



VALCO MELTON

## PLATTENUMMANTELUNG

LÖSUNGEN IN DER HOLZBEARBEITUNG

Die Schmelzklebstoff-Beschichtungssysteme von Valco Melton für die Plattenummantelung 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 Plattenummantelungslinien zu erhöhen. Gleichzeitig werden Klebstoffverbrauch, Ausfallzeiten und Ausschuss reduziert und eine hochwertigere Produktqualität erreicht.

### Produktionsvorteile der Plattenummantelungssysteme von Valco Melton:

- Vermeidung von Klebstoffdegradierung und Minimierung der üblicherweise beim Walzenauftrag anfallenden Klebstoffrückstände. Vermindern Sie Ihren Reinigungsaufwand mit unserem geschlossenen System.
- Reduzierung von Ausfallzeiten und wartungsbedingten Kosten.
- Applikation von EVA-, PO- oder PUR-Schmelzklebstoffen.
- Gewährleistung eines gleichbleibenden Klebstoffvolumens mithilfe eines integrierten, automatischen Trackingsystems für die Bahngeschwindigkeit.
- Reduzierung des Klebstoffverbrauchs.
- Reduzierung von Ausschussmaterial mithilfe eines Bandannäherungssystems, das beim Anhalten der Maschine auslöst und somit Verbrennungen und Beschädigungen des Substrats verhindert.
- Reduzierung der Aufheizzeit mit unseren einzigartigen Gitterschmelzsystemen.



*Lösungen für die Plattenummantelung für die Holz-, PVC- und Aluminiumindustrie.*



### EDrum-Fassschmelzer

Die Fassschmelzer der EDrum-Baureihe sind für den Einsatz aller Arten von Klebstoffen konzipiert, die in 200-Liter-Fässern geliefert werden. Sie sind äußerst vielseitig einsetzbar und verfügen über mehrere anpassbare Optionen, um den spezifischen Anforderungen aller Benutzer gerecht zu werden.

Die integrierte Steuerung des Auftragsgewichts mit Zugang über einen benutzerfreundlichen Bildschirm garantiert ein gleichmäßiges Auftragsgewicht über die gesamte Plattenoberfläche.

EDrum-Fassschmelzer können im Tandem oder in Kombination mit einem Puffertank eingesetzt werden, um Stillstandzeiten beim Nachfüllen zu vermeiden.



## Einstellbare Applikatoren der FlexWrapp-Baureihe

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

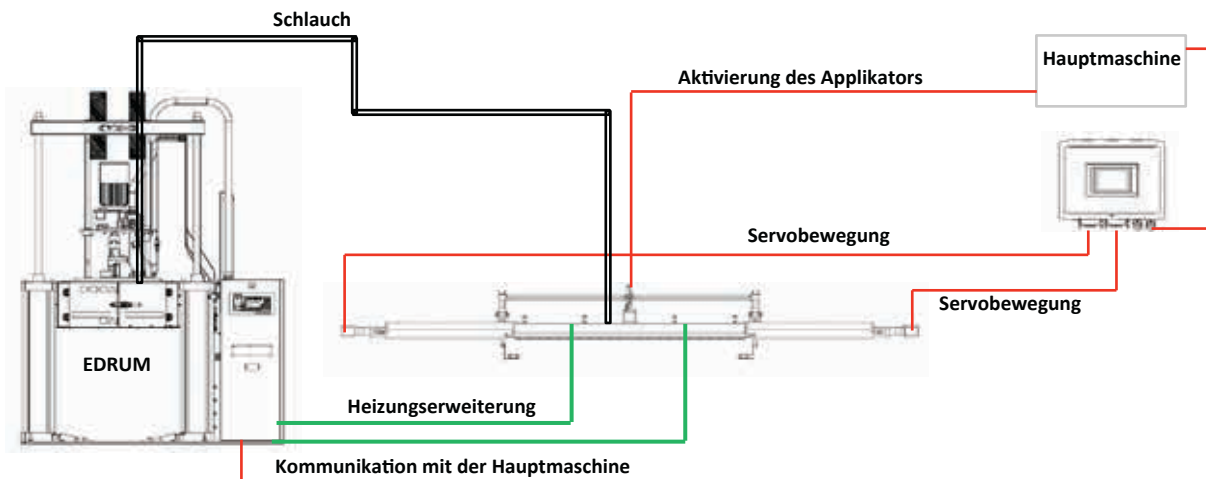
Das Bandannäherungssystem sorgt für einen gleichmäßigen Kontakt der Folie mit dem Auftragskopf und fährt bei Maschinenstopp aus, und entfernt sich bei Maschinenstopp vom Substrat, wodurch Verbrennungen und Beschädigungen vermieden werden.

Die Standard-FlexWrapp Serie verfügt über ein einfach zu bedienendes Breitenverstellsystem - beidseitig, unabhängig und mit nur einer Bedienseite. Eine motorisierte Breitenverstellung in Verbindung mit der Steuerung des Auftragsgewichts ist optional erhältlich.



*Sicherstellung eines gleichmäßigen Auftragsgewichts mit motorischer Breitenverstellung in Verbindung mit der Steuerung des Auftragsgewichts.*

## Aufbau Plattenummantelungsanlagen



- Elektrische Stromversorgung 230VAC
- Elektrische Signale 24VDC
- Schlauch



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)