

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

Herausgeber: Schweizerische Vereinigung von Textilfachleuten

Band: 104 (1997)

Heft: 6

Artikel: Preciflex-Technologie für alle Garne auf den SSM DP Digicone preciflex-Maschinen

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-677940>

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

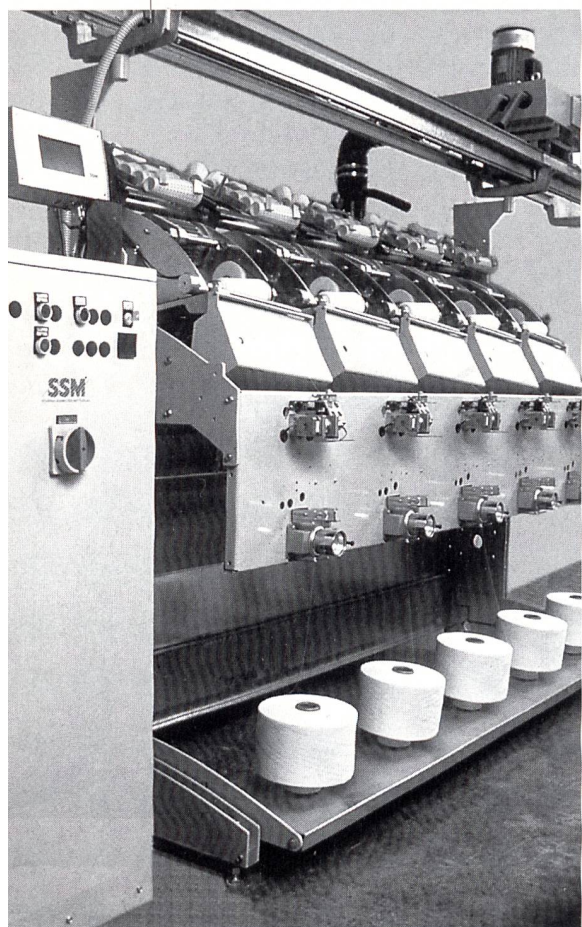
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

Download PDF: 15.01.2026

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

Preciflex™-Technologie für alle Garne auf den SSM DP DIGICONE® preciflex™-Maschinen

Die SSM AG, ein führender Lieferant von modernen Spulmaschinen, stellt die neue preciflex™-Technologie vor, die für nahezu alle Anwendungsgebiete und Garne geeignet ist.



Einleitung

Der grosse Markterfolg der PW1 preciflex™-Filamentspulmaschine mit ihrer Flexibilität sowie die Marktnachfrage von Herstellern für Spinnfasergarne nach einer ähnlichen Spulmaschine hat SSM veranlasst, die neue Maschinenserie DP Digicone® preciflex™ zu produzieren.

Diese neueste Maschinengeneration wird als eine der vielseitigsten Spulmaschinen bezeichnet. Die Flexibilität und die Reproduzierbarkeit der preciflex™-Technologie wurde in

Parameter

Programmierbarer Windungsaufbau (DIGICONE® oder Präzisionswindung)

Innovative Lösungen bei der Garnspannungskontrolle

Innovative Lösungen bei der Überwachung des Spulenaufbaus

Offene Maschinenkonstruktion (mechanisch und elektronisch)

Auto-Doffing

ein Maschinenkonzept umgesetzt, das dem Anwender jegliche Kombination ermöglicht, um allen Anforderungen an die Spulerei zu entsprechen.

Einsatzgebiete

Es kann in verschiedenen Anwendungsgebieten wie Umspulen, Spulen von Färbespulen, Fachen mit oder ohne Elastomerzuführung oder Spulen mit Präparation mit spezifischen Maschinenkonfigurationen gearbeitet werden. Das bei allen Maschinen eingesetzte einzigartige Fadenverlegesystem erlaubt es, die Spulenform zu programmieren und somit die Wirtschaftlichkeit in den nachfolgenden Prozessen zu erhöhen.

Nutzen für den Kunden

Neben der bekannten und geschätzten Flexibilität und Reproduzierbarkeit der preciflex™-Technologie, zeigen die folgenden Funktionen die zusätzlichen Vorteile dieser Technologie auf (siehe Tabelle).

Zukunftsansichten

Mit der neuen DIGICONE® preciflex™-Maschinenlinie zeigt SSM seine Verantwortung für diese Technologie. Der industrielle Einsatz

beweist, dass der Anwender mit dieser Technologie Verbesserungen bei der Qualität, der Effizienz und der Reproduzierbarkeit erzielt und damit seine Wettbewerbsfähigkeit steigert.

SSM Schärer Schweiter Mettler AG, POB, CH-8812 Horgen, Tel.: +41 (0)1 718 33 11, Fax: + 41 (0)1 718 34 51, E-mail: sales@ssm.ch, Internet: www.ssm.ch

Nutzen

Universalität, Optimierung des Spulenaufbaus zur Erfüllung der Anforderungen in den Nachfolgeprozessen

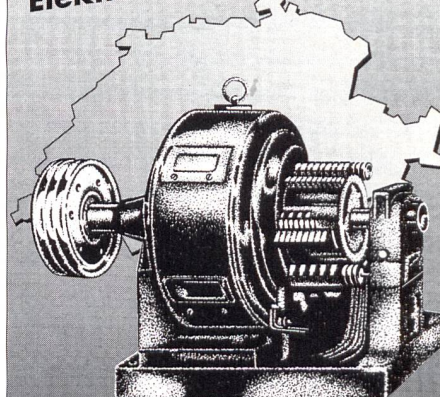
Ausgezeichneter Spulenaufbau und homogene Dichte

Ausgezeichneter Spulenaufbau und kontrollierte Dichte

Möglichkeit zur Integration spezieller Funktionen

Erhöhung des Nutzeffektes

Ihr Partner für fachgerechte Reparaturen ruhender und rotierender Elektromaschinen



Elektro-Maschinen und -Motoren, Reparaturwerk, Wicklerei, Apparatebau

w. frei ag
8645 Jona, Buechstr. 6, Tel. 055/225 40 00