

Zeitschrift: Mittex : die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im deutschsprachigen Europa
Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten
Band: 105 (1998)
Heft: 2

Artikel: Schussfadenspeicher IRO-Laser/Nova
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-677637>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Schussfadenspeicher IRO-Laser/Nova

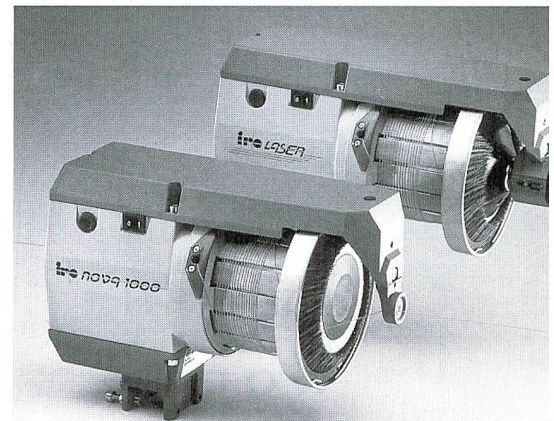
Der weltführende Produzent von Schussfadenspeicher IRO, Ulricehamn (S), hat den Fadenspeicher Laser/Nova bereits auf der ITMA '87 vorgestellt. Vor kurzem verliess der 200 000. Laser/Nova den Betrieb.

Kompakte Bauweise

Mit seiner kompakten Bauweise bereitet dieses Modell den Weg für eine komplette Modellpalette. Bei Arbeitsgeschwindigkeiten zwischen 600 und 1600 m/min ist der Schussfadenspeicher bei einer Vielzahl von Einsatzbereichen anwendbar und trägt zur Erhöhung des Nutzeffektes in der Weberei bei. Der Fadenspeicher enthält eine Mikroprozessorsteuerung, einen

integrierten Garndurchlaufsensor, eine stufenlos arbeitende Garnseparierungseinrichtung, eine koaxiale Ausgangsbremse sowie das System Flex-Brake.

Selbst 10 Jahre nach Einführung des Gerätes konnten die Verkäufe im Jahr 1997 um 30% gesteigert werden.



Schussfadenspeicher Laser/Nova Foto: IRO

IRO AB, Box 54, S-52322 Ulricehamn,
Schweden, Tel.: 0046 321 29700,
Fax: 0046 321 29800

Flächenbeschränkungen beim Baumwollanbau 1998/99

Die Weltbaumwollerzeugung wird derzeit für 1997/98 mit 19,8 Mio. Tonnen und für 1998/99 mit 19,4 Mio. Tonnen veranschlagt. In den USA wird ein Rückgang der Fläche für den Baumwollanbau erwartet (–7%) infolge niedrigerer Baumwollpreise und Anpassungen an das Farmprogramm, das die Stützungszahlungen von der Produktion abgekoppelt hat. Bei einem geringen Rückgang der Hektarerträge wird eine Ernte von 3,65 Mio. Tonnen für die Saison 1998/99 erwartet. Vor allem der positive Preisverlauf von Sojabohnen und Mais dürfte die Farmer im mittleren Süden und Südosten zu Anbauverlagerungen ermutigen. Einschränkungen der Fläche für die kommende Saison sind auch in Indien (–4%) und in Pakistan (–8%) vorgesehen.

**USA – 730 kg/ha,
China – 957 kg/ha**

Der Weltbaumwollhandel spiegelt mit erwarteten 5,7 Mio. Tonnen gegenüber 6,1 im Vorjahr die voraussichtliche Halbierung der China-Importe wider. Die 1997/98 Baumwollernte der USA umfasst 4,13 Mio. Tonnen bei einem Durchschnittsertrag von 730 kg/ha. Die Ernte der südlichen Hemisphäre wird 1,8 Mio. Ton-

nen betragen und um erwartete 20% höher ausfallen als im Vorjahr. Dagegen stehen zu befürchtende Auswirkungen des Wetterphänomens El Niño. Trotz eingeschränkter Fläche erzielt China in dieser Saison eine grössere Ernte (4,4 Mio. Tonnen) dank einem Durchschnittsertrag von 957 kg/ha. China ist in der laufenden Saison der Welt grösster Baumwollverarbeiter und -erzeuger und will seine Importe zukünftig drosseln sowie seine Textilbetriebe modernisieren.

Reduzierung bei der Baumwollgarnproduktion

Der Textilverband Schweiz stellt generell eine verbesserte Situation fest. Der Umsatz in der Bekleidungsindustrie 1997 beträgt 4,4 Milliarden SFr. begleitet von einem Beschäftigtenabbau von 5,2%, infolge Auslagerung ins Ausland. Die Baumwollgarnproduktion verringerte sich um 17% auf 23,3 Tonnen. Die Baumwollweberei verfehlte um 7,6% das Vorjahresresultat und erzielte 33,7 Millionen Laufmeter. Die Baumwolleinfuhr stieg um 2,8% auf 32,2 Tonnen, wichtigstes Lieferland waren die USA (33%). Quelle: Cotton Report

Bearbeitet von Andrea Weber Marin

Anstieg der Lagerbestände trotz geringerer Produktion

Wie das ITMF berichtet reduzierte sich die Weltgarnproduktion im dritten Quartal 1997 um 2,3% gegenüber dem 2. Quartal. Für Europa bedeutete dies –4,3%, für Asien –2,2% und für die USA –1,2%. Die Garnlager erhöhten sich jedoch um insgesamt 3,3%, wobei in Asien mit +5,5% der höchste Anstieg zu verzeichnen war. Der europäische Garnbestellindex verbesserte sich um 3,3% und lag damit 13,4% höher als im Vergleichszeitraum des Vorjahres.

Die Weltgewebeproduktion reduzierte sich nur unwesentlich um 0,8%. Dabei registrierte Asien eine Zunahme von +4,5% und Europa und die USA einen Rückgang von –3,9% bzw. –2,8%. Die Lagerbestände verminderten sich weltweit um 1,4%. Der Gewebestellindex zeigte einen Anstieg von 3,9% gegenüber dem vorangegangenen Quartal.

Quelle: ITMF, CH-8039 Zürich.

**Der elektronische Weg zur
Inseratbestellung
E-mail: inserat@mittex.ch**