

# Mobile Thermofixiereinheit

## MÜTHERM 2/450

für das beidseitige Thermofixieren von  
leichten bis mittelschweren Bändern



# MÜTHERM 2/450

## Konzept

Das mobile Trockenthermofixiergerät für Thermofixier- und Schrumpfeffekte bietet maximale Flexibilität in seinem Anwendungsbereich. Es kann bei punktuelltem Einsatz für den Continue-Betrieb an einzelne Produktionsmaschinen vor- oder nachgestellt oder als freistehende Einheit für den unabhängigen Betrieb eingesetzt werden. Eine separate, nachgeschaltete Aufwickelvorrichtung ist empfehlenswert (nicht im Lieferumfang enthalten).

Ein- und Auslaufwalze werden von separaten Motoren angetrieben. Dadurch können die Geschwindigkeiten unabhängig voneinander eingestellt werden. Ihre Feinabstimmung erfolgt durch Drehpotentiometer.

Die Temperatur der beiden Walzen lässt sich unabhängig voneinander regeln. Beide Walzen verfügen über je eine warme und kalte Zone. Zur Vermeidung von Temperaturschädigungen drehen sich die Walzen bei jedem Stillstand automatisch mit der kalten Zone zum Band.

MÜTHERM-Aggregate machen Ihre Bänder noch wertvoller und können dank der kompakten Bauweise problemlos in Ihren Fabrikationsprozess integriert werden.

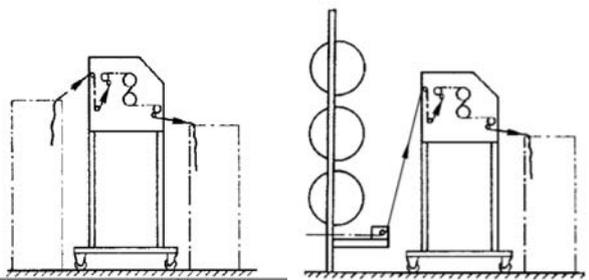
Für den permanenten Einsatz können unsere Web- und Wirkmaschinen auch mit integrierten Thermofixier-Aggregaten versehen werden.



Separat gesteuerte Motoren für Ein- und Auslaufwalze



Bedienpanel (optional auch mit Drehgeber erhältlich)



MÜTHERM 2/450:  
freistehende, mobile Einheit und gekoppelte Einheit

## Technische Daten

Anschluss	3 x 400 V – 50/60 Hz
Heizleistung	1,2 kW pro Walze
Temperatur	115 – 240°C, stufenlos einstellbar für jede Walze einzeln
Aufheizzeit	5 – 15 min, je nach Arbeitstemperatur
Nutzbreite	450 mm

## Abmessungen

Breite	950 mm
Höhe	1900 mm
Tiefe	720 mm

Copyright © 1987 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

