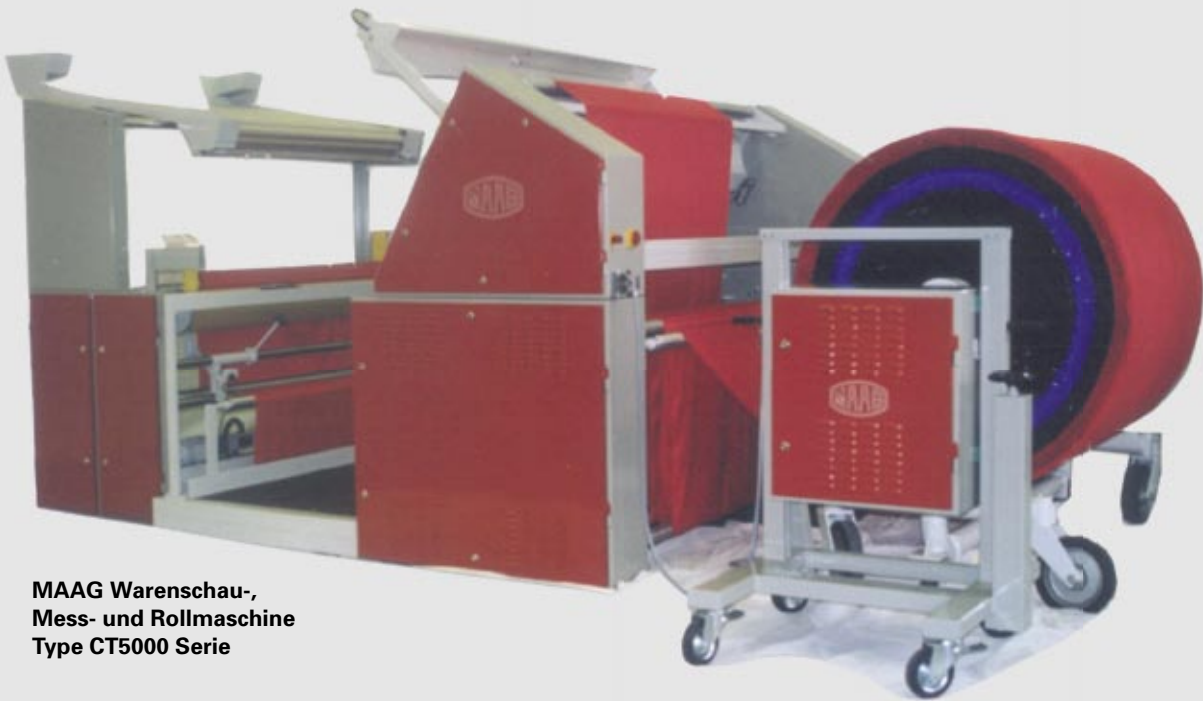




**GEBR. MAAG MASCHINENFABRIK AG**  
CH-8700 Küsnacht Schweiz  
Telefon +41 44 913 66 11, Fax +41 44 913 66 22  
info@texmaag.ch, www.texmaag.ch

## **Warenschau-, Mess- und Rollmaschine CT5000 Serie**



**MAAG Warenschau-,  
Mess- und Rollmaschine  
Type CT5000 Serie**

**>>> Einstellbar für  
sämtliche  
Gewebearten**

**Einwandfreie Gewebekontrolle, exakte  
Längenmessung, verzugsfreie und kanten-  
gerade Aufmachung sind die Haupt-  
bedingungen, welche von einer modernen,  
zweckmässigen Warenschau-, Mess-  
und Rollmaschine erfüllt werden müssen.**

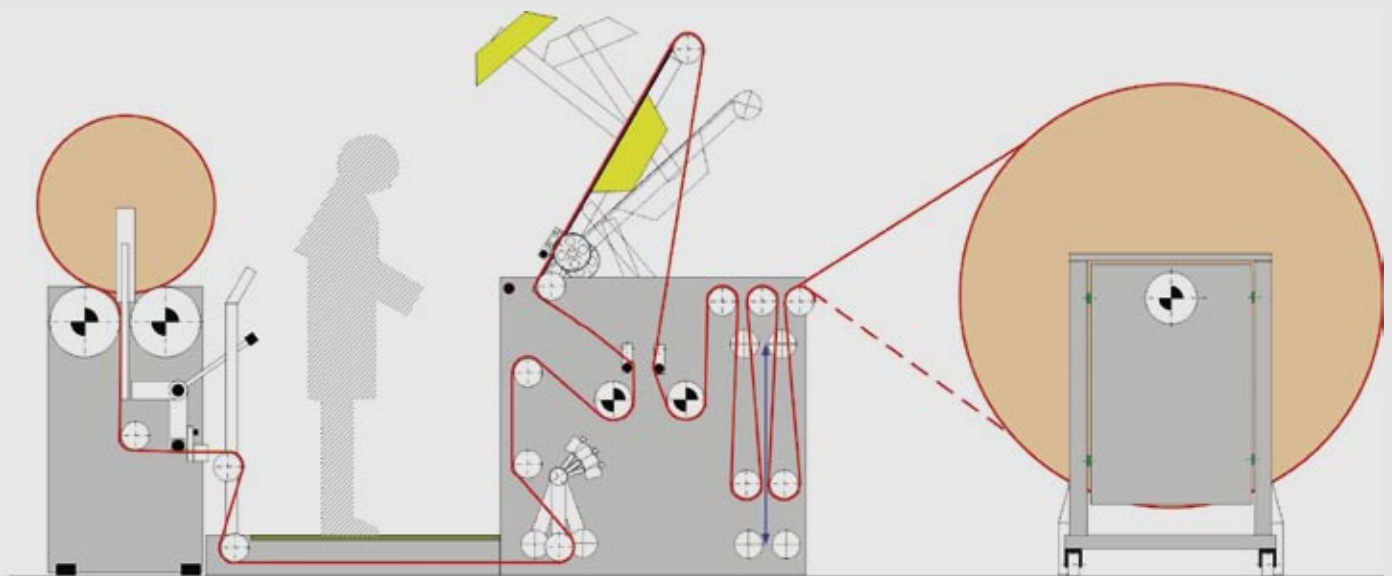
Unsere reiche Erfahrung auf diesem Gebiet und nicht zuletzt die Zusammenarbeit mit unserer umfangreichen Kundschaft half uns, ein Programm an Warenschau-, Mess- und Rollmaschinen in höchster Perfektion zu entwickeln und auf den weltweiten Markt zu bringen.

Vom Grundmodell CT5000 ausgehend, kann durch Einbezug von Ergänzungseinrichtungen den manigfaltigen Anforderungen Rechnung getragen werden. Grundbestimmend für die Wahl der richtigen Maschinentype ist die Arbeitsmethode, das heisst in welcher Aufmachung oder Form die Ware der Maschine vorgelegt und wieder entnommen wird (z.B. ab Kleinrolle auf Kartonhüllen oder von Grosskaule auf Grosskaule, usw.) Ferner spielt auch die Art der zu kontrollierenden Ware eine Rolle, d.h. ob dieselbe elastisch und dehnbar oder nicht elastisch und fest ist, wie z.B. Gewirke oder Gewebe.

Zu bestimmen ist auch das Absatzland, wo eventuell vorhandene Eichvorschriften in Bezug auf die Messeinrichtung zu berücksichtigen sind.

### Zur Standardausrüstung unserer Maschinen gehören:

- Maschinensteuerung mit stufenlosen regelbaren A.C. Getriebemotoren für einen Geschwindigkeitsbereich von 0 bis 60 m/min. Die eingestellte Stofflaufgeschwindigkeit bleibt ohne Gegenregulierung konstant.
- Automatische Bremsung beim Anhalten. Diese Einrichtung ermöglicht präzises Anhalten beim Auffinden eines Fehlers.
- Vor- und Rückwärtslauf im ganzen Geschwindigkeitsbereich
- Fein einstellbare Aufrollantriebe für harte und weiche Wickel. Leichte Reguliermöglichkeit während des Laufes.
- Automatische Kantenführung mit optischen Sensoren zum Erzielen von sauberen, kantengeraden Rollen. Für auftragende Warenkanten ist die Steuerung mit Kantenverlagerung lieferbar.
- Die eingebaute SPS erlaubt eine Fernwartung via Internet.



**Maschinenlayout für Denim-Ausführung**



**GEBR. MAAG MASCHINENFABRIK AG**  
CH-8700 Küsnacht Schweiz  
Telefon +41 44 913 66 11, Fax +41 44 913 66 22  
info@texmaag.ch, www.texmaag.ch