

KAM-220

Vollautomatische Kartenwickelmaschine

für das Aufmachen elastischer und nicht-elastischer Bänder, Litzen, Kordeln, Posamenten und Spitzen auf Karten



KAM-220

▲ KONZEPT

Diese prozessgesteuerte, vollautomatische Kartenwickelmaschine eignet sich für elastische und nicht-elastische Materialien. Der Aufmachungs-träger – die Wickelkarte – kann sowohl aus Pappe als auch aus Kunststoffmaterialien bestehen. Alle notwendigen artikelspezifischen Einstellungen werden zum grössten Teil am Bedienterminal eingegeben und als Datensatz für spätere Wiederholungen gespeichert.

Dadurch ist die Maschine leicht und schnell umstellbar und dank kurzer Umrüstzeiten auch für kleinere Aufmachungs-Losgrößen bestens geeignet.

▲ VORTEILE

- Sauber gegliederte, übersichtliche und wartungsarme Konstruktion
- Hohe Leistung durch weg- und zeitoptimierten Bewegungsablauf mit Hilfe von SPS
- Hoher Bedienungskomfort, leichte Ein- und Umstellbarkeit bei Bandbreitenwechsel, Format und Wickellängenänderung
- Durch die SPS-Steuerung ist eine direkte Eingabe und Speicherung der Produktparameter am touch screen möglich
- Weit über 100 Artikel-Speicherplätze stehen zur Verfügung
- Vorgabe der Auftragslosgrösse und Anzeige der Produktionsmenge und der Wickeldrehzahl



KAM-220

OPTIONEN

- Entklank- und Vorfördereinrichtung
- Angetriebene Ablaufeinrichtung
- Tellerablaufeinrichtung
- Wechselmagazin
- Cellophaniereinrichtung
- Förderband

ABBILDUNGEN

- 1 Vollautomatische Kartenwickelmaschine KAM-220
- 2 Produktmuster elastische Bänder
- 3 Produktmuster unelastische Bänder und / oder Kordel
- 4 Produktmuster mit Cellophan



2



3



4

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Produktivität bei 100% Nutzeffekt z.B. 500 Karten à 3 m pro Stunde (ohne Cellophan)

Anschluss

Installierte Leistung 2,0 kW

Netzanschluss 3 x 400 V – 50/60 Hz

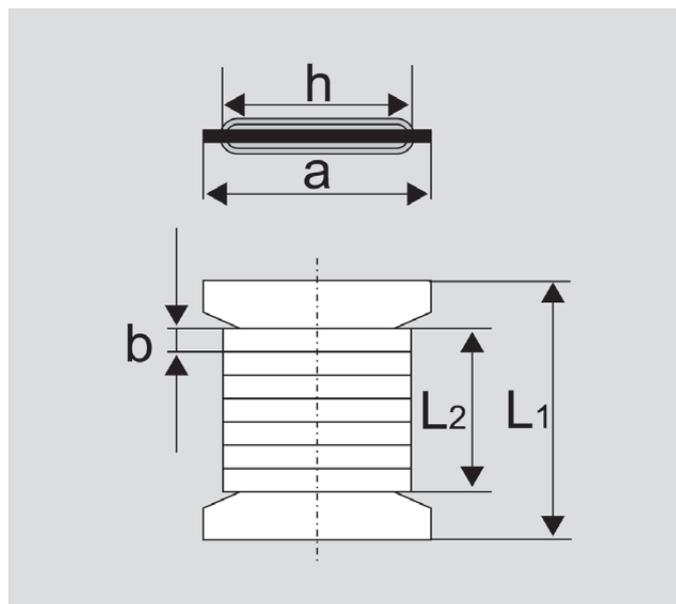
Druckluft 6 bar, Verbrauch ca. 80 l/min

Abmessungen

Breite 2800 mm

Tiefe 1650 mm

Höhe 2200 mm



▲ PRODUKT- UND KARTENABMESSUNGEN

h = Wickeldurchmesser 60 – 220 mm

a = Kartenbreite 60 – 220 mm

L1 = Kartenlänge 18 – 120 mm

L2 = Wickelbreite

- mit Cellophan 18 – 50 mm

- ohne Cellophan 18 – 100 mm

b = Bandbreite 3 – 24 mm

Min. Etikettendimension

- mit Cellophan 20 x 30 mm

- ohne Cellophan 8 x 30 mm

Kordeln Ø 1 – 4 mm

Copyright © 2021 by Jakob Müller AG Frick
5070 Frick Switzerland

Printed in Italy. All rights reserved.

No part of this publication may be reproduced by any means, nor translated, nor transmitted into a machine language without the written permission of the publishers.

This leaflet contains photos and technical data for information only, without contractually engagement. Subject to change without notice.

Fascination of Ribbons and Narrow Fabrics
Innovation in Machinery

Rep.:



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

