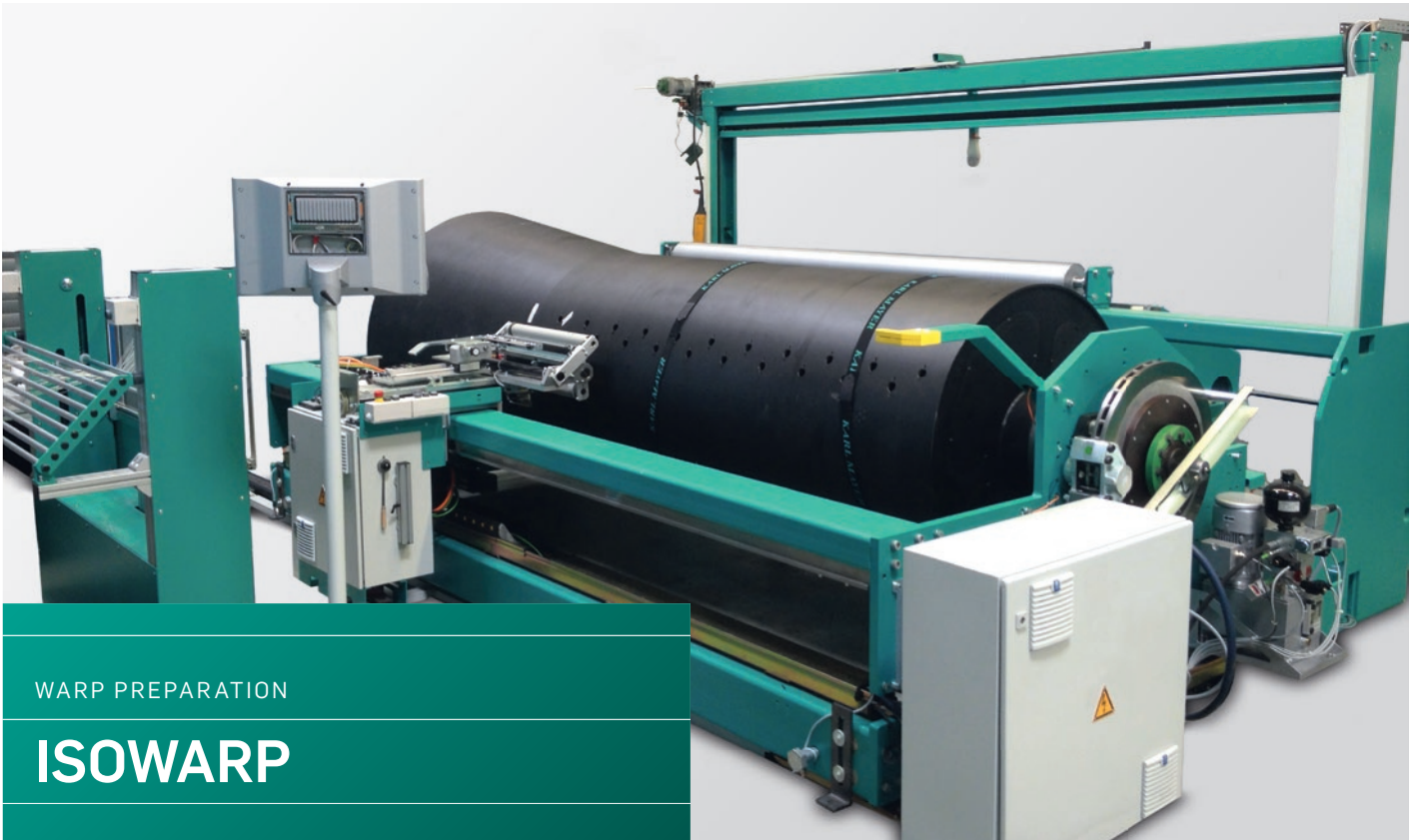




KARL MAYER

WE CARE ABOUT YOUR FUTURE



WARP PREPARATION

ISOWARP

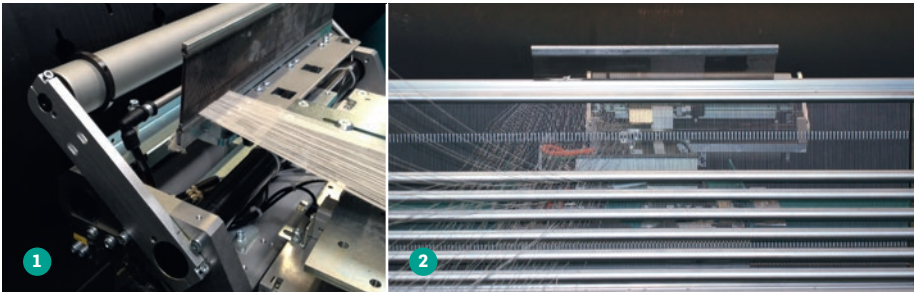
ISOWARP: Sectional warping machine for shirting and sheeting applications Sektionalwärmaschine ISOWARP für die Anwendungen in Shirting und Sheeting

Your benefit

- Up to 30% increased performance in warp preparation for weaving
- Possible to achieve up to 3% greater efficiency in weaving
- Excellent warp quality for all lengths
- Maximum availability due to teleservice
- Maximum safety for the operating staff
- With this machine the market leader is setting new quality standards in sectional warping

Ihre Vorteile

- *Bis zu 30% Leistungssteigerung in der Webereivorbereitung*
- *Bis zu 3% höherer Nutzeffekt in der Weberei möglich*
- *Höchste Kettqualität in allen Längenbereichen*
- *Höchste Verfügbarkeit durch Teleservice*
- *Höchste Sicherheit für das Bedienpersonal*
- *Maßstab im Sektionalwärmen vom Marktführer*



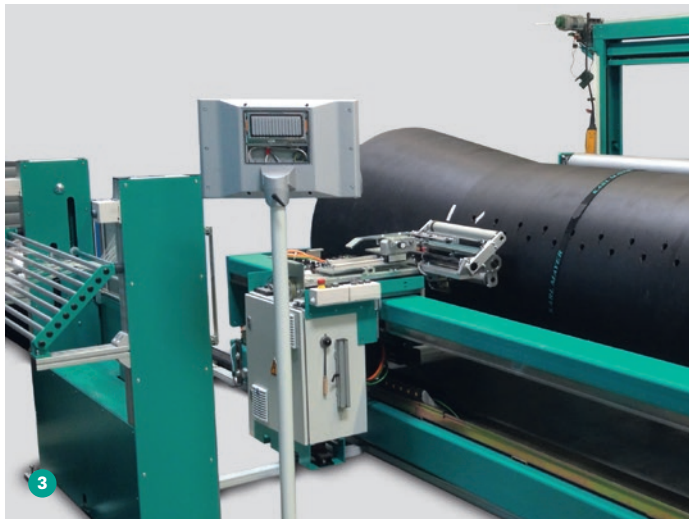
1 Section carrier trolley
Schärschlitten

2 Leasing reed
Geleseriet

Product features

Produktbeschreibung

- Warping machine for standard applications
- Completely revamped control and regulating system
- Use of KAMCOS® 2 for perfect ergonomics during operation
- Schärmaschine für Standardanwendungen
- Komplet überarbeitetes Steuer- und Regelsystem
- Einsatz von KAMCOS® 2 für optimale Bedienergonomie



3 Operating position
Bedienerposition

Technical facts

Technische Daten

Working width <i>Arbeitsbreite</i>	up to 2,200 mm <i>bis zu 2.200 mm</i>
Yarn tensile force – warping <i>Fadenzug Schären</i>	600 N
Yarn tensile force – beaming <i>Fadenzug Bäumen</i>	4,000 N <i>4.000 N</i>
Band width <i>Bandbreite</i>	min. 40 mm / max. 500 mm
Warping speed <i>Schärgeschwindigkeit</i>	800 m/min
Beaming speed <i>Bäumgeschwindigkeit</i>	200 m/min
Warp beam diameter <i>Kettbaumdurchmesser</i>	max. 1,000 mm <i>max. 1.000 mm</i>
Automatic feed control <i>Automatische Vorschubsteuerung</i>	Standard
Static eliminator <i>Antistatik</i>	Optional for leasing device and warping blade <i>Optional für Geleseeinrichtung und Schärblatt</i>
Waxing device <i>Wachseinrichtung</i>	Optional
Pressure device <i>Presseinrichtung</i>	Optional