

Trainings-Raschelmaschine

Training Raschel Machine

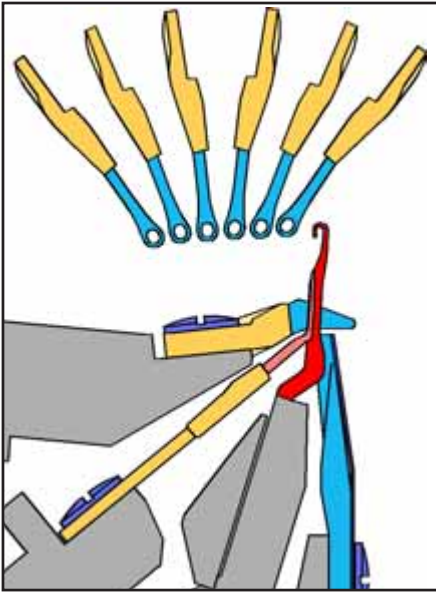
RACOP TR 4-V

RACOP TR 6

Kettenwirkautomaten <i>Tricot machines</i>	Raschelmaschinen <i>Raschel machines</i>	Schußeintragsmaschinen <i>Weft insertion machines</i>	Schärenanlagen <i>Warping units</i>
---	--	--	--

Wirkelemente

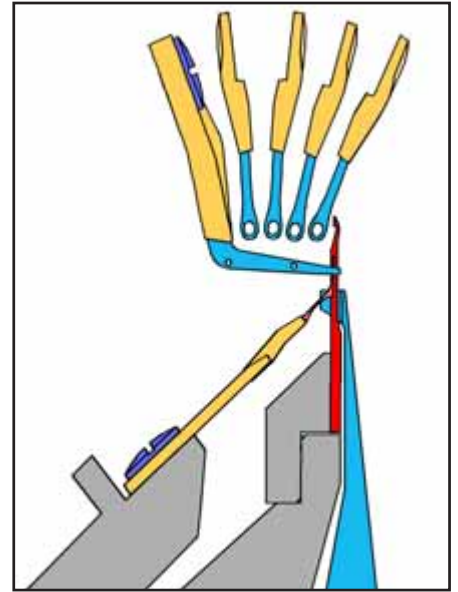
Knitting Elements



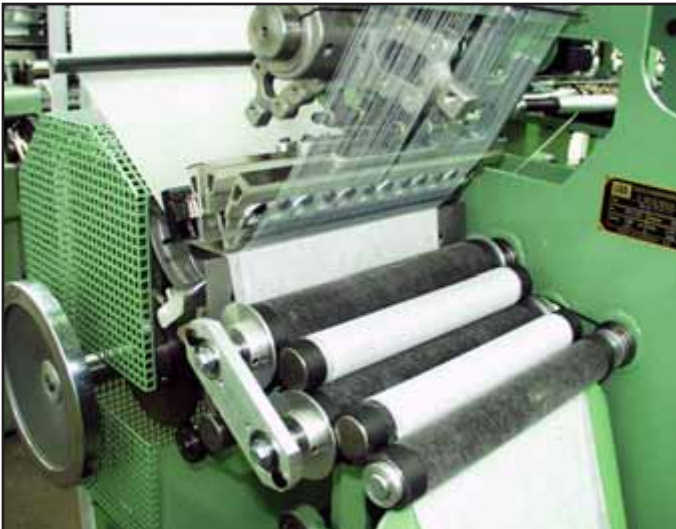
Maschine zur Ausbildung und
Musterung

*maschine for training and
patterning*

RACOP TR 6



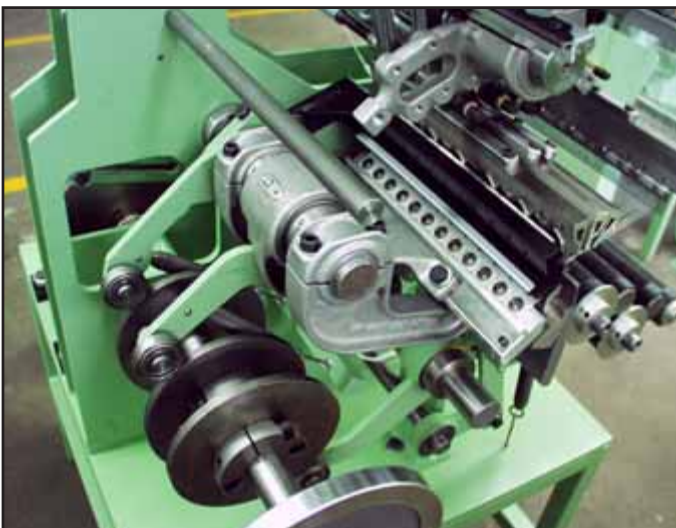
RACOP TR 4-V



4-Walzen Warenabzug
four roller fabric take-up system



Wirkelemente Racop TR 4-V
knitting elements Racop TR 4-V



Antrieb der Wirkelemente über Kurvenscheiben
drive to the knitting elements by cam discs



Mustergetriebe mit Musterketten
pattern drive with pattern chain

Beschreibung

Description

Hauptantrieb

Getriebemotor 0,25 KW

Standard- Anschlussspannung / -Frequenz

Drehstrom 220 / 380 Volt 50 Hz 3 Phasen

Arbeitsgeschwindigkeit

75 U/min

Manueller Kriechgang mittels Handrad

Antrieb der Wirkelemente

über Kurvenscheiben

Warenabzug

4-Walzen-Warenabzug

Fadenablauf:

mit mechanischer Bremse

main drive

gear motor 0,25 KW

standard- voltage / frequency

three phase current 220 / 380 Volt 50Hz

operating speed

75 U/min

manual creeper speed by means of handwheel

drive to the knitting elements

by cam discs

fabric take-up

four roller fabric take-up system

yarn let-off system

with mechanical brake

TR 4-V

Feinheiten (Nadeln auf 1 Zoll englisch)

E **12** **18** **24**

Teilung in mm 2,12 1,41 1,06

Arbeitsbreiten

inch 12"

mm 305

Wirkelemente

4 Legebarren mit Lochnadeln

1 Nadelbarre mit Schiebernadeln

1 Schieberbarre mit Schieberplatinenfassung

1 Niederhalterbarre mit Niederhalterplatinenfassungen

1 Fräßblech

Mustergetriebe

Kettentrommel d=139,57 mit 4 Spuren

Baumaufnahme

Pos. 1-4 für TKB 150 mm Flansch-Ø

254 mm lichte Weite zwischen den Flanschen

Pos. 5 Vliesaufnahme

gauges (no. of needles on 1" engl.)

E **12** **18** **24**

needle pitch in mm 2,12 1,41 1,06

working widths

inch 12"

mm 305

knitting elements

4 guide bars with guides

1 needle bar with compound needles (individually inserted)

1 closure bar with closures

1 holding-down sinker bar with trick sinkers

1 milling sheet metal

pattern drive

chain drum d=139,57mm with 4 tracks

tree admission

pos. 1-4 sectional beams up to 150 mm flange-Ø

254 mm clearance between the flanges

pos. 5 fleece holder

TR 6

Feinheiten (Nadeln auf 1 Zoll englisch)

E **6** **8** **10** **12** **14** **16** **18**

Teilung in mm 4,23 3,18 2,54 2,12 1,81 1,59 1,41

Arbeitsbreiten

inch 10"

mm 254

Wirkelemente

6 Legebarren mit Lochnadeln

1 Nadelbarre mit Einzelschiebernadeln

1 Schieberbarre mit Schieberplatinenfassung

1 Stechkammbarre mit Stechkammplatinenfassungen

1 Abschlagbarre mit Abschlagplatinenfassung

Mustergetriebe

Kettentrommel d=139,57 mit 6 Spuren

Baumaufnahme

Pos. 1-6 für TKB 150 mm Flansch-Ø

254 mm lichte Weite zwischen den Flanschen

gauges (no. of needles on 1" engl.)

E **6** **8** **10** **12** **14** **16** **18**

needle pitch in mm 4,23 3,18 2,54 2,12 1,81 1,59 1,41

working widths

inch 10"

mm 254

knitting elements

6 guide bars with guides

1 needle bar with compound needles (individually inserted)

1 closure bar with closures

1 stitch comb sinker bar with stitch comb sinkers

1 knock-over bar, with knock-over sinkers

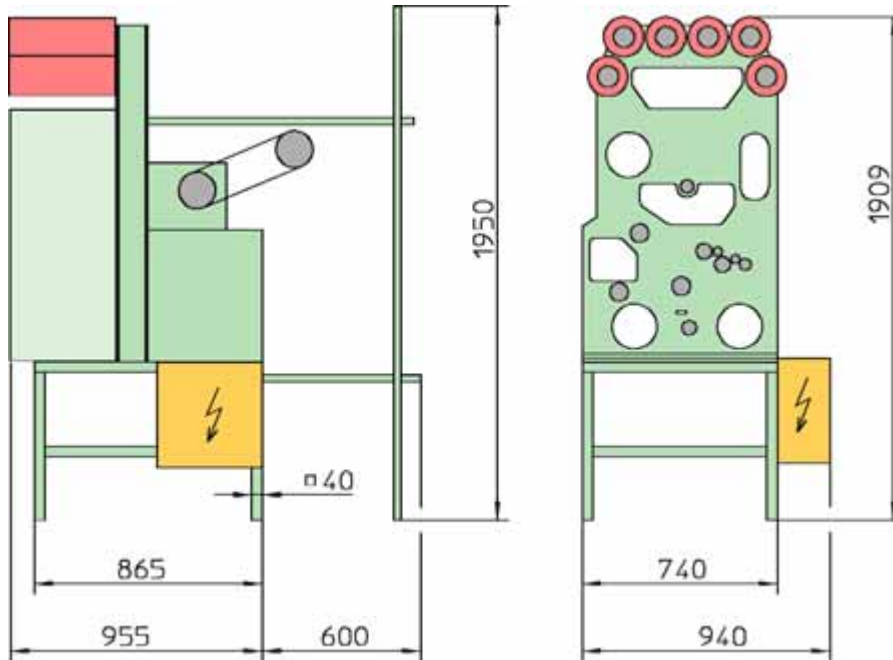
pattern drive

chain drum d=139,57mm with 6 tracks

tree admission

pos. 1-6 sectional beams up to 150 mm flange-Ø

254 mm clearance between the flanges



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
 Jasmine House
 Church Street, Plumstead
 Norwich, NR11 7LG
 GREAT BRITAIN
 Tel.: +44 / 1263 - 57 75 00
 Fax:- +44 / 1263 - 57 01 29
 E-mail: liba.uk@virgin.net

CHINA LIBA Limited
 Room 905, Railway Plaza
 39 Chatam Road South, T.S.T.
 Kowloon
 HONGKONG
 Tel: +852 / 23 68 / 72 32
 Fax: +852 / 23 68 / 72 36
 E-mail: info@chinaliba.com.hk