Kalender

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **98 (1991)**

Heft 3

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Dichtkopf für Wärmeträgeröl bis 400° C

Neue Produktionsanlagen in Textil- und Nonwovenindustrie laufen mit erheblich höheren Geschwindigkeiten als in der Vergangenheit. Um bei höheren Geschwindigkeiten die gleichen Prozesse durchführen zu können, ist es bei ölbeheizten Walzen erforderlich, mit sehr hohen Temperaturen zu fahren. Die bislang am Markt bekannten Dichtkopfkonstruktionen sind damit technisch am Ende. Die Folge ist überhöhter Verschleiss, schnelle Undichtigkeit und damit Umweltverschmutzung und Gefährdung des Bedienungspersonals.

Christian Maier, Heidenheim, bietet hier die Lösung an. Sie beruht auf neuesten Forschungsergebnissen. Der Maier-Dichtkopf DQ ist technisch aufwendig, funktioniert aber problemlos bei bisher unerreichten Einsatzdaten.

1500 upm und 400° C und 10 bar sind gleichzeitig möglich!

Eine hochwertige Gleitringdichtung dichtet das heisse Wärmeträgeröl ab. Um zu vermeiden, dass heisses Öl in Kontakt mit der Atmosphäre gelangen kann, wird ein Sperrmedium vorgeschaltet. Durch spezielle Isoliermassnahmen wird erreicht, dass heisses Wärmeträgeröl im Dichtkopf nur gering abkühlen kann.

Der neue Dichtkopf ist umweltverträglich, da kein heisses Öl mehr austreten kann und damit auch keine Dämpfe entstehen, die das Bedienungspersonal gefährden.

Gebrüder Ouboter AG,
8700 Küsnacht ■

Kalender 1991

Industrie

Hannover Messe Industrie	Hannover	10.04. - 17.04.
IMB	Köln	04.06. - 08.06.
Leipziger Messe	Leipzig	01.09. - 07.09.
Bobbin Show	Atlanta	24.09. - 27.09.
ITMA	Hannover	24.09. - 03.10.

Mode

Mode-Woche-München	München	07.04. - 09.04.
Haute Couture	Paris	21.07. - 25.07.
TMC Monsieur	Zürich/TMC	05.08. - 07.08.
Int. Herrenmodewoche und TMC Femme	Zürich/TMC	12.08. - 14.08.
Inter-Jeans	Köln	16.08. - 18.08.
LACE & Harrogate Fashion Fair	Harrogate	18.08. - 21.08.
Mode-Woche-München	München	18.08. - 20.08.
TMC Bademode, Sport und Mode	Zürich/TMC	19.08. - 23.08.
Finnish Fashion Fair	Helsinki	27.08. - 29.08.
Future Fashion Scandinavia	Kopenhagen	22.08. - 25.08.
Jim-Er-Es	Salzburg	25.08. - 27.08.
TMC Enfant	Zürich/TMC	26.08. - 29.08.
TMC-Dessous	Zürich/TMC	26.08. - 29.08.
Igedo	Düsseldorf	01.09. - 04.09.
Salon de la Mode Enfantine	Paris	07.09. - 10.09.
Sehm	Paris	07.09. - 10.09.
Kind und Jugend	Köln	13.09. - 15.09.
Ideabella	Cernobbio	17.09. - 20.09.
Moda Intessuto	Mailand	01.10. - 03.10.
Première Vision	Paris	05.10. - 08.10.
Mode-Woche-München	München	06.10. - 08.10.
Milano Collezioni	Mailand	06.10. - 10.10.
Interstoff ASIA	Hongkong	12.11. - 14.11.

Heimtextilien

Heimtex	Zürich/TMC	02.09. - 05.09.

Sport

TMC Bademode, Sport und Mode	Zürich/TMC	19.08. - 23.08.
Spoga	Köln	30.08. - 01.09.
Spoga	Köln	01.09. - 03.09.
Ispo	München	03.09. - 06.09.
Sisel Sport	Paris	08.09. - 10.09.
Bespo	Bern	15.09. - 17.09.
Ispo Asia 91	Singapur	17.10. - 20.10.

Weiterbildung

SVT-Kurse

9	Aktuelle Stossrichtungen bei Synthesefasern	Egerkingen	18.04.
10	Mode und Farbe	Zürich	03.05.
11	Innovationen von Sulzer Rüti	Rüti	21.06.

Zentrum für Unternehmensführung

Management von Forschung und Entwicklung	Zürich	10.04. - 12.04.
Entlohnungssysteme	Regensdorf	22.05. - 24.05.

BTI Bekleidungstechnische Institut e.V., Mönchengladbach

Gruppenleiterseminar II	Mönchengladbach	08.04. - 12.04.
Trainer-Seminar	Mönchengladbach	08.04. - 12.04.
Gruppenleiter-Basisseminar	Mönchengladbach	15.04. - 26.04.
Tempo-Training und Arbeitsplatzüberprüfung	Mönchengladbach	15.04. - 17.04.
Logistik-Grundseminar	Mönchengladbach	22.04. - 23.04.
	Salzburg	24.04. - 25.04.
So schneiden Sie effektiver aus!	Wien	06.05.
	Mönchengladbach	28.05.
Strategie-Seminar «Qualität»	Mönchengladbach	27.05.
Sorgen Sie für Kontinuität?	Wien	07.05.
	Mönchengladbach	29.05.

Unternehmensberatung Bäckmann, D-8751 Heimbuchenthal

Moderne Konfektion technischer Textilien und Textilverbundstoffe	Mespelbrunn	21.03. - 22.03.
Arbeits- und Zeitwirtschaft für Konfektions-, Näh-, Textil- und Lederverarbeitungsbetriebe	Mespelbrunn	11.04. - 12.04.

Prozesssteuerung und Vernetzung

Mit Blick auf die ITMA, 11. Internationale Textilmaschinen-Ausstellung in Hannover, fand am 30. und 31. Januar in Düsseldorf die Tagung '91 des Fachbeirates Informationssysteme für die Textilindustrie der VDI-Gesellschaft Textil und Bekleidung (TXB) statt. Im Mittelpunkt standen dabei die Prozesssteuerung und Vernetzung der Textilmaschinen. Namhafte Referenten aus der Industrie diskutierten mit den über 200 Teilnehmern der Tagung, darunter etwa 60 Studentinnen und Studenten der Ausbildungsgänge Textil und Bekleidung, Aspekte der Automatisierung in den Textilbetrieben der Zukunft. Die für künftige Investitionsentscheidungen in der Textilindustrie verantwortlichen Fachleute aus der Unternehmens- und Betriebsleitung, der Logistik, Arbeitsvorbereitung und Maschinenführung, der Organisation und Datenverarbeitung nutzten die Tagung als ihr Informationsforum.

Die europäischen Textilbetriebe werden zukünftig noch stärker in integrierte Informatiksysteme investieren (müssen), um im Zeitalter der grenzenlosen Kommunikationsmöglichkeiten gegenüber fernöstlichen Mitbewerbern ihre bisherigen Standortvorteile nicht zu verlieren. Prozesssteuerung und Prozessbeherrschung sind auf Hersteller- wie auf Anwenderseite eine ständige Herausforderung für Konstruktion und Produktion.

Der vermehrte Einsatz von maschinenbezogenen Bordcomputern wird ebenso wie die unumgängliche Datenintegration zur Prozessleitebene im wesentlichen davon abhängen, dass sich Maschinen- und Systemanbieter noch stärker auf den Einsatz offener Systemarchitekturen konzentrieren.

«Alleingänge» oder bewusstes Abgrenzen zu Mitbewerbern aus Marketingüberlegungen führen sowohl bei Schnittstellen als auch bei Rechnerkonzepten für die Anbieter derartiger Lösungen mittel- und langfristig in eine Sackgasse, zumal sich die Kunden gezwungenermassen mehr und mehr Know-how aufbauen werden.

Bei der Auswahl von Maschinen werden die Anwender Bedingungen an die Prozesssteuerung stellen, damit die Datenintegration im unternehmensspezifischen Informatikkonzept problemlos erfolgen kann. Die Vernetzung der unterschiedlichen Hardware-Systeme wird zukünftig bei der Gestaltung von Informatikkonzepten einen höheren Stellenwert einnehmen.

Mit der Tagung «Automatisieren im Textilbetrieb 2000» wurde eine solche Veranstaltung erstmals durch eine videografische Aufzeichnung aller Vorträge und Diskussionen dokumentiert. Die Tagung kann damit auch nachträglich allen Interessenten zugänglich gemacht werden.

Die Vorträge sind in einem Tagungshandbuch, das als VDI-Bericht 879 im VDI-Verlag erschienen ist, zusammengestellt.

Verein Deutscher Ingenieure (VDI)
D-4000 Düsseldorf 1 ■