

Etikettenschneidmaschine

MÜSONIC3

zum Schneiden von Vorlagerrollen in Etikettenbreite
mit feinsten Schnittkanten



MÜSONIC3

Allgemeine Merkmale

Die MÜSONIC3 schneidet mit Ultraschall Etikettenbänder ab Vorlagerollen auf die entsprechende Etikettenbreite für eine optimale Weiterverarbeitung. Die Trennstelle wird vor dem Schneiden mit einem Kantenvorverdichter verdichtet, was feine, nicht filamentierende Kanten ergibt.

Vorteile

- Konstant gleichbleibende Schnittkanten-Qualität
- Kantenvorverdichter für optimale Schneidvorbereitung, Anpresskraft stufenlos einstellbar
- Minimaler Abfall
- Stabile, kompakt gewickelte Etikettenrollen für optimale Weiterverarbeitung
- Kein Verziehen der Ware dank präziser Zu- und Abführung
- Einfaches Handling, schnelles Einstellen der Messer
- Hohe Sonotrodenstandzeit durch geringe Anpresskraft
- Schnittqualität während des Schneidens prüfbar
- Amplituden der Sonotroden einzeln regelbar mit automatischer Anpassung an die Geschwindigkeit
- Hohe Produktivität
- Ergonomische Konstruktion
 - Schneidelemente auf Sichthöhe
 - Laufrichtung von hintenliegender Rolle nach vorne (bessere optische Überwachung)
- Niedrige Wartungskosten
- Geringer Platzbedarf
- Pneumatische Ab- und Aufwickelachse

Alle schmelzbaren synthetischen Garne sowie Mischungen mit max. 66% Baumwollanteil können verarbeitet werden.

Die moderne Maschinensteuerung über Touchscreen für schnelle, einfache Programmierung erlaubt es auch, produktspezifische Daten abzuspeichern.

Optional

- Thermofixierung 200 mm
- Kerndurchmesser 40 mm oder 50 mm
- Ultraschallschweißgerät
- Externe Wickler (BWW / BWF)



Zuführung des Etikettenbandes ab Vorlagerolle

Technische Daten

Minimale Schneidbreite	10 mm (Option: 6 mm)
Maschinengeschwindigkeit	1,5 – 60 m/min
Sonotrodenleistung	Standard 2 Sonotroden à 1200 W bei 30 kHz
Maximale Vorlagenrollen-Breite	Standard 280 mm
Maximaler Rollendurchmesser	500 mm
Standard Kerndurchmesser	75 mm
Standzeit des Schneidrades	ca. 3000 m bis zur Nachjustierung
Platzbedarf (PZ 5074/A)	1045 x 1100 x 2300 mm (B x T x H)

Copyright © 2023 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

