

# Längszusammensetzmaschine mit integrierter Leimangabe

## *LZM-LA*

Perfekter Leimauftrag

Präzises Zusammensetzen

Qualitätsfuge



# FURNIERTECHNIK



Mit der **LYM-LA** werden gefügte Furnierblätter im Längsdurchlauf mittels einer vollverleimten, geschlossenen Fuge fest miteinander verbunden. Auch vorbeleimte Furniere können verarbeitet werden.

Je ein gefügtes Furnierblatt wird links und rechts des Längsanschlags den Einzugsrollen zugeführt.

Liegen beide Blätter an, wird der automatische Durchlauf aktiviert:

Beleimen der Furnierkante an der Beleimeinheit, Übernahme der Blätter durch die Edelstahlketten und Transport durch die Heizzone unter gleichzeitigem Fugendruck. Dabei wird die geschlossene Fuge gebildet.

Am Endpunkt der Ketten wird das zusammengesetzte Furnierdeck von der Abzugseinheit übernommen und auf einen Ablagetisch geschoben.

Die Menge des aufzutragenden Leims kann genau dosiert werden.

## Technische Daten

Typ	LYM-LA 1000	LYM-LA 1200
<b>Furniermaße</b>		
Stärke	0,4 – 1,5mm	
Breite min.	40	
Breite max.	1.000mm	1.200mm
Länge	minimal 300 mm	
<b>Leim</b>		
Vorbeleimung	Harnstoff und PVAc-Leim	
Integr. Beleimung	Harnstoffleim	
<b>Transportgeschwindigkeit</b>	ca. 10 – 40m/min.	
<b>Heizzonenlänge</b>	ca. 1.000mm	
<b>Heiztemperatur</b>	bis 230° Celcius	
<b>Heizelemente</b>	stufenlos regelbar	
<b>Elektrik</b>		
Anschlußwert	6,0 kW	
Spannung	400 V / 50 Hz	
<b>Druckluft</b>		
Anschluß	6 bar	
Verbrauch	ca. 5 L / min	
<b>Nettogewicht</b>	1.230 kg	1.290 Kg
<b>Maße</b>		
Länge	2.000 mm	
Breite	1.800 mm	2.000mm
Höhe	1.700 mm – 1.800mm	

Technische Änderungen vorbehalten

## *Fertigungs - Programm*

- Leimauftragsmaschinen
- Längszusammensetzmaschinen
- Längszusammensetzmaschinen mit integrierter Leimangabe
- Randverstärkungseinheiten + Besäumungseinheiten
- Ableger

## FURNIERTECHNIK

R. Wolkenstein

Zeppelinstr. 14  
D – 73760 Ostfildern

Telefon: 0711 / 4567217  
Telefax: 0711 / 4567218  
Email: [info@furniertechnik.com](mailto:info@furniertechnik.com)  
Internet: [www.furniertechnik.com](http://www.furniertechnik.com)