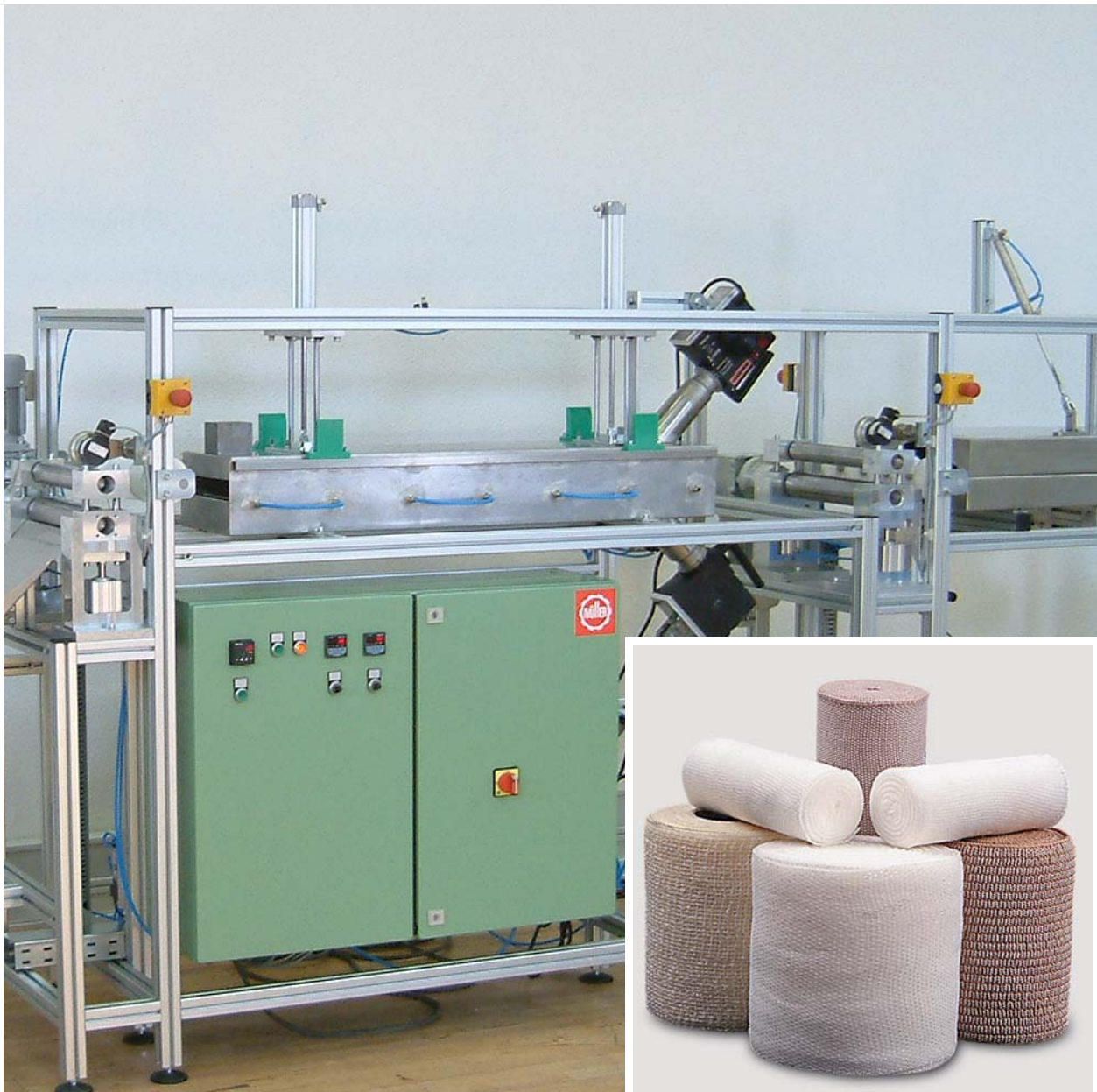


Krumpfanlage

KA200 / KA300

für das Dämpfen elastischer und unelastischer Verbandstoffe



KA200 / KA300

Konzept

Die KA200 / KA300 ist zum energiesparenden Dämpfen elastischer und unelastischer Ware, vor allem Verbandstoff, geeignet.

Die Artikel werden mittels einem elektronischen Hochdruck-Dampferzeuger befeuchtet. Im nachfolgenden Kanal mit Heissluftzufuhr an der Ober- und Unterseite erfolgt die Krumpfung. Hauptvorteil dieses Verfahrens ist der geringe Energieverbrauch.

Durch modularen Aufbau sind Anlagen mit einer oder zwei Bahnen verfügbar. Pro Einheit können gleichzeitig bis zu 4 Bänder nebeneinander geführt werden.

Diese Anlage ist speziell zur Anordnung in Linie vor dem Verbandstoffwickler VWA203/303 konzipiert.

Wichtige Merkmale

- Hohe Wirtschaftlichkeit dank geringem Stromverbrauch
- Heissluftkanal / Transportwalzen aus Edelstahl
- Pneumatische Öffnung des Kanals zum Einziehen der Artikel und zur Reinigung
- Zur Vermeidung von Überhitzung wird der Kanal bei Stillstand automatisch geöffnet
- Stützen innerhalb des Kanals sind für Luft- oder Wasserkühlung als Rohrsystem ausgelegt
- Temperaturanzeige für Heissluft
- Materialübergabe an nachfolgenden Verbandstoffwickler über Auslaufrutsche aus Edelstahl mit Trenneinsatz für mehrere Bänder

Optionen

- Spannungsfreier Einlauf durch 3-Walzen-System
- Abwickler mit oder ohne eigenem Antrieb

Technische Daten KA200

Gewebebreite bis 220 mm
Materialdicke bis 3 mm
Bandvorschub bis 70 m/min
Lufttemperatur max. 600°C

Länge Heissluftkanal 1200 mm

Heizleistung einstellbar auf 8 / 13 / 18 kW

Bandzufuhr zum Heissluftkanal für 1 bis 4 Bänder nebeneinander.

Beispiel Bandbreiten KA200:

1 x 220mm oder 2 x 100mm oder 2 x 80mm
oder 3 x 60mm oder 4 x 40mm

KA300

bis 320 mm

Anschlusswerte

Installierte Leistung 1 Bahn 8,5 kW
2 Bahnen 17,0 kW
Netzanschluss 3 x 400 V+N+PE/50 Hz
Druckluft 6 bar

Abmessungen

Breite 3000 mm (je nach Optionen)
Tiefe 1 Bahn 1000 mm
2 Bahnen 1800 mm
Höhe 1850 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

