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

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **104 (1997)**

Heft 6

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-677940

**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**

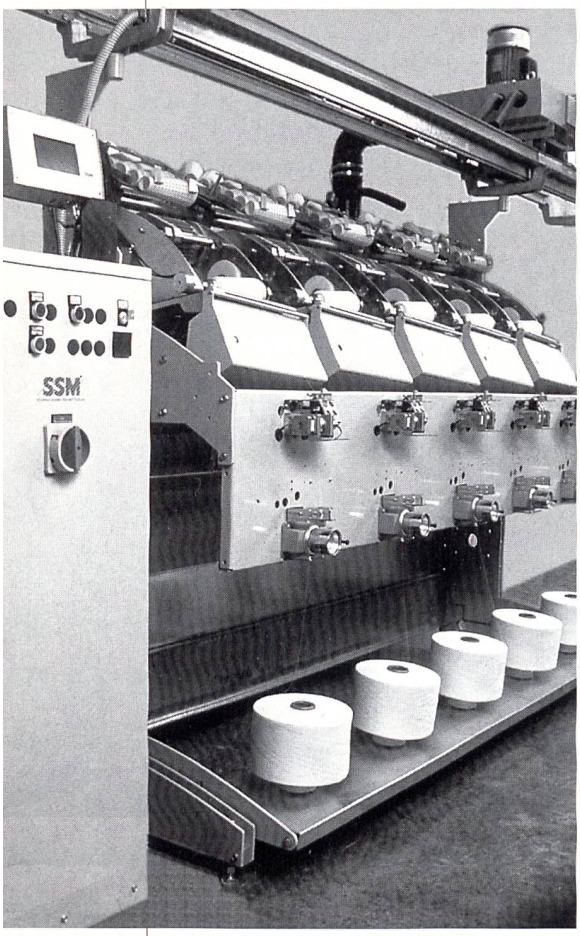
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

**http://www.e-periodica.ch**

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

| Parameter | Nutzen |
|---|---|
| Programmierbarer Windungsaufbau (DIGOCONE® oder Präzisionswindung) | Universalität, Optimierung des Spulenaufbaus zur Erfüllung der Anforderungen in den Nachfolgeprozessen |
| Innovative Lösungen bei der Garnspannungskontrolle | Ausgezeichneter Spulenaufbau und homogene Dichte |
| Innovative Lösungen bei der Überwachung des Spulenaufbaus | Ausgezeichneter Spulenaufbau und kontrollierte Dichte |
| Offene Maschinenkonstruktion (mechanisch und elektronisch) | Möglichkeit zur Integration spezieller Funktionen |
| Auto-Doffing | Erhöhung des Nutzeffektes |

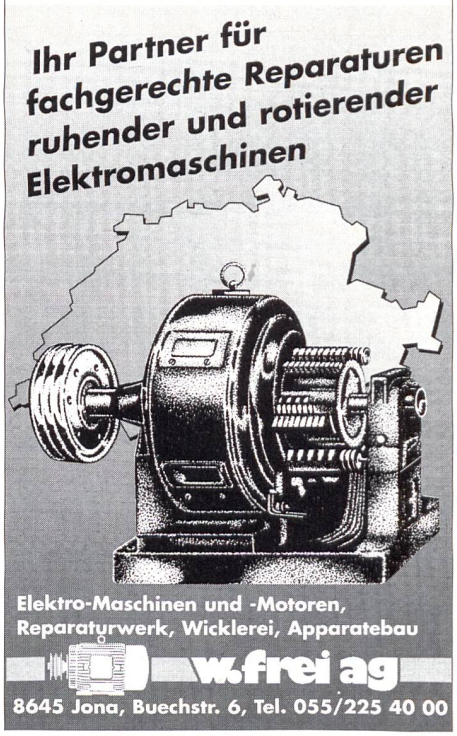
## Einsatzgebiete

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)*.

## Zukunftsaussichten

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