

# Anfrageformular ROLLEX — Tragrollen



**WICHTIG: Pro Anfrageposition bitte nur ein Anfrageformular verwenden!**

Tipp: Seite nach Eintragung gleichartiger Informationen kopieren und Unterschiede erst dann eintragen

**Firma:** \_\_\_\_\_ **Tel. / Fax:** \_\_\_\_\_

**Anschrift:** \_\_\_\_\_

**Name:** \_\_\_\_\_

**Mail:** \_\_\_\_\_

## I) Grunddaten

Schwerkraft-Tragrolle ☐  
 Angetrieben Tragrolle ☐  
 Rohrdurchmesser \_\_\_\_\_  
 Rohrwandstärke \_\_\_\_\_  
 Achsdurchmesser \_\_\_\_\_

Achsendung (IGM, M, FA u.s.w.) \_\_\_\_\_  
 Rollenlänge (RL) \_\_\_\_\_ mm  
 Einspannlänge (EL) \_\_\_\_\_ mm  
 Achslänge (AL, bei IGM = EL) \_\_\_\_\_ mm  
 Belastung je Rolle \_\_\_\_\_ kg

## II) Materialdaten

<b>Material Tragrohr</b>	Stahl blank <input type="radio"/>	Stahl verzinkt <input type="radio"/>	Niro 1.4301 <input type="radio"/>	Kunststoff (KB / KGH) <input type="radio"/>
<b>Beschichtung Tragrohr</b>	Härten 40 HRC <input type="radio"/>	Gummierung (mm) <input type="radio"/>	PVC (mm) <input type="radio"/>	Sonderbesch. <input type="radio"/>
<b>Material Achse</b>	Stahl blank <input type="radio"/>	Stahl verzinkt <input type="radio"/>	Niro 1.4301 <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Material Lagerboden</b>	Stahl <input type="radio"/>	Stahl verzinkt <input type="radio"/>	Niro <input type="radio"/>	Kunststoff <input type="radio"/>
<b>Material Antrieb</b>	Stahl <input type="radio"/>	Stahl verzinkt <input type="radio"/>	Niro <input type="radio"/>	Kunststoff <input type="radio"/>
<b>Kugellager:</b>	Offen <input type="radio"/> RZ <input type="radio"/> Z <input type="radio"/>	Stahl <input type="radio"/>	Niro 1.4301 <input type="radio"/>	Kunststoff mit Niro Kugeln <input type="radio"/>

## III) Daten zum Antrieb der Tragrollen

<b>Festantrieb</b> <input type="radio"/>	Presssitz: <input type="radio"/> Verschweißst: <input type="radio"/>
<b>Stauantrieb</b> <input type="radio"/>	Nicht einstellbar: <input type="radio"/> Einstellbar: <input type="radio"/>
<b>Doppelkettenrad</b> <input type="radio"/>	<b>Kettenteilung:</b>
<b>Einfachkettenrad</b> <input type="radio"/>	3/8×7/32 <input type="radio"/> 5/8×3/8 <input type="radio"/>
	1/2×5/16 <input type="radio"/> 3/4×7/16 <input type="radio"/> Zähnezahl _____
<b>Kettenradabstandsmaße in mm (Bitte Seite 2 beachten!)</b>	EL - MK = _____ MK - MK = _____ MK - RL = _____
<b>Zahnriemenelement</b> <input type="radio"/>	<b>Zähnezahl:</b> 8M - _____ <b>Riemenbreite:</b> _____ mm
	<b>Verzahnung:</b> Poly Chain <input type="radio"/> HTD <input type="radio"/>
<b>Rundriemen-Sticke</b> <input type="radio"/>	<b>Rundriemendurchm.:</b> _____ mm <b>Anzahl:</b> _____
	<b>Sickenabstandsmaße:</b> A = _____ B = _____ C = _____
	Bitte Rollex-Katalog, Kapitel „Schwerkrafttragrollen, Typ 306“ beachten
<b>Sonstiges (z.B. Keilriemen, Flachriemen...)</b> <input type="radio"/>	Skizze oder Zeichnung erforderlich!

**Stückzahl:** \_\_\_\_\_

# Anfrageformular ROLLEX — Tragrollen

## zu I) Grunddaten

Schwerkraftrollen sowie auch angetriebene Tragrollen können mit konischen Kunststoffaufschieblingen und einer konischen PU-RIM Beschichtung, 73° Shore D Härte, Farbe Schwarz gefertigt werden.

Bitte Rollex-Katalog, Kapitel „Konische Tragrollen“ beachten.

## zu II) Materialdaten

### Material Tragrohr Kunststoff

- schlagfest in den Farben Blau (KB, RAL 5010) und Hellgrau (KGH, RAL 7032 ) lieferbar
- nicht schlagfest in Farbe Grau (KB, RAL 7011) lieferbar

### Beschichtung Tragrohr

#### Gummierung :

- Farbe Weiß, 60° Shore Härte, lebensmittelecht
- Farbe Schwarz, 60° Shore Härte

#### Sonderbeschichtungen:

- Epoxidharz (bitte RAL Farbe angeben!)
- PU-Baytec 73° Shore Härte, Farbe Schwarz
- PU-Baytec 70°– 90 °Shore, Farbe Natur
- Hart- oder Glanzverchromung
- Teppichbelag

### Kugellager

#### Abdichtung und Material der eingesetzten Kugellager.

- Offen = ohne Abdichtung
- RS = Abdichtung mit Kunststoffscheiben (max. bis 120°C einsetzbar)
- Z = Abdichtung mit Stahlscheiben (auch mit Tiefkühl- und Hochtemperaturfettung lieferbar)

## zu III) Daten zum Antrieb der Tragrollen

### Kettenradmaße bei Einfachkettenrad

EL – MK = Maß von Einspannmaß (bei IGM = Achsende) bis Mitte Kettenrad

MK – RL = Maß von Mitte Kettenrad bis zur Rolle

### Kettenradmaße bei Doppelkettenrad

EL – MK = Maß von Einspannmaß (bei IGM = Achsende) bis Mitte erstes Kettenrad

MK – MK = Maß von Mitte erstes bis Mitte zweites Kettenrad

MK – RL = Maß von Mitte zweites Kettenrad bis zur Rolle

**Bitte beachten: Kettenräder und Zahnriemenelemente die nicht Rollex-Katalogstandartmaße aufweisen, sind Sonderanfertigungen mit einer längeren Lieferzeit!**

### ROLLEX Förderelemente GmbH & Co. KG

Gewerbehof 22 • D-59 368 Werne

**Tel.:** +49 2389 / 9897-0 • **Fax:** +49 2389 / 6866

**Deutsche E-Mail:** anfrage@rollex-group.com

**English E-Mail:** info@rollex-group.com

**Internet:** www.rollex-group.com

© Rollex Förderelemente GmbH & Co. KG