

# Die neue Musterkettenschärmaschine GOM 8

Autor(en): **Schlenker, Ulrike**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **113 (2006)**

Heft 2

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-677553>

## **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.

## Die neue Musterkettenschärmaschine GOM 8

Ulrike Schlenker, KARL MAYER Textilmaschinenfabrik GmbH, Obertshausen, D

**Die Musterkettenschärmaschine vom Typ GOM 16 aus dem Hause KARL MAYER wurde zur ITMA 2003 in Birmingham erstmals dem Markt vorgestellt. Mit Schärge­schwindigkeiten bis praktisch 1'200 m/min und einer Verdoppelung der Umbäumgeschwindigkeit sorgte der Newcomer für eine Produktionssteigerung gegenüber dem Vorgängermodell von 25 – 40 % im Drehgatterbetrieb bzw. von sogar 200 – 600 % bei farbigen Mustern und damit für einen deutlichen Leistungsschub bei der Herstellung von Muster- und kurzen Produktionsketten. Mit Hightech im Komplett­paket zum Highlevel bei der Performance!**

Für all diejenigen Kunden, bei denen der Anschaffungspreis in der Prioritätenliste der Anforderungen an neu zu erwerbende Fertigungstechnik höher angesiedelt ist als die Produktivität, wird es im Frühjahr 2006 ein Basic-Pendant zur GOM 16 geben. Die neue Maschine ist ca. 30 % preiswerter als die Premiumvariante, trägt eine um acht reduzierte Zahl in der Bezeichnung, weist entsprechend eine halbierte Anzahl der Spulenpositionen im

Drehgatter auf und wurde um einige optionale Features reduziert.

### GOM Light

Hier zu nennen: die Wachseinrichtung, damit verbunden die Vorabzugstrommel und die Schlichteteilung. Die Kettbäume der GOM 8 weisen je ein Kreuz am Anfang und am Ende auf und erreichen Kettlängen von bis 420 m. Damit ist die GOM Light bestens geeignet für die

kurzmetragige Verarbeitung von Baumwolle, Wolle und Seide in vielseitiger Musterung und für die Herstellung beispielsweise von Hemdenstoffen, einem der Haupteinsatzgebiete dieser Maschine.

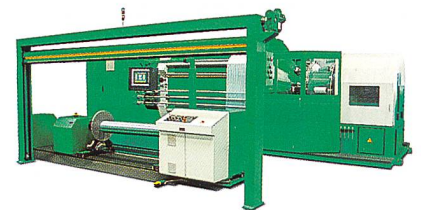
### Unbegrenzte Mustervielfalt

Trotz allem Purismus behält die GOM 8 das

Wesentliche im Blick. So ist sie ebenfalls 1'200 m/min schnell, bietet eine praktisch unbegrenzte Mustervielfalt mit nur einem rotierenden Gatter und macht einen Farbwechsel bei voller Geschwindigkeit möglich. Sie setzt das neue Schärprinzip der GOM 16 um und gewährleistet damit neben einer fadenschonenden Verarbeitung beste Kettqualität, d.h., gleiche Fadenlängen untereinander, gleiche Fadenspannungen in allen Fäden zu jedem Zeitpunkt und damit gleiche Fadenspannungen beim Weben. Zudem verhindert die exakte, parallele Fadenablage die Fadenverdrehungen des herkömmlichen Drehgatterbetriebs.

### Preisattraktive Lösung für das Standardgeschäft

Mit diesem Leistungsprofil ist die GOM 8 eine preisattraktive Lösung für das Standardgeschäft im asiatischen Wirtschaftsraum und für Einsteiger mit geringerem verfügbarem Investitionsvolumen bzw. vorsichtigen Kalkulationen durch eine fehlende konsolidierte Geschäftsba­sis. Eine Käuferschicht, deren Gunst hoch im

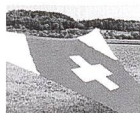
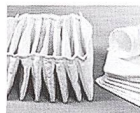
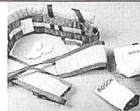


Die neue Musterkettenschärmaschine GOM 8 Kurs steht. In den hart umkämpften Märkten der Branche wird sich die GOM 8 durch ein äusserst ausgewogenes Preis-Leistungsverhältnis bei den Kunden und gegenüber Wettbewerbern mit Nachbauambitionen durch patentierte Lösungen durchsetzen. Eine der wichtigsten dabei: das innovative System der Musterkettenschärmaschine selbst.

### Als technische Näherei

bringen wir Ihre Ideen zum Erfolg:

- schnell, flexibel und günstig
- eigene Konfektion
- Kundenaufträge von A bis Z
- Logistik, Transport
- Verpackungsservice
- internationale Erfahrung
- eigene Produktionsstandorte Schweiz/Slowakei



Kontaktieren Sie uns.

P. Badertscher AG  
Feldstrasse 9  
CH-9215 Schönenberg

Tel. +41 (0)71 642 45 30  
Fax +41 (0)71 642 45 32  
info@badertscherag.ch  
www.badertscherag.ch

**Badertscher**

TECHNISCHE TEXTILPRODUKTE  
SCHAUMSTOFFTECHNIK



## RÜEGG + EGLI AG

Webeblattfabrikation

150 Jahre  
Qualität

Hofstrasse 98  
CH-8620 Wetzikon

Tel. ++41 (0)1 932 40 25, Fax ++41 (0)1 932 47 66

Internet: [www.ruegg-egli.com](http://www.ruegg-egli.com) E-Mail: [contact@ruegg-egli.com](mailto:contact@ruegg-egli.com)

- Webeblätter für alle Maschinentypen
- Rispelblätter in allen Ausführungen
- Bandwebeblätter für alle Maschinentypen
- Winkelleitblätter (Gelenkschärblätter)
- Spiralfederrechen in allen Breiten • Schleif- und Poliersteine