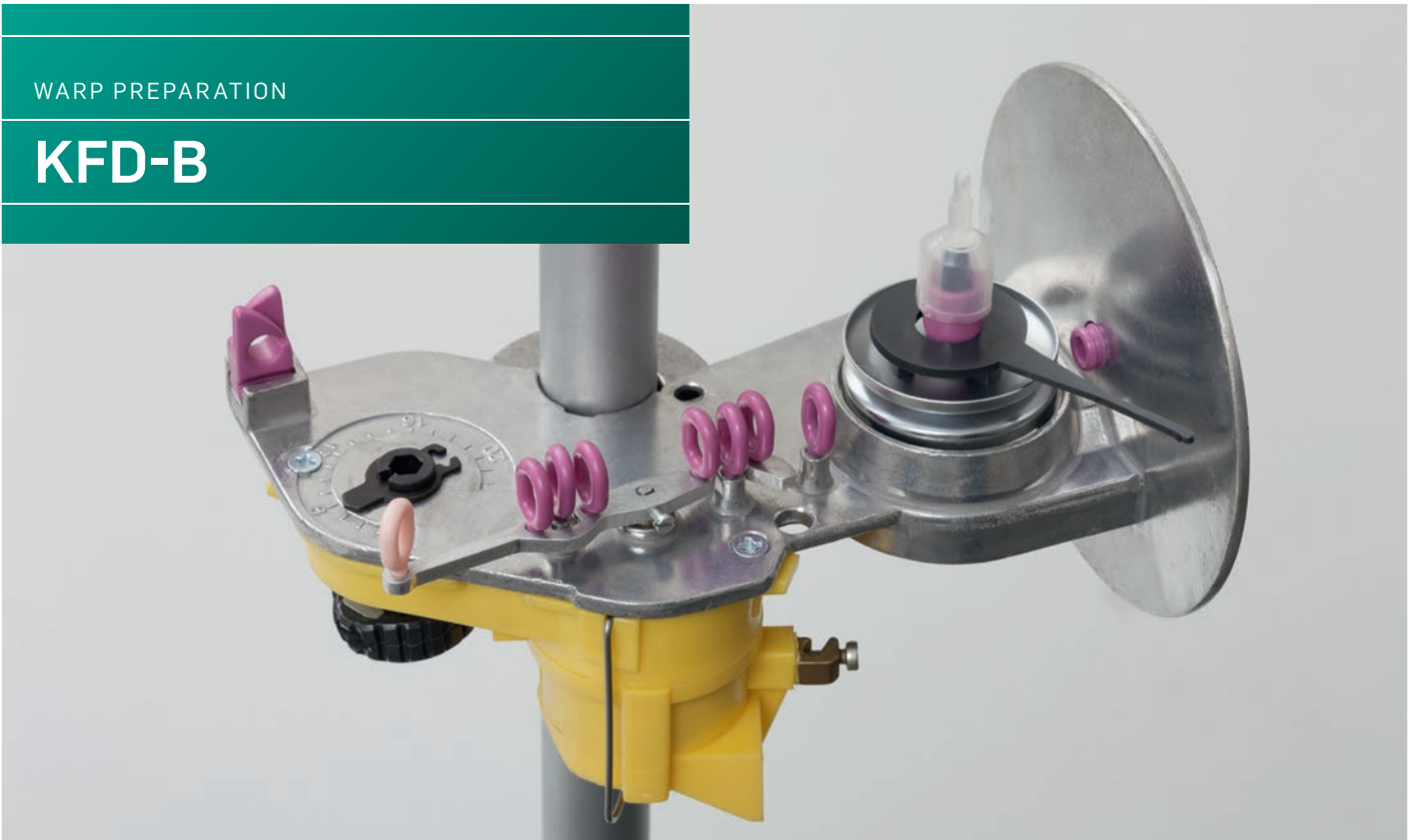


WARP PREPARATION

## KFD-B



### Compensating yarn tensioner KFD-B Kompensations-Fadenspanner KFD-B

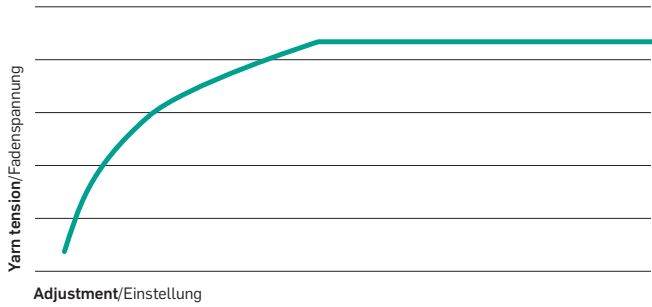
#### Your benefit

- Easy handling
- Automatic compensation of the yarn tension
- Oil-damping system
- Completely wear-free due to ceramic elements
- Designed for high speeds
- Adjustment by rows or central adjustment

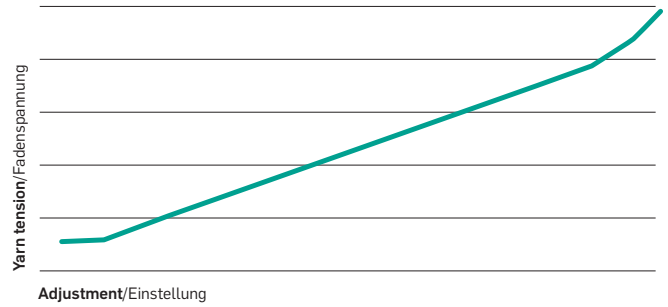
#### Ihre Vorteile

- *Einfache Handhabung*
- *Selbstständige Kompensation der Fadenspannung*
- *Dämpfung über Öl*
- *Absolut verschleißfrei durch Keramikelemente*
- *Für hohe Geschwindigkeiten ausgelegt*
- *Reihenweise oder zentral verstellbar*

### Compensation of the yarn tension Fadenspannungskompensation



### Regulating range depending on yarn tension Regelbereich in Abhängigkeit von der Fadenspannung



### Product features

#### Produktbeschreibung

- Compensating yarn tensioners always keep the same yarn tension, regardless of whether the draw-off speed is slow or fast, and regardless of whether the bobbin is full or almost empty
- *Kompensationsfadenspanner halten immer die gleiche Fadenspannung, egal ob die Abzugsgeschwindigkeit niedrig oder hoch und ob eine Spule voll oder fast leer ist*

### Options

#### Optionen

- 6 cN up to 60 cN for cotton
- Yarn break detector
- Disc lifting system
- Central yarn tension readjustment
- Cleaning assistance by means of Air Jet
  
- *6 cN bis 60 cN für Baumwolle*
- *Fadenbruchererkennung*
- *Telleraushebung*
- *Zentrale Fadenspannungsverstellung*
- *Reinigungshilfe durch Air Jet*

### Technical facts

#### Technische Daten

Application <i>Anwendung</i>	for most of the filament yarns (optional also for spun yarns) <i>für die meisten Filamentgarne (optional auch für Fasergarne)</i>
Yarn tension <i>Fadenspannung</i>	3 cN up to 24 cN <i>3 cN bis 24 cN</i>
Yarn count <i>Garntärke</i>	8 dtex up to 160 dtex <i>8 dtex bis 160 dtex</i>
Speed <i>Geschwindigkeit</i>	up to 1200 m/min <i>bis 1200 m/min</i>
Eyelets <i>Ösen</i>	made from aluminium oxide <i>bestehen aus Aluminiumoxid</i>