

## ROLLBANDABDECKUNGEN MONTAGE- UND WARTUNGSANLEITUNG

### **Achtung!**

Nach Montage steht die Abdeckung unter permanenter Vorspannung!

### **Gewährleistung und Garantie**

Abdeckbänder von Rollos sind als Verschleißteile einzuordnen. Eine Gewährleistung für den Einsatz von Kühlmittel besteht nur für von HEMA getestete und freigegebene Kühlschmierstoffe. Auch sind Beschädigungen durch unsachgemäße Montage, Beanspruchung und unterlassene Wartung/Reinigung wie z. B. Akkumulation von Spänen von der Gewährleistung ausgeschlossen. Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen erhalten Sie als Download unter [www.hema-group.com](http://www.hema-group.com).

### **Montage**

- Rollo rechtwinklig zur Bandablaufrichtung an der Maschine befestigen.
- Rollbandabdeckung entsprechend der Angabe vorspannen.
- Frontbefestigung des Abdeckbandes fluchtend zum Rollo befestigen.
- Das Abdeckband darf in ausgezogenem Zustand keine Wellen schlagen und muß beim Einzug wieder gerade einziehen.
- Bei schieferm Einzug ist die Flucht beider Befestigungen zueinander zu prüfen.
- Die Rollbandabdeckung **muß kundenseitig** mit



(Anzahl) Umdrehungen

**vorgespannt werden**, um die gewünschte Vorspannung zu erreichen.

### **Inbetriebnahme**

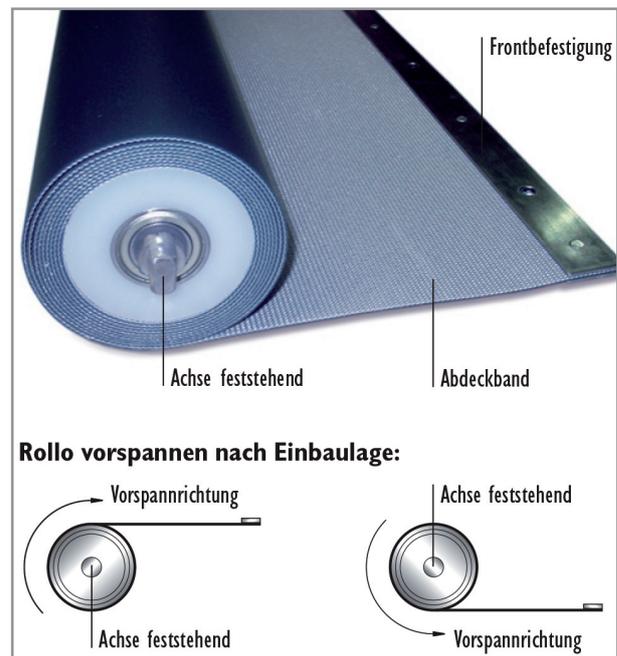
- Betriebszustand der Abdeckung mit geringer Verfahrensgeschwindigkeit prüfen. Hierbei auf einwandfreien Lauf des Abdeckbandes achten.
- Das Abdeckband darf keine Wellen schlagen und muß gerade aufgewickelt werden. Bei Unregelmäßigkeiten wie Quietschen oder Rucken ist die Ursache zu ergründen. Beseitigen Sie die Ursache, da die Abdeckung sonst beschädigt wird.

### **Pflege**

- Abdeckung je nach Verschmutzungsgrad periodisch, jedoch mindestens wöchentlich von Schmutz reinigen.

### **Wartung und Verschleiß**

- Abdeckbänder von Schutzabdeckungen sind grundsätzlich als Verschleißteile einzustufen. Führen Sie eine regelmäßige, mindestens wöchentliche Sichtprüfung des Abdeckbandes durch. Verschlossene oder beschädigte Abdeckbänder sind zu erneuern. Wenden Sie sich hierzu an den Hersteller.



### **Service**

- Verschlossene Abdeckungen bzw. Komponenten werden fachkundig durch uns instandgesetzt. Senden Sie uns hierzu die Abdeckung zu. Sie erhalten umgehend ein Angebot.
- Unser Tipp - notieren Sie sich die Artikel-Nummer Ihrer Rolloabdeckung, Sie finden diese auf Ihrer Rollbandabdeckung auf einem Aufkleber an der markierten Stelle:

**Muster**  
Kd.-Zg.-Nr.: 2005672

**AB = 202037/2** 26.04.06  
**Teile-Nr.: 05-1-13-1-1011**

Muster



HEMA Maschinen- und Apparateschutz GmbH  
Seligenstädter Straße 82, D-63500 Seligenstadt  
Telefon: +49(0)6182/773-0, Telefax: +49(0)6182/773-35  
info@hema-group.com, www.hema-group.com

## ROLLER COVERS INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

### ⚠ Attention!

After assembly the cover is under constant tension!

### 🔑 Warranties

Roller bands are classified as wearing parts. Only those cooling lubricants HEMA has tested and approved are covered by our warranty. Also our warranties do not extend to damage incurred as a result of improper installation, loading, and failure to service or clean, e.g. swarf accumulation. Our general terms and conditions are available as a download at [www.hema-group.com](http://www.hema-group.com).

### Installation

- Secure the roller at right angles to the travel direction of the machine.
- Apply the specified tension to the roller cover.
- Secure the fixing band flush with the roller.
- The cover belt must not undulate on the output side and must straighten out again on the input side.
- When the belt enters the input side at an angle the alignment of the two fasteners must be rectified
- 🔑 ■ The roller cover must be **preloaded by the customer** with

(no. of turns)

to achieve specified tension.

### Commissioning

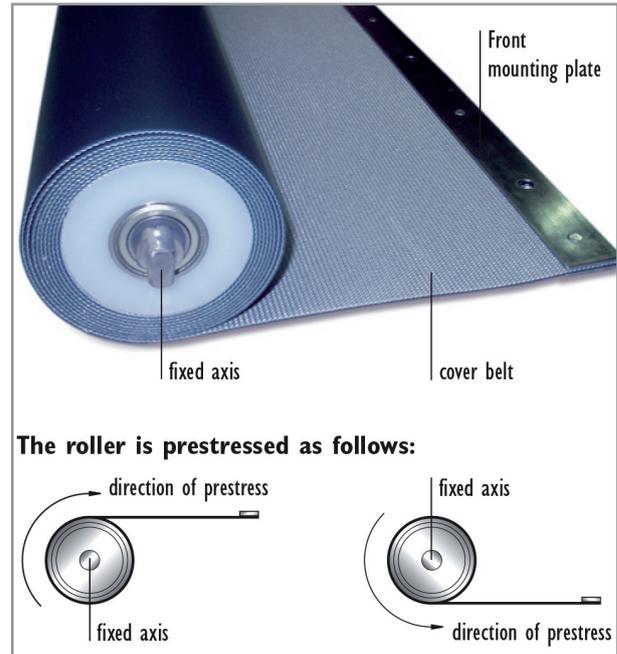
- 🔑 ■ Test the cover at a low speed for correct operation. Make sure that the roller band runs correctly.
- The roller band must not undulate and must wrap around the roller at right angles. The cause of irregularities like squeaking or juddering must be eliminated if the cover is not to suffer damage.

### Care

- The cover must be cleaned at regular intervals based on the degree of soiling, but at least once a week.

### Maintenance and Wearing

- The roller band of protective covers are always classified as wearing parts. Subject the band to regular visual checks at least once a week. Worn or damaged parts must be replaced. Consult the manufacturer for replacements.



The roller is prestressed as follows:

### Service

- We offer service for worn covers and components. Simply send us the cover back and you will immediately receive an offer.
- For all replacements and repairs quote the parts number specified in the label on your roller cover at the marked position. Note this parts number before mounting the roller cover.

**Muster**  
Kd.-Zg.-Nr.: 2005672

AB = 202037/2 26.04.06  
Teile-Nr.: 05-1-13-1-1011

Sample



HEMA Maschinen- und Apparateschutz GmbH  
Seligenstädter Straße 82, D-63500 Seligenstadt  
Phone: +49(0)6182/773-0, Fax: +49(0)6182/773-35  
info@hema-group.com, www.hema-group.com