

# Hotmelt-Beschichtungsmaschine

MFR 22-H

für die Beschichtung von Bändern  
mit Hotmelt-Klebstoff verschiedenster Art



## MFR 22-H

### Anwendungsbereich

- Elastische und nicht-elastische Bänder
- Klettverschlussbänder
- Gewobene Etiketten
- Medizinalbänder
- Technische Bänder

### Weitere Band-Beschichtungsmaschinen

- MFR 22-S: Silikon-Beschichtungsmaschine

### Merkmale

- Schmelzung des Hotmelt-Klebstoffs in einem beheizten Tank
- Transportförderung des geschmolzenen Hotmelts mittels einer Zahnradpumpe durch beheizte Schläuche zum Auftragskopf
- Beheizter Auftragskopf mit Auftragsdüsen
- Auftragsdüsen mit unterschiedlichen Breiten und Formen
- Beschichtung mit konstant einstellbarer Bandspannung
- Pneumatische Steuerung der Auftragsdüsen
- Je nach Art des Klebstoffes kann mit oder ohne Silikonpapierabdeckung gearbeitet werden
- Bandaufwicklung mit konstanter Spannung

### Technische Daten

Walzenbreite		300	mm
Inhalt des Hotmelt-Tanks		30	l
Beschichtungstemperatur bis zu		210	°C
Maximal einstellbare Geschwindigkeit		30	m/min
Beschichtungsbreite optional		50 oder 100	mm
Installierte Anschlussleistung		10	kW
Viskosität des Klebesystems		100-20000	m Pas
Hotmelt-Einheit	Länge	~2140	mm
	Breite	~1000	mm
	Höhe	~3600	mm
Schmelz- Einheit	Länge	~1000	mm
	Breite	~ 600	mm
	Höhe	~1250	mm

Copyright © 2004 by Jakob Müller AG Frick  
5070 Frick Switzerland

Gedruckt in der Schweiz. Alle Rechte vorbehalten.

Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf kein Teil dieser Druckschrift auf irgendwelche Weise reproduziert, übersetzt oder in eine Rechnermaschinensprache übertragen werden.

Dieser Prospekt enthält Abbildungen und Daten, die als richtungweisend zu betrachten und nicht vertragsbindend sind.

Rep.:

## Faszination Band und Schmaltextilien Innovation Maschine

**Jakob Müller AG Frick**  
5070 Frick Switzerland  
Tel +41 62 8655 111  
Fax +41 62 8655 777  
www.mueller-frick.com

