

Q
7/15/10



Doppelnadelbarrige Raschelmaschine
Double Needle Bar Raschel Machine

DK 506 DPLM

Kettenwirkautomaten
Tricot machines

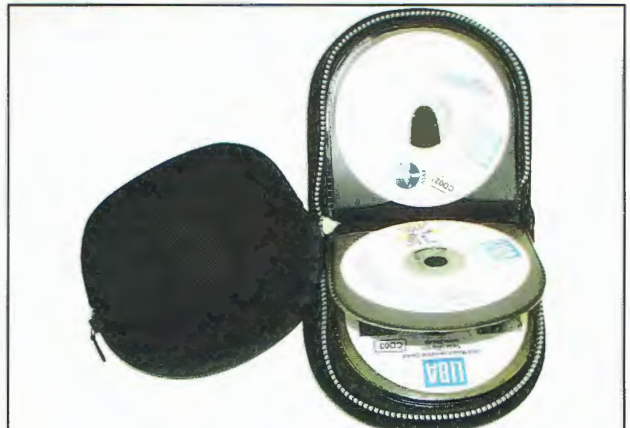
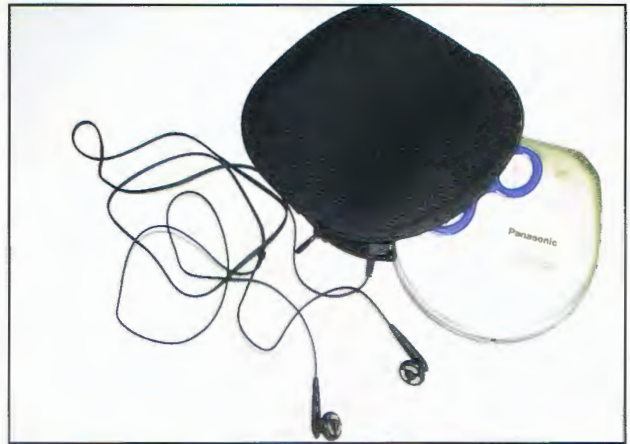
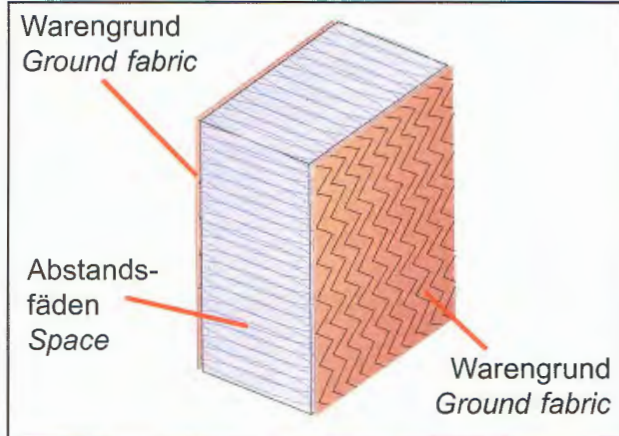
Raschelmaschinen
Raschel machines

Schußeintragsmaschinen
Weft insertion machines

Schäranlagen
Warping units

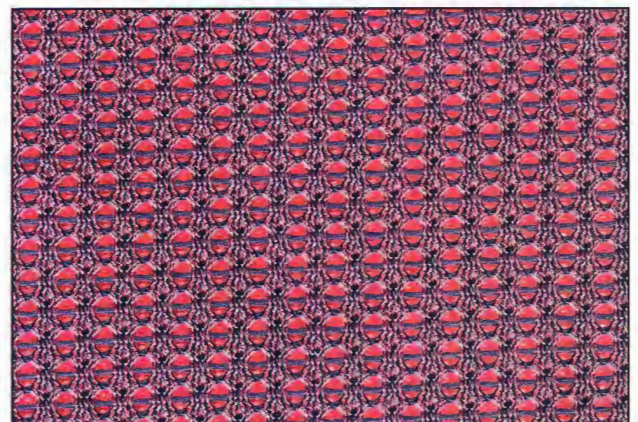
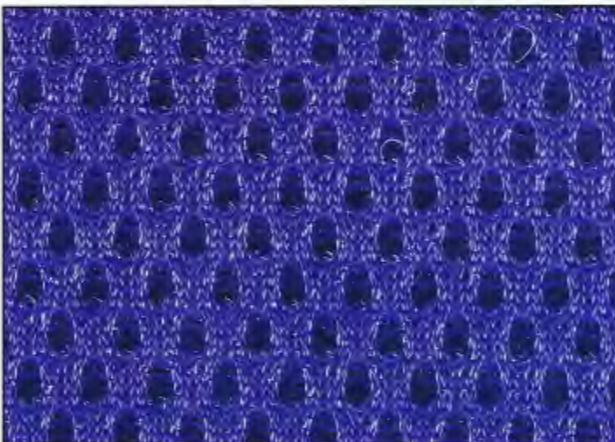
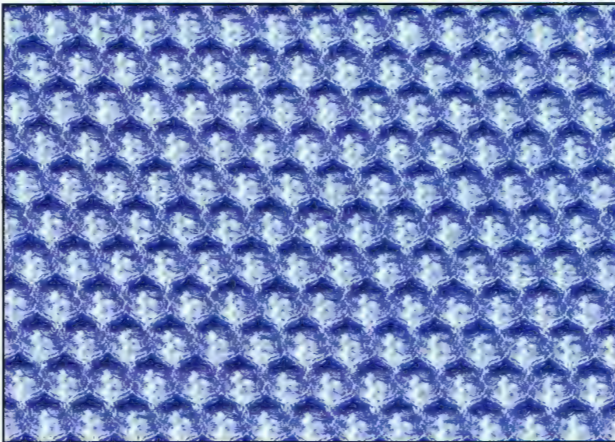
Anwendungen

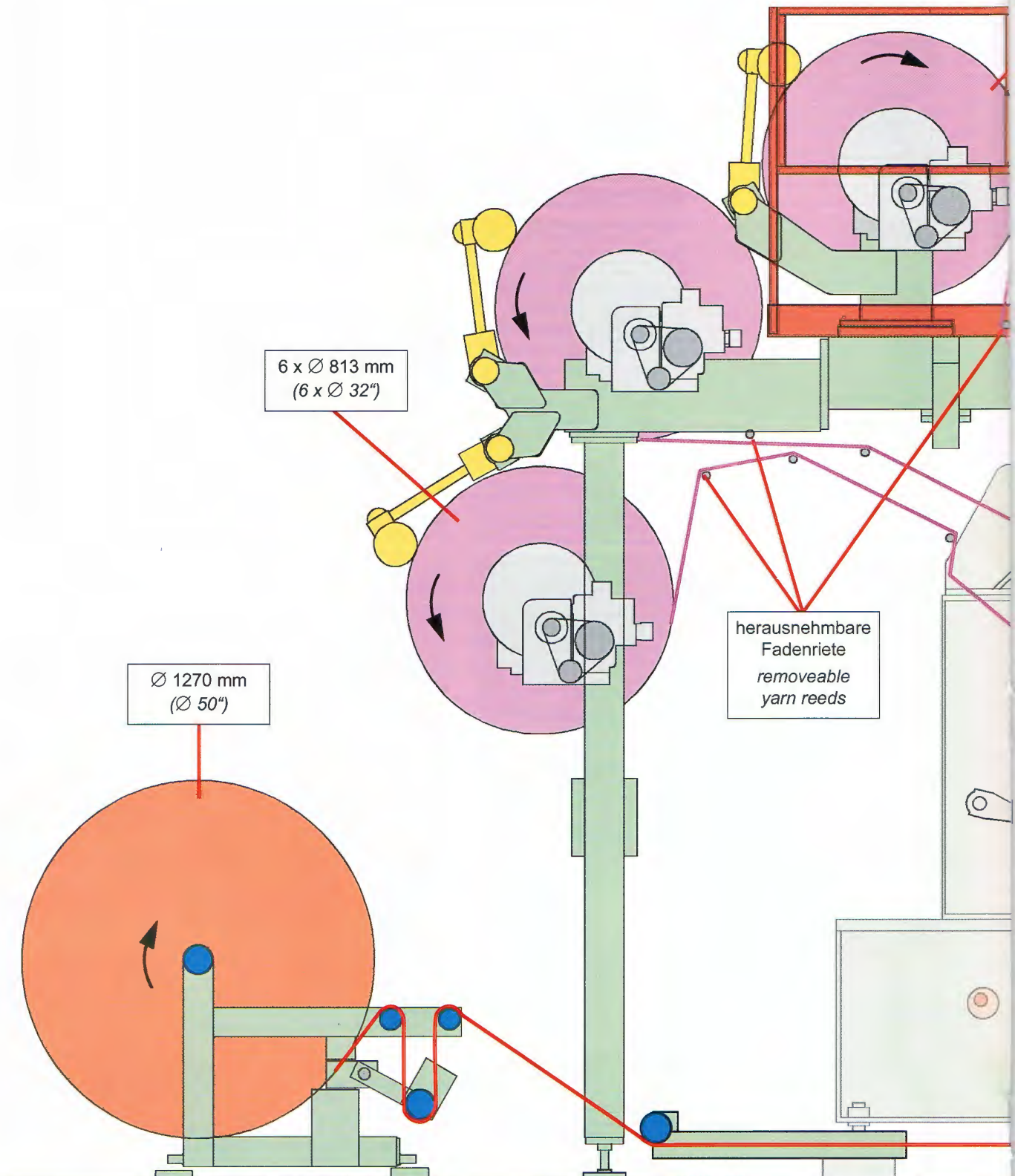
Applications

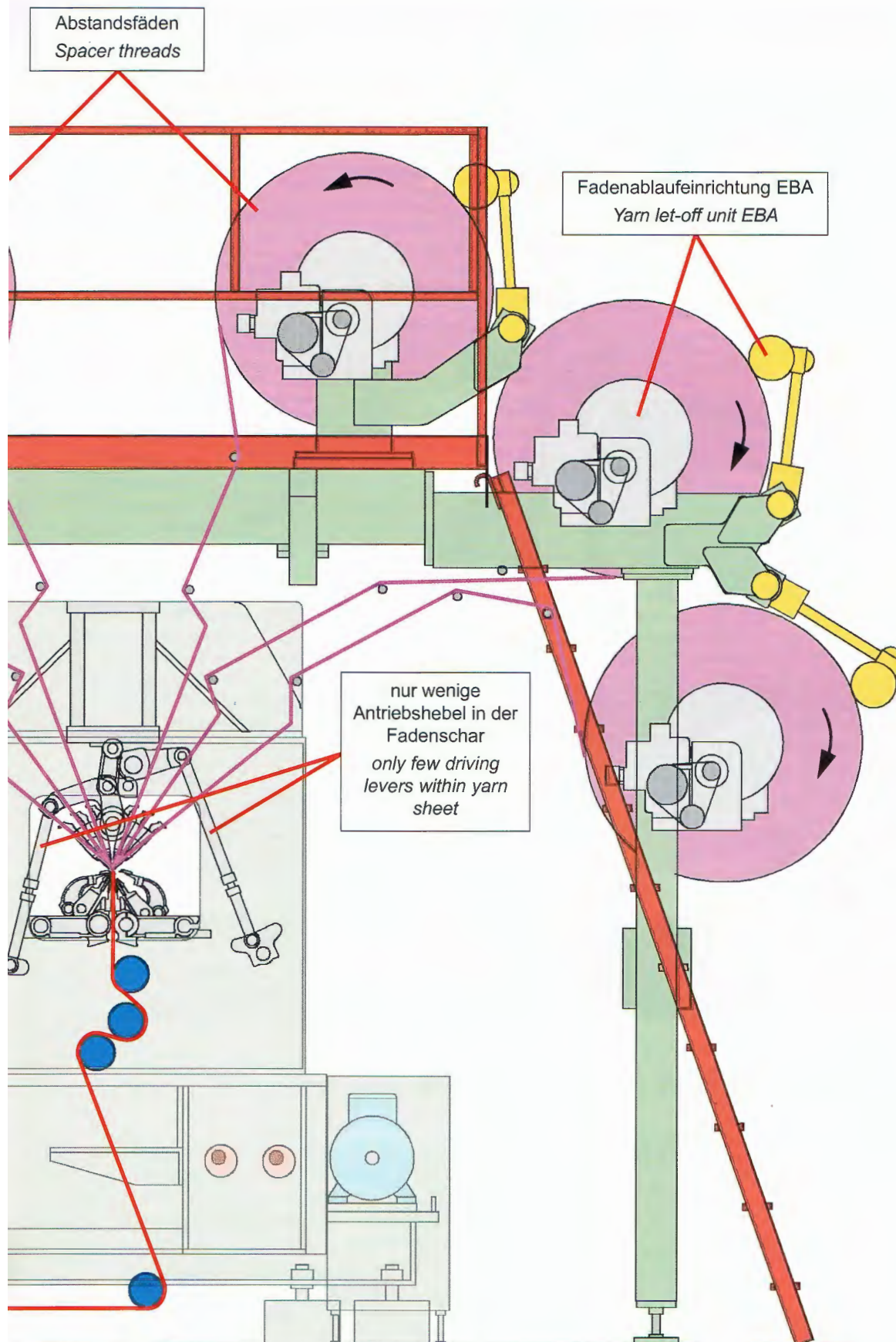


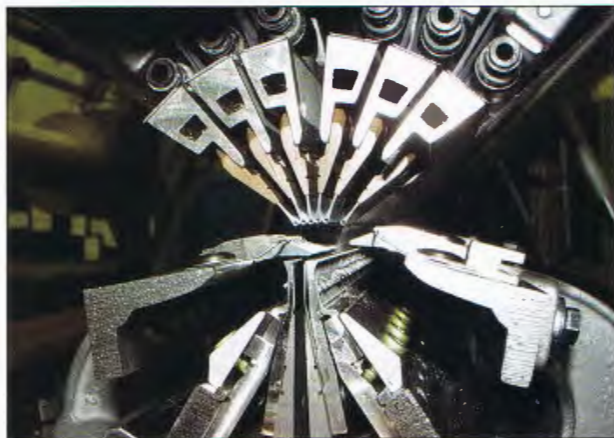
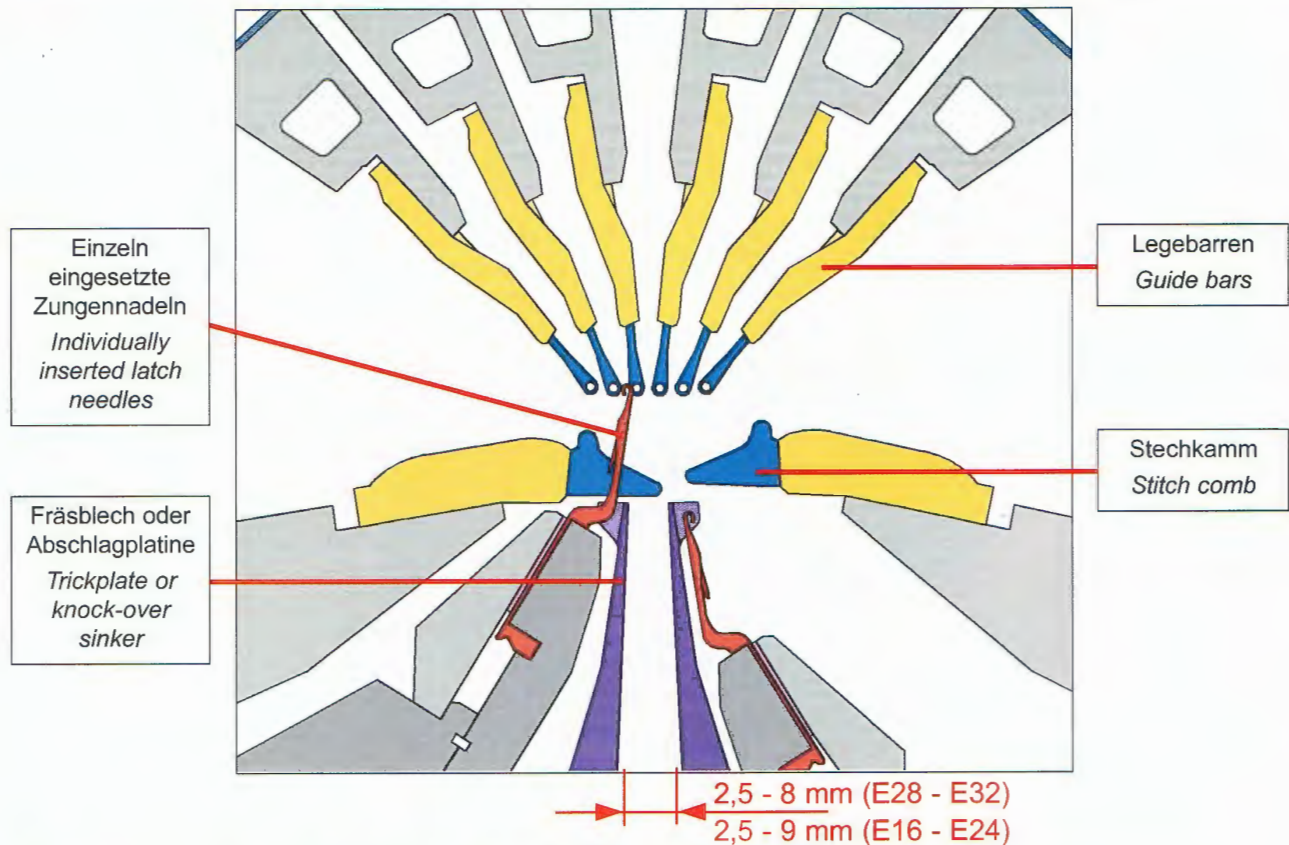
Anwendungen

Applications







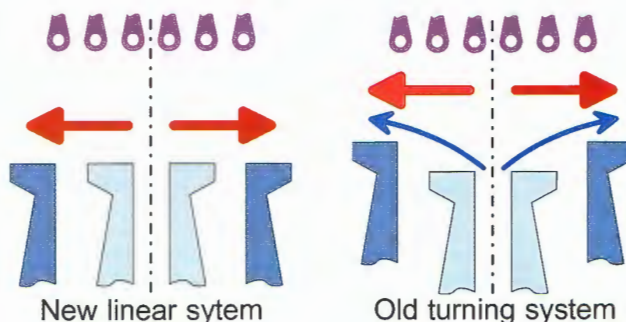


Neue Zungennadel
verstärkter Schaft, schmaler Nadelkopf
Nadelhub 14 mm (E28 - E32)
Nadelhub 16 mm (E16 - E24)

*New latch needle
strengthened shank, narrow needle head
Needle stroke 14 mm (E28 - E32)
Needle stroke 16 mm (E16 - E24)*

Fräsblechabstand linear verstellbar
bei gleichbleibender Abschlageinstellung
*Trickplate distance linear adjustable
with same knock-over setting*

Fräsblechabstand / Trick Plate Distance



Neue lineare Fräsblech-Verstellung ohne Veränderung des Abstands von Abschlagkante zu den Lochnadeln. Das aufwendige Nachjustieren der Legebarren entfällt.

New linear trick-plate adjustment without modification of the distance between knock-over edge and guide needle. Complex readjusting of the guide bars is omitted.

Beschreibung

Description

Doppelnadelbarrige Raschelmaschine DK 506 DPLM

Feinheiten (Nadeln auf 1 Zoll englisch)

E	16	20	22	24	28	30	32
Teilung in mm	1,59	1,27	1,15	1,06	0,90	0,85	0,79

Arbeitsbreiten

mm	2134	3302
inch	84"	130"

Teilbaumträgerwellen 6 Stück Ø 152 mm

Mustergetriebe 6 Spiegelscheiben oder Musterkette

Maschinensteuerung

Computergesteuertes System mit integrierter LC-Anzeige für die Programmierung und Überwachung aller Maschinenfunktionen.

Warenabzug

Drei-Walzen-Warenabzug, mit stufenweiser Verstellung des Umschlingungswinkels.

Warenaufrollung max. Ø 1270 mm (50")

Wirkelemente

- 6 Legebarren
- 2 Zungennadelbarren
- 2 Fräsbleche (bis E 28) bzw. 2 Abschlagbarren
- 2 Stechkammbarren

Antrieb der Wirkelemente

Energiesparendes Hochleistungs-Kurbelwellensystem

Abstandsverstellung

Zentrale waagrechte Abstandsverstellung. Abstand zwischen Abschlagkante und Lochnadel bleibt konstant, keine Höhenverstellung der Lochnadeln notwendig.

Legebarren-Schwung durch einfache Hubverstellung des Zwischenhebels für alle Fräsblechabstände einstellbar.

Separat stehendes Baumgestell

für TKB bis Ø 812 mm (32")

Fadenablaufeinrichtung EBA

Öltemperatur-Regelung

Double Needle Bar Raschel Machine DK 506 DPLM

Gauges (Number of needles on 1 inch engl.)

E	16	20	22	24	28	30	32
Pitch in mm	1,59	1,27	1,15	1,06	0,90	0,85	0,79

Working widths

mm	2134	3302
inch	84"	130"

Beam shafts 6 shafts Ø 152 mm

Pattern drive 6 pattern discs or pattern chain

Machine control

Computer control system with integrated LC-display for programming and monitoring of all machine functions.

Fabric take-up

Three-roller take-up, with gradual adjustment of the looping angle.

Batching max. Ø 1270 mm (50")

Knitting elements

- 6 guide bars
- 2 latch needle bars
- 2 trick plates or 2 knock-over bars
- 2 stitch comb bars

Drive of the knitting elements

Energy-saving high speed crankshaft system

Spacer adjustment

Central horizontal spacer adjustment Distance between knock-over edge and guide needle remains constantly, no vertical adjustment of the guide needles necessary. Guide bar swing adjustable by simple adjustment of stroke of the idle lever for all trick plate distances.

Beam structure, Separate beam stand

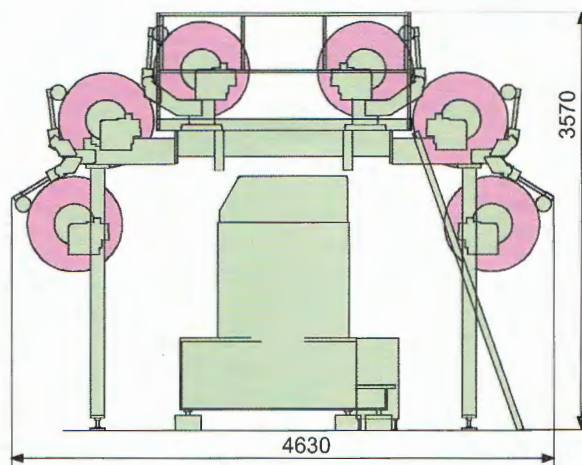
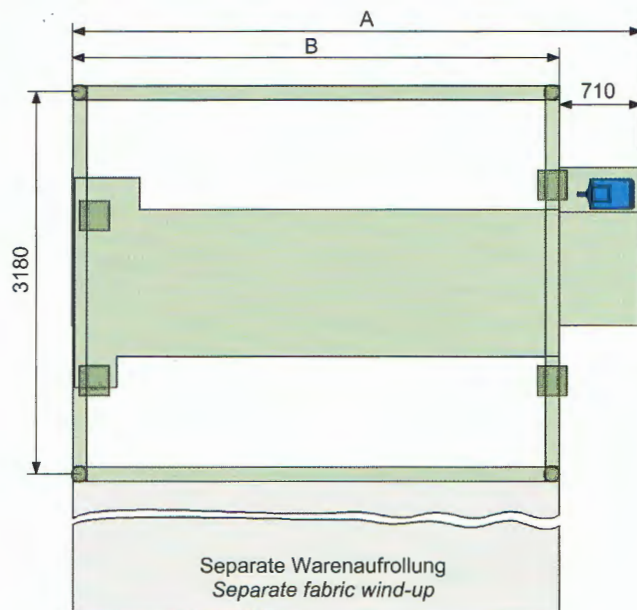
Sectional beams up to Ø 812 mm (32")

Yarn let-off system EBA

Oil temperature regulation

Maße

Dimensions



Arbeitsbreite	mm	2134	3302
Working width	inch	84	130
Maß in mm	A	3727	4895
Measurements mm	B	3017	4185
Gewicht / Weight	in kg	9.000	13.000



LIBA Maschinenfabrik GmbH

Postfach 1120 D-95112 Naila - Oberklingensporn D-95119 Naila - GERMANY
Tel: +49 (0) 92 82 / 67-0 - Fax: +49 (0) 92 82 / 57 37 - E-mail: info@liba.de - Internet: www.liba.de

AMERICAN LIBA INC.
3017 Earle E. Morris Jr. Highway
Piedmont S.C. 29673

USA
Tel: +1 / 864 / 2 69 70 63
Fax: +1 / 864 / 2 69 59 36
E-mail: info@americanliba.com

LIBA FRANCE
22, Rue J.Cugnot
Zac des Hautes Garennes
78570 Chanteloup les Vignes
FRANCE
Tel: +33 / 1 / 39 70 85 02
Fax: +33 / 1 / 39 74 14 55
E-mail: info@liba-france.com

LIBA UK
1 Brick Kiln Road,
Hevingham,
Norwich, NR10 5NE
GREAT BRITAIN
Tel: +44 / 1603 / 754977
Fax: +44 / 1603 / 754634
E-mail: liba.uk@virgin.net

LIBA FAR EAST LTD.
Unit 1001 B, East Ocean
Centre 98 Granville Road,
Tsimshatsui, Kowloon
HONGKONG
Tel: +852 / 23 68 / 72 32
Fax: +852 / 23 68 / 72 36
E-mail: libahkg@netvigator.com

Skechers EX1031-p.8
Skechers v Nike