

MEGATENS

Konstante Fadenspannung über die ganze Länge und Breite der Kette

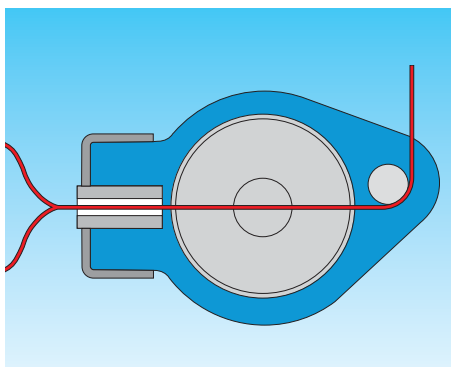
Ihre Vorteile

- Geeignet für alle Garnarten
- Breiter Garnnummernbereich
- Breites Einsatzgebiet
- Zentrale Einstellung der gewünschten Fadenspannung
- Automatische Fadenspannungsregulierung
- Hohe Fadenabzugsgeschwindigkeiten
- Selbstreinigung der Telleroberfläche durch automatischen Tellerantrieb
- Einfache Bedienung

Sichere Spannungsverteilung

Die Spannungsverteilung erfolgt durch Druck auf den oberen Teller. Die Einstellung der Fadenspannung erfolgt zentral und wird im Betrieb automatisch geregelt.

Durch elastische Lagerung der unteren Teller werden schädliche Spannungsspitzen beim Durchlauf von Knoten oder Dickstellen vermieden.

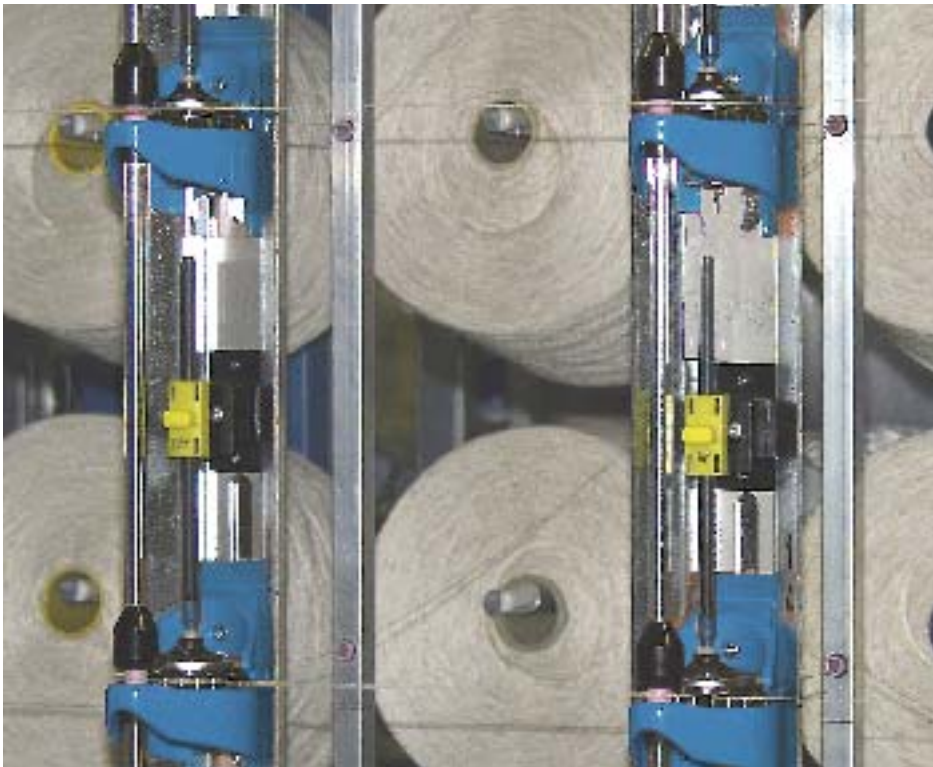


Zentral verstell- und regulierbare Fadenspanner

Von der zentralen Bedienungsstation aus werden die Druckelemente der Fadenspanner einer Gatterseite oder des gesamten Gatters auf die gewünschte Position gebracht. Das Display zeigt jederzeit den aktuellen Wert an. Die automatische Spannverstellung ermöglicht ausserdem die Kombination mit der Fadenzugregelung der Benninger-Wickelmaschinen.

Gleich bleibende Verhältnisse durch Staubschutz und Tellerantrieb

Durch die staubgeschützte Ausführung von Druckelement und Tellerantrieb ist deren einwandfreie Funktion auch bei der Verarbeitung von Stapelfasern sichergestellt. Dank angetriebenen Bremstellern wird die Spannungsverteilung nicht beeinträchtigt, da Avivage- oder Faserablagerung durch den Selbstreinigungseffekt der Bremsteller vermieden werden.

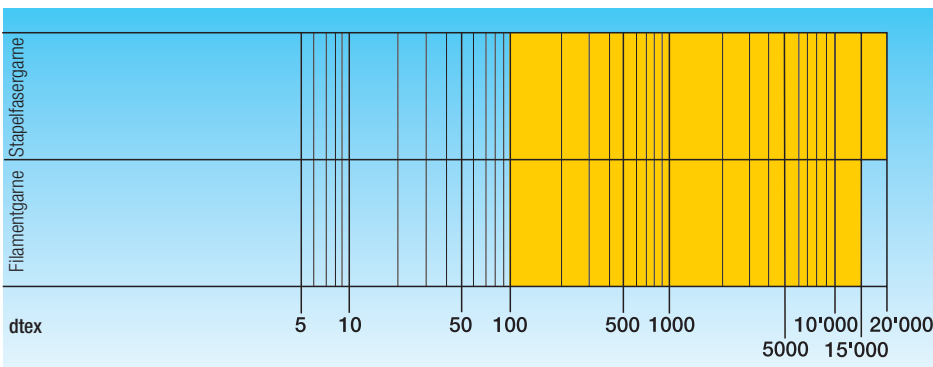


Schonende Fadenbehandlung

Verschiedene Fadenmaterialien stellen an die Bremsteller unterschiedliche Anforderungen. Je nach Einsatzgebiet stehen deshalb hartverchromte Teller mit unterschiedlicher Oberflächenstruktur zur Verfügung.

Konstante Spannungsverhältnisse

Da bei der Grundeinstellung die Druckgebung für jede Spannerschiene bereits berücksichtigt wird, beeinflusst die Gatterlänge die Spannungsverhältnisse nicht.



Einsatzgebiet

MEGATENS ist ein Fadenspanner mit einem breiten Einsatzspektrum in Bezug auf den Garnnummernbereich wie auch

auf Garnmaterialien. Dank seinem Design und seiner Dimension ist dieser Spanner speziell für die Verarbeitung von groben bis mittelfeinen Garnen geeignet.

Benninger AG, CH-9240 Uzwil/Schweiz
 Telefon +41 71 955 85 85
 Fax +41 71 955 87 47
 E-Mail: benswiss@benningergroup.com
 Internet: www.benningergroup.com

Änderungen infolge technischer Fortschritte sind vorbehalten.

