzeitige Anwendung verschiedener Leimbilder auf dem gleichen Substrat mit nur einem Auftragskopf. MITO-Applikatoren sind als Dosier- und Druck-Versionen mit Breiten von 25 mm bis 1600 mm erhältlich.

- Jedes Modul wird alle 25 mm unabhängig von einer hochpräzisen Getriebepumpe gespeist und ermöglicht unterschiedliche Konfigurationen für Durchfluss, Druck und Grammatur (Leimschicht-Gewicht). Dies sorgt für eine gleichmäßige Leimverteilung mit einer sofortigen Reaktion der Hydraulik und reduziert die Abfallmenge beim Hochfahren der Maschine.
- Alle Applikatoren der Serie MITO Feature verfügen pro Modul über ein zurückstellbares Überdruckventil. So kann der Bediener jedes Modul in einen Umlaufmodus stellen und damit eine Verschlechterung des Klebstoffs minimieren.
- Der gleiche Applikator kann je nach den Anforderungen aus verschiedenen Optionen wählen: Sprühen, Flächenauftrag, Mehrfach-Schlaufen, Melierfasern, Fadenbeschichtung oder Kombinationen daraus.
- Die Pumpenleistung kann alle 25 mm konfiguriert werden.
- Die Pumpen können lassen sich zum schnellen Umrüsten leicht wechseln.



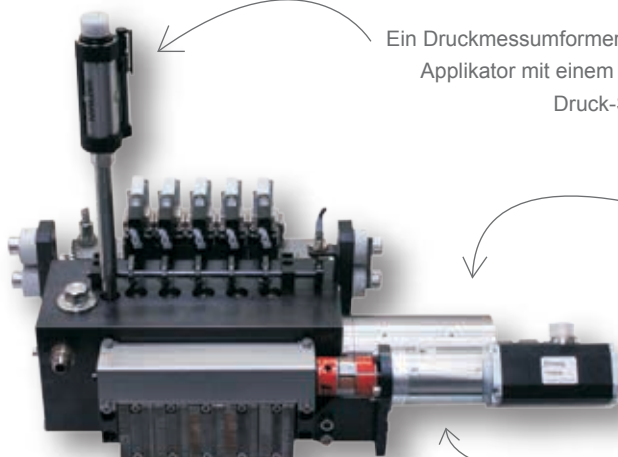
Die MI III-Module sind für präzise Heißleimdosierung und exakte Abtrennung bei allen Geschwindigkeiten.

Rückstellbare Überdruckventile



Ein Druckmessumformer speist den Applikator mit einem konstanten Druck-Steuerkreis

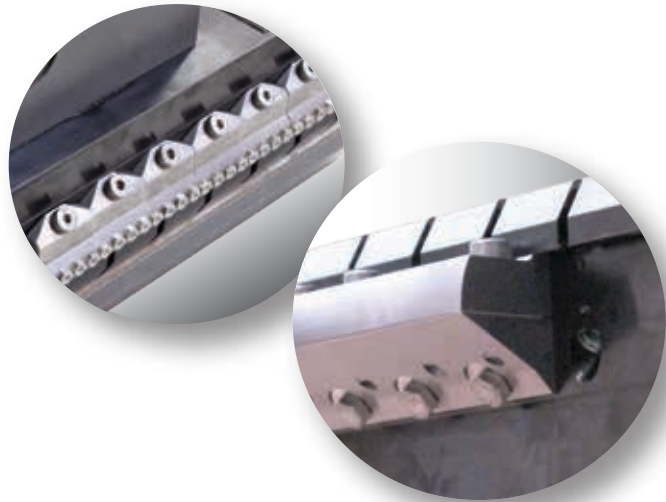
Durch eine optionale Inline-Viskositätssteuerung kann das System über einen geschlossenen Kreis eine konstante Viskosität erhalten.



Servomotor für eine gleichmäßige Leimabgabe

Mehr Flexibilität bei der Produktion.

Alle Applikatoren der Serie MITO verfügen über ein integriertes Düsenwechselsystem für schnelle und mühelose Wechsel zwischen Swirl, Heißleim-Gummierung und Schlitzbeschichtung. Erweitern Sie Ihre Produktionsstraße durch zusätzliche Funktionen und minimieren Sie gleichzeitig Ihre Investitionen und Ihr Ersatzteillager.



BAT E



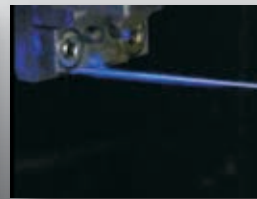
BAT L



BAT S



BAT V



BAT SLOT



Applikatoren der Serie MITO

Max. Betriebstemperatur	240 °C / 464 °F
Max. Hydraulikbetriebsdruck	100 bar / 1450 psi
Max. Betriebsluftdruck	6 bar, 18 l/min
Max. Größe	Gehäuselänge 1600 mm
Max. Spritzluftdruck	2,5 bar, 14-40 l/min je Modul
Betriebsviskosität	500 - 50000
Pumpengröße	0,170, 0,248, 0,320 und 0,584 cm ³ / Umdrehung



Weitere Informationen finden Sie unter 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 6550

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 • Vertreten in mehr als 76 Ländern weltweit • valcomelton.com