

Technik

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Mittex : die Fachzeitschrift für textile Garn- und Flächenherstellung im deutschsprachigen Europa**

Band (Jahr): **86 (1979)**

Heft 4

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Technik

Schlafhorst-Direktschärmaschine OZD in Duo-Baum-Ausführung

Zur Kettherstellung aus Filamentgarn

W. Schlafhorst & Co., Mönchengladbach, hat die Direktschärmaschine OZD-FT zur Herstellung von Teilkettbäumen bis 814 mm Scheibendurchmesser im Produktionsprogramm.

Die OZD-FT ist lieferbar in 3 Maschinenbreiten:

- OZD-FT 42 für die Bewicklung von Teilkettbäumen mit 42" Aussenmass
- OZD-FT 55 für die Bewicklung von Teilkettbäumen mit Aussenmassen zwischen 42" und 55"
- OZD-FT 63 für die Bewicklung von Teilkettbäumen mit Aussenmassen zwischen 42" und 63".

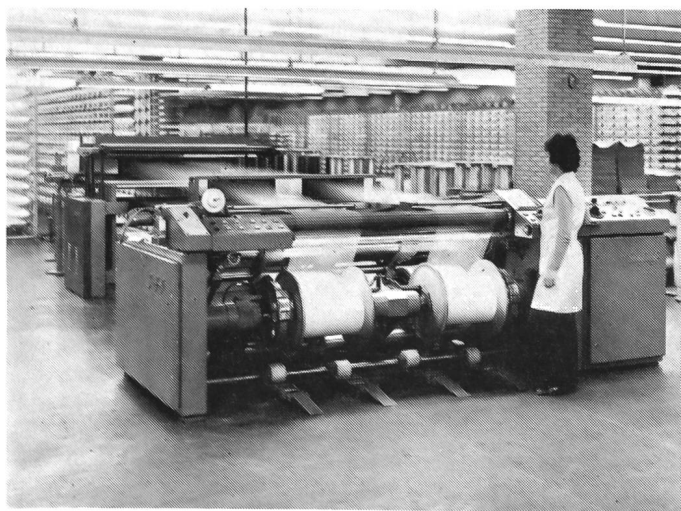
Die OZD-FT erreicht Arbeitsgeschwindigkeiten bis 1200 m/min. Der gesamte Geschwindigkeitsbereich kann an der OZD-FT mit Anpressung gefahren werden. Der Wechsel der Anpresswalze beim Umrüsten auf eine andere Arbeitsbreite ist in kürzester Zeit möglich.

Der Anpressdruck ist stufenlos einstellbar bis 4000 N (Newton).

Zusätzlich zu den o. a. Typen ist jetzt die OZD-FT auch in Duo-Baum-Ausführung lieferbar.

Mit dieser Maschine ist es möglich, Teilkettbäume mit Aussenmassen zwischen 42" und 63" einbäumig zu schären oder 2 Teilkettbäume mit 21" Aussenmass nebeneinander.

Beide Teilkettbäume werden gleichzeitig, aber getrennt voneinander aufgenommen. Der Mittelarm besitzt beidseitig hydraulisch spannende Futter, die gemeinsam mit den Aussenfuttern die beiden Bäume sicher aufnehmen.



Neu im Schlafhorst-Programm: Zur Kettherstellung aus Filamentgarnen Direktschärmaschine OZD in Duo-Baum-Ausführung.

Über den Kreuzschalter am Schaltpult wird das Einspannen, Heben, Senken und Ausspannen des Baumes hydraulisch gesteuert.

Ein schneller Umbau der Duo-Baumeinrichtung auf einbäumige Arbeitsweise ist möglich.

Ein speziell für die OZD-FT 63—2 x 21" konstruierter Koppelkamm wird zu einem Kamm zusammengefahren, so dass ein Neueinziehen der Fadenschar nicht erforderlich ist.

Auch beim Duo-Schären von zwei Bäumen nebeneinander arbeitet die Maschine mit Anpresswalzen.

Das Kick-Back der Anpresswalzen beim Stop der Maschine bleibt bei dieser Arbeitsweise ebenfalls erhalten.

Der maximal einzuspannende Scheibendurchmesser beträgt bei den 21" Teilkettbäumen 814 mm.

Bei eingebauter Duo-Baum-Einrichtung ist auch das Schären mit nur einem Teilkettbaum von 21" Aussenmass möglich.

Schlafhorst bringt mit dieser OZD eine technisch interessante Ergänzung des Kettvorbereitungsprogrammes auf den Markt.

Tagungen und Messen

stf

Besuchstag in Wattwil

Im Mai findet wiederum unser traditioneller Besuchstag in Wattwil statt. Die Abteilungen Zürich und St. Gallen stellen in Wattwil aus.

Als Termin haben wir den Samstag, 12. Mai 1979, gewählt.

Zu diesem Besuchstag laden wir alle unsere Freunde und Interessenten der Schule freundlich ein.

Wir zeigen Studentarbeiten der Abteilungen Spinnerei/Zwirnerei, Weberei, Textildessinatur, Wirkerei/Strickerei, Textilveredlung, Bekleidung, Textilkaufleute.

Das gesamte Schulprogramm wird in einer besonderen Ausstellung vorgestellt. Der Besucher erhält auch Informationen über die Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten im textilen Bereich.

Die Maschinen und Apparate in den Maschinensälen und Laboratorien sind während des ganzen Besuchstages in Betrieb.

Die Schweizerische Textilfachschule freut sich auf Ihren Besuch!