



VALCO MELTON

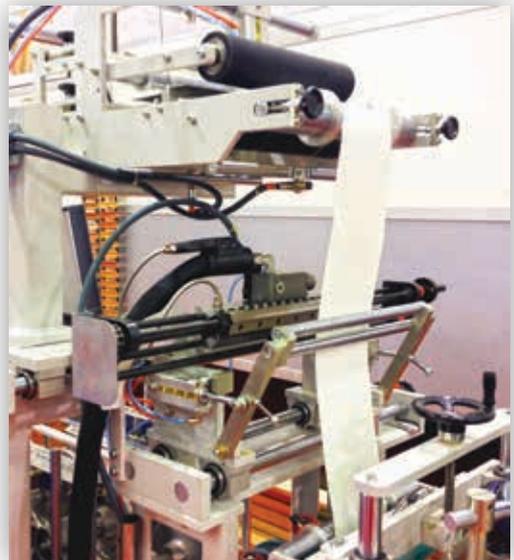
## PROFILUMMANTELUNG

LÖSUNGEN IN DER HOLZBEARBEITUNG

Die Schmelzklebstoff-Beschichtungssysteme von Valco Melton für die Profilummantelung wurden speziell für die anspruchsvollsten Anforderungen in der Holz-, PVC- und Aluminiumverarbeitung entwickelt. Von der Bereitstellung von Schmelzklebstoffen bis zur Beschichtung in jeder Auftragsbreite, bieten wir ein komplettes Sortiment an Leimauftragssystemen, um die Produktionseffizienz Ihrer Profilummantelungslinien zu erhöhen. Gleichzeitiger werden Klebstoffverbrauch, Ausfallzeiten und Klebstoffrückstände reduziert und eine hochwertigere Produktqualität erreicht.

### Produktionsvorteile der Profilummantelungssysteme von Valco Melton:

- Vermeidung von Klebstoffdegradierung und Minimierung der üblicherweise beim Walzenauftrag anfallenden Klebstoffrückstände. Vermindern Sie zusätzlich Ihren Reinigungsaufwand mit unserem geschlossenen Klebstoff-Auftragssystem.
- Reduzierung von Ausfallzeiten und wartungsbedingten Kosten.
- Applikation von EVA-, PO- oder PUR-Schmelzklebstoffen.
- Reduzierung des Klebstoffverbrauchs bei gleichbleibendem Klebstoffvolumen bei allen Bahngeschwindigkeiten mit unserer integrierten Steuerung des Auftragsgewichts.
- Reduzierung der Aufheizzeit mit unseren einzigartigen Gitterschmelzsystemen.



*Das Bandannäherungssystem löst bei Stillstand der Maschine aus und verhindert Verbrennungen und Beschädigungen des Substrats.*



### Klebstoffschmelzgeräte der IsoMelt-Baureihe

IsoMelt-Universal-Applikationsgeräte können mit einer breiten Palette von Schmelzklebstoffen wie PUR, PO und EVA arbeiten.

Das neue EasyClean-System verfügt über einen schwenkbaren Tank sowie ein abnehmbares Schmelzgitter und gewährleistet schnelle und sichere Wartungsarbeiten.

Zur Vermeidung von Klebstoffdegradierung verfügen die IsoMelt-Geräte über einen luftdichten Tankdeckel, einen Lufttrockner und eine SPS-Atmosphärenregelung. Mit einem Rundtank von 40 Litern mit schwenkbarem Tankdeckel ist die IsoMelt Serie ideal für die Verarbeitung von 20 kg PUR-Standardbeuteln.

## Einstellbare Applikatoren der FlexWrapp-Baureihe

FlexWrapp-Heißeim-Applikatoren bieten eine einstellbare Beschichtungsbreite von bis zu 1300 mm und werden damit allen Anforderungen der Industrie gerecht.

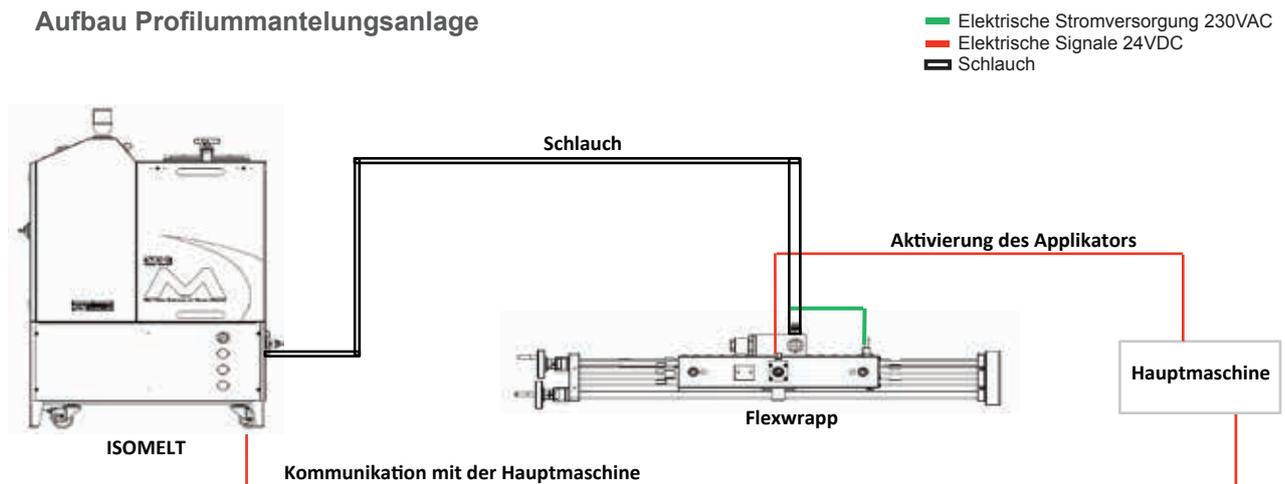
Das Bandannäherungssystem sorgt für einen gleichmäßigen Kontakt der Folie mit dem Auftragskopf und entfernt sich bei Maschinenstopp vom Substrat, um Verbrennungen und Beschädigungen zu vermeiden.

Die Standard-FlexWrapp Serie verfügt über ein einfach zu bedienendes Breitenverstellungssystem - beidseitig, unabhängig und mit nur einer Bedienseite.

Eine motorisierte Breitenverstellung in Verbindung mit der Steuerung des Auftragsgewichts ist optional erhältlich.



## Aufbau Profilmantelungsanlage



Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website [valcomelton.com](http://valcomelton.com) oder kontaktieren Sie Ihren lokalen Ansprechpartner  
Welthauptsitz: USA, Cincinnati, Ohio (Unternehmenszentrale) • Tel:+1.513.874.6550 • Fax: +1.513.874.3612  
Hauptsitz Europa : Spanien, Navarra • Tel:+34.948.321.580 • Fax:+34.948.326.584  
Hauptsitz Asien: China, Xiamen, Fujian • Tel:+86.592.591.7854 • Fax:+86.592.591.7834  
[inquiry@valcomelton.com](mailto:inquiry@valcomelton.com) • Wir beliefern mehr als 76 Länder weltweit • [valcomelton.com](http://valcomelton.com)