



ZSK STICKMASCHINEN GMBH

ROLL2ROLL

AUTOMATISCHE DURCHZUGSEINRICHTUNG FÜR ZSK STICKMASCHINEN Jafa UND RACER
AUTOMATIC PULL-THROUGH DEVICE FOR ZSK EMBROIDERY MACHINES SERIES Jafa AND RACER





ROLL2ROLL für ZSK Stickmaschinen der Serien JAJA und RACER

Die ROLL2ROLL ist eine Durchzugseinheit, die für die teil- bzw. vollautomatisierte Serienproduktion von Rollenware konzipiert worden ist.

Das System ermöglicht das automatische Zuführen von bis zu zwei verschiedenen Materialien (z.B. Stoff und Fließ), die verstickt an der Vorderseite der Maschine auf einer Rolle aufgenommen werden.

Materialführung

Bei der Fixierung des zu bestickenden Materials wird zwischen zwei Varianten unterschieden:

1. **Klemmen:** die maximale Materialbreite beträgt 190 mm bei einer Stickfeldbreite bis zu 140 mm.
2. **Führen:** die maximale Materialbreite beträgt 190 mm bei einer Stickfeldbreite bis zu 160 mm.



ROLL2ROLL for ZSK Embroidery Machines of Series JAJA and RACER

The main application of ROLL2ROLL is for semi- and fully automated production of tapes and belts located on rolls.

The system allows the automatic supply of two different materials at the same time (i.e. cloth and felt) which will then be embroidered and at the front of the machine rolled up again.

Material feeding system

When fixing the material that is to be embroidered there are two options:

1. **Clamping:** the maximum material width is 190 mm (7.5"), where 140 mm (5.5") can be embroidered
2. **Guiding:** the maximum material width is 190 mm (7.5"), where 160 mm (6.3") can be embroidered





Produkte

Die ZSK ROLL2ROLL Einrichtung ist besonders gut geeignet, um z.B. folgende Produkte zu besticken:

- Matratzengurte, Bürovorhänge, Bordüren
- gewebte Bänder oder andere Rollenware in den entsprechenden Breiten.

Embleme

Es können auch stabile Stoffe mit Emblemen bestickt und später geschnitten oder gestanzt werden.

In Kombination mit ZSK Punchsoftware ist eine automatische 1 Stück Emblem Fertigung möglich.

Maschinenangebot

Die ROLL2ROLL Einheit ist für ZSK Stickmaschinenmaschinen der Serien Jafa und RACER mit 495 mm Kopfabstand erhältlich. Die Einheit wird für 1- und 2-Kopf Maschinen angeboten.

Das ZSK ROLL2ROLL Einrichtung kann NICHT auf bestehenden Maschinen nachgerüstet werden!

Products

The ZSK ROLL2ROLL device is perfect for the following applications:

- mattress handles, office curtains, laces
- woven tapes or other rolled goods with appropriate width.

Badges

The system can also embroider stable cloths with emblems, which could later on be cut to size or punched to size.

In combination with ZSK digitizing software this allows automated production of 1 piece emblems.

Range of Machines

The ROLL2ROLL device is available for ZSK embroidery machines of series Jafa and RACER with 495 mm head distance. The device is applicable to 1- and 2-head embroidery machines.

The ZSK ROLL2ROLL device CANNOT be retrofitted to existing ZSK embroidery machines.

ROLL2ROLL

Spezifikationen

- 12 Nadeln / Farben
- Pneumatisches Spann- und Klemmsystem
- Automatisches Durchzugssystem von Rolle zu Rolle, von Hinten nach Vorne
- Durchzug für bis zu zwei Materialien
- Automatischer Spulenkapselwechsler

Technische Daten

Material / Stickfeld

Klemmen

Material Breite max. 190 mm

Stickfeld Breite max. 140 mm

Führen

Material Breite max. 190 mm

Stickfeld Breite max. 160 mm

Stickfeldtiefe max. 320 mm

Stickgeschwindigkeit

Abhängig von Maschine bis 1000 [U/min] max.

Durchzugssystem

Durchmesser Rolle max. 400 mm

Specifications

- 12 Needles / Colours
- Pneumatic clamping and stretching system
- Automatic pull through system roll to roll, back to front
- Pull through for up to two different materials
- Automatic pneumatic bobbin-changer

Technical Data

Material / Embroidery Field

Clamping

Belt width max. 7.5"

Embroidery field width max. 5.5"

Guiding

Belt width max. 7.5"

Embroidery field max. 6.3"

Embroidery field depth max. 12.6"

Embroidery speed

Depending on machine up to 1.000 r.p.m. max.

Pull through system

Roll diameter max. 15.7"

ZSK Stickmaschinen GmbH

Magdeburger Str. 38- 40


47800 Krefeld

Germany

Online: www.zsk.de

Email: zsk@zsk.de

 facebook.com/zsk.stickmaschinen

 youtube.com/zskfilm



2 Avenue De La Tessoualle

49312 CHOLET

Téléphone 02 41 65 85 32

Site Internet

www.maugin-sas.com

ZSK - DIE STICKMASCHINE.