



## Lieferprogramm

## Transportgeräterollen aus V2A und V4A

|        |        |        |
|--------|--------|--------|
| AISI   | AISI   | AISI   |
| 304    | 316 L  | 316 Ti |
| 1.4301 | 1.4404 | 1.4571 |

Elektrisch leitfähig  $10^4 \Omega$

Hitzebeständig: 130 °C · 150 °C  
170 °C · 250 °C



Bitte aktuelle Nettopreise anfragen



# Inhaltsverzeichnis

## Transportgeräterollen aus Edelstahl

|  |    |
|--|----|
| Übersicht: Lenk- und Bockrollen .....                              | 3  |
| Übersicht: Räder .....   | 4  |
| Übersicht: Anschraubplatten .....                                  | 7  |
| Technische Daten .....   | 8  |
| <br>   |    |
| <b>Lieferprogramm</b>  |    |
| Lenkrollen mit Anschraubplatte .....                               | 10 |
| Lenkrollen mit Rückenloch .....                                    | 11 |
| Bockrollen mit Anschraubplatte .....                               | 13 |
| verschiedene Gummiqualitäten .....                                 | 14 |
| Einzelteile: Lenk- und Bockgehäuse .....                           | 15 |
| Zubehör: Lenk- und Bockrollen .....                                | 17 |
| Zubehör: Lenkrollen .....  | 20 |
| Einzelteile: Räder mit Rollenlager .....                           | 21 |
| Einzelteile: Räder mit Gleitlager .....                            | 22 |
| Einzelteile: Räder Polyamid .....                                  | 23 |
| Einzelteile: Räder mit Vollgummireifen auf Kunststoff-Felgen ..... | 25 |
| Einzelteile: Achsmaterial .....                                    | 26 |

# Übersicht: Transportgeräterollen aus Edelstahl

## Bock- und Lenkrollen

Alle FWS-Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Anschraubplatten und Spezialvorrichtungen kombinierbar.

### Bockrollen:



mit Anschraubplatte  
Ø 80-200 mm



mit Radfeststeller



mit Anschraubplatte und Radfeststeller  
nur für Polyamidräder Ø 125-200 mm

### Lenkrollen:



mit Anschraubplatte  
Ø 80-200 mm



mit Anschraubplatte  
und Radfeststeller  
Ø 80-200 mm



mit Richtungsfeststeller  
+ Allstop für alle Rollen



mit Rückenloch  
und Radfeststeller  
Ø 80-200 mm



mit Anschraubplatte  
und Allstop



mit Richtungsfeststeller 1  
(Schwenkhebel)



mit Rückenloch  
Ø 80-200 mm



mit Zapfen



mit Expander



mit Anschraubplatte  
und Doppelstop  
Ø 100 und 125 mm



mit Richtungsfeststeller 2  
(Tritthebel)



mit Rückenloch und Allstop

## Die Räder

Alle FWS-Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Rädern kombinierbar.

## Räder mit Vollgummireifen auf Edelstahlfelgen



Bodenschonend  
Geräuschloser Lauf  
Nicht beständig gegen Öle und Fette  
Temperaturdauerbeständig  
von -30 °C bis +50 °C

### Standard schwarz

### Bestell-Code

mit Kunststoffgleitlager = RGE  
mit Edelstahlrollenlager = RRE



Wie Standard, jedoch nicht kreidend,  
nicht kontaktverfärbend,  
für helle, schmutzempfindliche Böden

### Blau-grau V

### Bestell-Code

mit Kunststoffgleitlager = RGE V  
mit Edelstahlrollenlager = RRE V



Der Einsatz von elektrisch leitfähigen Reifen ist besonders in brand- und explosionsgefährdeten Betrieben zu empfehlen.  
Durchgangswiderstand  $\leq 10^4 \Omega$

### Schwarz ELF

### Bestell-Code

mit Edelstahlrollenlager = RRE ELF



Weichgummi blau-grau,  
öl- und fettbeständig.  
Nicht kreidend,  
Einsatzbereich vor allem in Großküchen  
und Krankenhäusern

### Weichgummi blau-grau W

### Bestell-Code

mit Kunststoffgleitlager = RGE W  
mit Edelstahlrollenlager = RRE W

## Die Räder

Alle FWS-Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Rädern kombinierbar.

## Hitzebeständige Vollgummireifen auf Edelstahlfelgen



Hitzebeständig bis +130 °C  
bodenschonend,  
geräuschloser Lauf

**Schwarz bis 130° C**

**Bestell-Code**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| mit Sintergleitlager     | = RGE HIB |
| mit Edelstahlrollenlager | = RRE HIB |



Temperaturbeständig von -40 °C bis +150 °C  
bevorzugter Einsatz bei Transportgeräten,  
die zur Dampfsterilisation verwendet  
werden.

**Blau-grau bis 150° C**

**Bestell-Code**

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| mit Sintergleitlager     | = RGE HV |
| mit Edelstahlrollenlager | = RRE HV |

Autoklavierbar bis 140 °C bei ca. 2,7 bar



Temperaturbeständig von -60 °C bis +250 °C  
bevorzugter Einsatz in  
Bäckerei-Transportgeräten

**Rot bis 250° C**

**Bestell-Code**

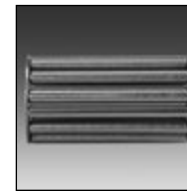
|                          |          |
|--------------------------|----------|
| mit Sintergleitlager     | = RGE HH |
| mit Edelstahlrollenlager | = RRE HH |



**Gleitlager**



**Edelstahl-Rollenlager**  
mit Kunststoffkorb



**Edelstahl-Ganzstahl-Rollenlager**  
für hitzebeständige Räder



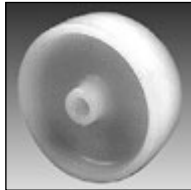
**Edelstahl-Kugellager**

# Übersicht: Transportgeräterollen aus Edelstahl

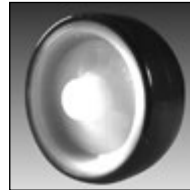
## Die Räder

Alle FWS-Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Rädern kombinierbar.

## Kunststoffräder



Hohe Abriebfestigkeit.  
Hohe Tragfähigkeit.  
Beständig gegen Öle und Fette.  
Temperaturdauerbeständig bis +90 °C



Wie Polyamidrad, jedoch geräuschkämmend.  
Ideal für Fliesenboden und Nassbetrieb.

**Polyamid natur (weiß) oder schwarz** **Bestell-Code**

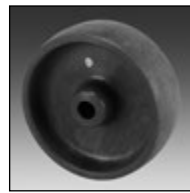
|                          |        |
|--------------------------|--------|
| mit Gleitlager           | = RP   |
| mit Edelstahl-Kugellager | = RPKE |
| mit Edelstahlrollenlager | = RPRE |

**Polyamid mit Polyurethanauflage rot-braun** **Bestell-Code**

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| mit Gleitlager           | = RPPU  |
| mit Edelstahlrollenlager | = RPPUE |



Hohe Tragfähigkeit.  
Hitzebeständig bis +220 °C  
Farbe: natur (hell)  
nicht kreidend



Elektrisch leitfähig  $\leq 10^4 \Omega$   
Farbe: grau  
nicht kreidend



Elektrisch leitfähig  $\leq 10^4 \Omega$   
Hitzebeständig bis +140 °C  
Farbe: grau  
nicht kreidend

**Thermoplast bis 170 °C, kurzzeitig bis 220 °C** **Bestell-Code**

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| mit Gleitlager                     | = RTH   |
| mit Ganzstahl-Edelstahlrollenlager | = RRTHE |

**Bestell-Code**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| mit Gleitlager                     | = RPELG  |
| mit Ganzstahl-Edelstahlrollenlager | = RPRELG |

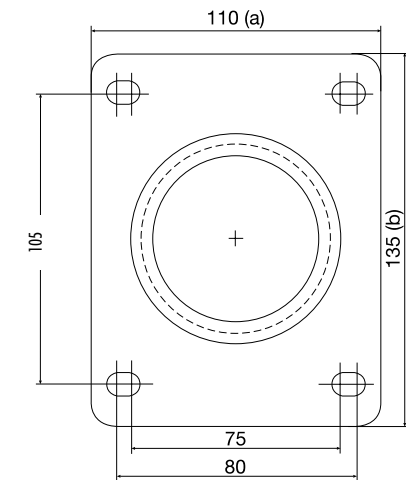
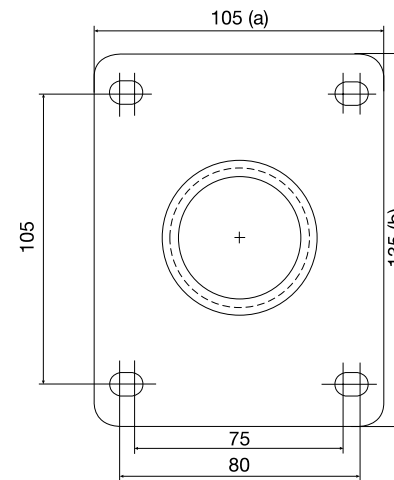
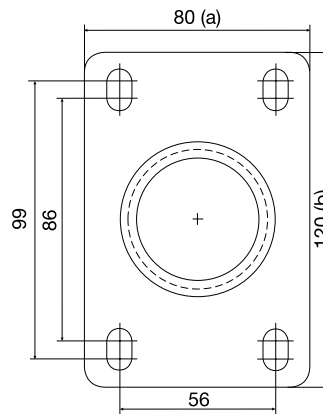
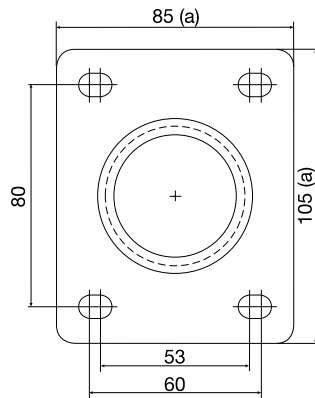
**Bestell-Code**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| mit Gleitlager                     | = RPELH  |
| mit Ganzstahl-Edelstahlrollenlager | = RPRELH |

# Übersicht: Transportgeräterollen aus Edelstahl

## Anschraubplatten

Alle FWS-Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Anschraubplatten und Spezialvorrichtungen kombinierbar.



Die verschiedenen Anschraubplatten haben folgende Bestell-Kennziffern:

### Anschraubplatte »L«

85 x 105 mm  
für Rad Ø 80 - 140 mm  
Kugelkranz Ø 50, t = 2,0 mm  
Anschraubloch für M 8  
Anschraubmaß 53 - 60 x 80

### Anschraubplatte »K«

80 x 120 mm  
für Rad Ø 125 - 160 mm  
Kugelkranz Ø 50, t = 2,5 mm  
Anschraubloch für M 8  
Anschraubmaß 56 x 86 - 99

### Anschraubplatte »N«

105 x 135 mm  
für Rad Ø 125 - 140 mm  
Kugelkranz Ø 50, t = 2,5 mm  
Anschraubloch für M 10  
Anschraubmaß 75 - 80 x 105

### Anschraubplatte »NV«

110 x 135 mm  
für Rad Ø 100 NV - 200 NV mm  
Kugelkranz Ø 71, t = 3,0 mm  
Anschraubloch für M 10  
Anschraubmaß 75 - 80 x 105

Um Fertigungstoleranzen auszugleichen, Befestigungsbohrungen möglichst Mitte Langloch legen!

### Nur für Lenkrollen

|   |       |
|---|-------|
| Rückenloch 10 mm                        | = R 1 |
| Rückenloch 12 mm                        | = R 2 |
| Rückenloch 10 mm f. Allstop u. Expander | = R 3 |
| Rückenloch 16 mm                        | = R 4 |



# Transportgeräterollen Technische Daten



| Code                             | Bezeichnung                  | 80L    | 100L   | 100NV   | 125L   | 125K   | 125N    | 125NV   | 140L   | 140K   | 140N    | 150K   | 150NV   | 160K   | 160NV   | 175NV   | 180NV   | 200NV   |
|----------------------------------|------------------------------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
| <b>Lenkrollen und Bockrollen</b> |                              |        |        |         |        |        |         |         |        |        |         |        |         |        |         |         |         |         |
|                                  | Rad Ø                        | 80     | 100    | 100     | 125    | 125    | 125     | 125     | 140    | 140    | 140     | 150    | 150     | 160    | 160     | 175     | 180     | 200     |
|                                  | Bauhöhe                      | 100    | 125    | 125     | 150    | 155    | 155     | 155     | 158    | 162    | 162     | 185    | 180     | 190    | 185     | 217     | 220     | 230     |
|                                  | Plattengröße a x b           | 85x105 | 85x105 | 110x135 | 85x105 | 80x120 | 105x135 | 110x135 | 85x105 | 80x120 | 105x135 | 80x120 | 110x135 | 80x120 | 110x135 | 110x135 | 110x135 | 110x135 |
|                                  | Lochabstand a                | 53-60  | 53-60  | 75-80   | 53-60  | 56     | 75-80   | 75-80   | 53-60  | 56     | 75-80   | 56     | 75-80   | 56     | 75-80   | 75-80   | 75-80   | 75-80   |
|                                  | Lochabstand b                | 80     | 80     | 105     | 80     | 86-99  | 105     | 105     | 80     | 86-99  | 105     | 86-99  | 105     | 86-99  | 105     | 105     | 105     | 105     |
|                                  | Anschraubloch Ø für          | M 8    | M 8    | M 10    | M 8    | M 8    | M 10    | M 10    | M 8    | M 8    | M 10    | M 8    | M 10    | M 8    | M 10    | M 10    | M 10    | M 10    |
|                                  | Achsloch Ø                   | 8,5    | 8,5    | 8,5     | 12,5   | 12,5   | 12,5    | 12,5    | 12,5   | 12,5   | 12,5    | 12,5   | 12,5    | 12,5   | 12,5    | 12,5    | 12,5    | 12,5    |
|                                  | Vorlauf bei LH               | 40     | 45     | 50      | 60     | 60     | 60      | 50      | 60     | 60     | 60      | 60     | 55      | 60     | 55      | 60      | 60      | 60      |
|                                  | Kugelkranz Ø                 | 50     | 50     | 71      | 50     | 50     | 50      | 71      | 50     | 50     | 50      | 50     | 71      | 50     | 71      | 71      | 71      | 71      |
|                                  | Rückenloch Ø R1 und R3       | 10,2   | 10,2   | 10,2    | 10,2   | -      | -       | 10,2    | 10,2   | -      | -       | 10,2   | 10,2    | 10,2   | 10,2    | 10,2    | 10,2    | 10,2    |
|                                  | Rückenloch R2                | 12,2   | 12,2   | -       | 12,2   | -      | -       | -       | 12,2   | -      | -       | 12,2   | -       | 12,2   | -       | -       | -       | -       |
|                                  | Rückenloch R4                | 16,2   | 16,2   | 16,2    | 16,2   | -      | -       | 16,2    | -      | -      | -       | 16,2   | 16,2    | 16,2   | 16,2    | 16,2    | 16,2    | 16,2    |
|                                  | Zapfenabmessung<br>Ø x Länge | 20x50  | 20x50  | 20x50   | 20x50  | -      | -       | 20x50   | 20x50  | -      | -       | 20x50  | 20x50   | 20x50  | 20x50   | 20x50   | 20x50   | 20x50   |
|                                  |                              | 27x60  | 27x60  | 27x60   | 27x60  | -      | -       | 27x60   | 27x60  | -      | -       | 27x60  | 27x60   | 27x60  | 27x60   | 27x60   | 27x60   | 27x60   |
|                                  | Tragkraft Gummirad           | 50     | 70     | -       | 100    | 100    | 100     | -       | 115    | 115    | 115     | -      | -       | 135    | 135     | -       | 170     | 205     |
|                                  | Tragkraft Polyamid-Rad       | 100    | 150    | 350     | 150    | 150    | 200     | 250     | -      | -      | -       | 225    | 350     | 225    | 350     | 350     | -       | 400     |





# Transportgeräterollen Technische Daten






| Code         | Bezeichnung            | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |
|--------------|------------------------|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Räder</b> |                        |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
|              | Rad Ø                  | 80  | 100  | 100   | 125  | 125  | 125  | 125   | 140  | 140  | 140  | 150  | 150   | 160  | 160   | 175   | 180   | 200   |
|              | Radbreite Gummi        | 30  | 30   | -     | 37   | 37   | 37   | -     | 37   | 37   | 37   | -    | -     | 40   | 40    | -     | 45    | 50    |
|              | Radbreite Polyamid     | 30  | 35   | 40    | 40   | 40   | 40   | 40    | -    | -    | -    | 40   | 40    | 40   | 40    | 46    | -     | 50    |
|              | Nabenlänge RK          | 40  | 40   | -     | 50   | 50   | 50   | -     | -    | -    | -    | -    | -     | 50   | 50    | -     | 50    | 60    |
|              | Nabenlänge RR/RG       | 40  | 40   | -     | 50   | 50   | 50   | -     | 50   | 50   | 50   | -    | -     | 50   | 50    | -     | 50    | 60    |
|              | Nabenlänge RP          | 39  | 40   | 48    | 50   | 50   | 50   | 50    | -    | -    | -    | 50   | 50    | 50   | 50    | 50    | -     | 60    |
|              | Achsloch Ø RK          | 8   | 8    | -     | 10   | 10   | 10   | -     | -    | -    | -    | -    | -     | 12   | 12    | -     | 12    | 12    |
|              | Achsloch Ø RR          | 10  | 10   | -     | 15   | 15   | 15   | -     | 15   | 15   | 15   | -    | -     | 20   | 20    | -     | 20    | 20    |
|              | Achsloch Ø RG          | 10  | 10   | -     | 15   | 15   | 15   | -     | 15   | 15   | 15   | -    | -     | 15   | 15    | -     | 15    | 15    |
|              | Achsloch Ø RP          | 12  | 12   | 12    | 15   | 15   | 15   | 15    | -    | -    | -    | 15   | 15    | 15   | 15    | 15    | -     | 20    |
|              | Achsloch Ø RPR         | 10  | 10   | 10    | 15   | 15   | 15   | 15    | -    | -    | -    | 15   | 15    | 15   | 15    | 15    | -     | 20    |
|              | Tragkraft Gummirad     | 50  | 70   | -     | 100  | 100  | 100  | -     | 115  | 115  | 115  | -    | -     | 135  | 135   | -     | 170   | 205   |
|              | Tragkraft Polyamid-Rad | 150 | 150  | 350   | 250  | 250  | 250  | 250   | -    | -    | -    | 350  | 350   | 350  | 350   | 350   | -     | 450   |



# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Lenkrollen mit Anschraubplatte

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage





| Code   | Radlager             | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |
|--|----------------------|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
|  <p><b>Lenkrollen mit Vollgummirädern Gummi Qualität Standard »C« auf Edelstahlfelgen</b></p>   |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| LRE  | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
| LGE  | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
|  <p><b>Lenkrollen mit Vollgummirädern Gummi Qualität Standard »C« auf Kunststoff-Felgen</b><br/>Verschiedene Gummiqualitäten siehe Seite 14</p> |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| LRKE   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       |      |      |      |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
| LGKE   | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
|  <p><b>Lenkrollen mit Polyamid-Vollkunststoffrädern natur</b></p>   |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| LPKE   | Edelstahlkugellager  |     |      |       |      |      |      | ✓     |      |      |      |      | ✓     |      |       |       |       | ✓     |
| LPRE   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |
| LPE  | Gleitlager           | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |



# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Lenkrollen mit Rückenloch

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Radlager             | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125NV | 140L | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |  |  |  |  |
|--|----------------------|-----|------|-------|------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
|  <p><b>Lenkrollen mit Rückenloch, Vollgummirädern, Gummi Qualität Standard »C« auf Edelstahlfelgen</b></p>  |                      |     |      |       |      |       |      |      |       |      |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LRE R1+2*  | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LGE R1+2*  | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LRE R3*  | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LGE R3*  | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LRE R4*  | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LGE R4*  | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
|  <p><b>Lenkrollen mit Rückenloch, Vollgummirädern, Gummi Qualität Standard »C« auf Kunststoff-Felgen</b><br/>Verschiedene Gummiqualitäten siehe Seite 14</p> |                      |     |      |       |      |       |      |      |       |      |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LRKE R1+2*   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LGKE R1+2*   | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LRKE R3*   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LGKE R3*   | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       | ✓    |      |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LRKE R4*   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    |       |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |
| LGKE R4*   | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      |      |       | ✓    |       |       | ✓     | ✓     |  |  |  |  |

\* Lenkrollen mit Rückenloch: R1 = Ø 10, R2 = Ø 12 (nicht für AS), R3 = Ø 10 (nur für EXPA + AS), R4 = Ø 16




# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Lenkrollen mit Rückenloch

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code       | Radlager   | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125NV | 140L | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |  |  |  |  |
|------------|--|-----|------|-------|------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
|            |  <p>Lenkrollen mit Rückenloch, Polyamid-Vollkunststoffrad natur</p> |     |      |       |      |       |      |      |       |      |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LPRE R1+2* | Edelstahlrollenlager   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |  |  |  |  |
| LPE R1+2*  | Gleitlager   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |  |  |  |  |
| LPRE R3*   | Edelstahlrollenlager   | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      | ✓    |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LPE R3*    | Gleitlager   | ✓   | ✓    |       | ✓    |       |      | ✓    |       | ✓    |       |       |       |       |  |  |  |  |
| LPRE R4*   | Edelstahlrollenlager   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |       |       | ✓     |  |  |  |  |
| LPE R4*    | Gleitlager   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |       |       | ✓     |  |  |  |  |




\* Lenkrollen mit Rückenloch: R1 = Ø 10, R2 = Ø 12 (nicht für AS), R3 = Ø 10 (nur für EXPA + AS), R4 = Ø 16



# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Bockrollen mit Anschraubplatte

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Radlager             | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |
|--|----------------------|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
|  <p><b>Bockrollen mit Vollgummirädern Gummi Qualität Standard »C« auf Edelstahlfelgen</b></p>   |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| BRE  | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
| BGE  | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
|  <p><b>Bockrollen mit Vollgummirädern Gummi Qualität Standard »C« auf Kunststoff-Felgen</b><br/>Verschiedene Gummiqualitäten siehe Seite 14</p> |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| BRKE   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       |      |      |      |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
| BGKE   | Gleitlager           | ✓   | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |      |       | ✓    | ✓     |       | ✓     | ✓     |
|  <p><b>Bockrollen mit Polyamid-Vollkunststoffrädern natur</b></p>   |                      |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| BPKE   | Edelstahlkugellager  | ✓   |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| BPRE   | Edelstahlrollenlager | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |
| BPE  | Gleitlager           | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     |       | ✓     |

Alle Lenk- und Bockrollen sind mit verschiedenen Rädern kombinierbar



# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Verschiedene Gummiqualitäten

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Gummiqualitäten                      | 80 | 100 | 125 | 140 | 160 | 180 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p><b>Verschiedene Gummiqualitäten</b><br/>           Grundpreis ist eine komplette Lenk- oder Bockrolle mit EDELSTAHLFELGE<br/>           LGE... oder LRE... siehe Seite 10 und 11<br/>           bzw. BGE... oder BRE... siehe Seite 13</p>                                |                                      |    |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| V  | blau-grau                            | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| W  | Weichgummi blau-grau                 |    | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ELF  | elektrisch leitfähig schwarz         | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <p><b>Hitzebeständige Gummiräder/Räder mit Sintergleitlager</b><br/>           Grundpreis ist eine komplette Lenk- oder Bockrolle mit EDELSTAHLFELGE und GLEITLAGER<br/>           LGE... siehe Seite 10 und 11<br/>           oder BGE... siehe Seite 13</p>                |                                      |    |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RGE HIB  | schwarz, hitzebeständig bis 130 °C   |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RGE HV   | blau-grau, hitzebeständig bis 150 °C |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RGE HH   | rot, hitzebeständig bis 250 °C       |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <p><b>Hitzebeständige Gummiräder/Räder mit Edelstahl-Ganzstahlrollenlager</b><br/>           Grundpreis ist eine komplette Lenk- oder Bockrolle mit EDELSTAHLFELGE und ROLLENLAGER<br/>           LRE... siehe Seite 10 und 11<br/>           bzw. BRE... siehe Seite 13</p> |                                      |    |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RRE HIB  | schwarz, hitzebeständig bis 130 °C   |    | ✓   | ✓   |     | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RRE HV   | blau-grau, hitzebeständig bis 150 °C |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| RRE HH   | rot, hitzebeständig bis 250 °C       |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



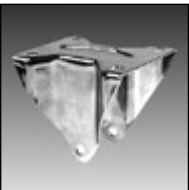


# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Einzelteile: Lenk- und Bockgehäuse

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code       | Bezeichnung   | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |
|------------|---|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
|            |  <p><b>Lenkgehäuse mit Anschraubplatte</b></p>   |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| LHE        | Lenkgehäuse   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|            |  <p><b>Lenkgehäuse mit Rückenloch</b></p>        |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| LHE R1+R2* | Lenkgehäuse mit RÜ Ø 10+12 mm   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    |      |      | ✓     | ✓    |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
| LHE R3*    | Lenkgehäuse mit RÜ Ø 10 mm für AS+EXPA  | ✓   | ✓    |       | ✓    |      |      |       | ✓    |      |      | ✓    |       | ✓    |       |       |       |       |
| LHE R4     | Lenkgehäuse mit RÜ Ø 16 mm  | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    |      |      | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|            |  <p><b>Bockgehäuse mit Anschraubplatte</b></p> |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| BHE        | Bockgehäuse   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |

**Gehäuse mit Gabelweite 60 mm = GW 60 nur für RP 150 in BHE+LHE 150/160 NV2, gegen Aufpreis**

\* Lenkrollen mit Rückenloch: R1 = Ø 10, R1 = Ø 12 (nicht für AS), R1 = Ø 10 (nur für EXPA + AS)




# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304





## Einzelteile: Lenk- und Bockgehäuse

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code | Bezeichnung   | 80 | 100 | 125 | 150 | 160 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|      |  <p><b>Bockgehäuse Flachstahl mit Rückenloch</b></p> |    |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| BHEF | Bockgehäuse Flachstahl  | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



| Code | Bezeichnung   | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |
|------|---|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|
|      |  <p><b>Totalfeststeller aus Edelstahl für Lenkrollen und Lenkgehäuse stellt Rad und Schwenkbereich fest.</b><br/>Typ „Allstop“: verschweißte Ausführung</p>    |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| ASE  | LHE .. Allstop  | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |
|      |  <p><b>Totalfeststeller aus Edelstahl für Lenkrollen und Lenkgehäuse stellt Rad und Schwenkbereich fest.</b><br/>Typ „Doppelstop“: verschraubte Ausführung</p> |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| DSE  | LHE .. Doppelstop   |     | ✓    |       | ✓    | ✓    | ✓    |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
|      |  <p><b>Radfeststeller aus Edelstahl für Lenk- und Bockrollen sowie Lenk- und Bockgehäuse stellt Rad fest.</b></p>   |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| RFEL | LHE/BHE Radfeststeller  | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     |       |       | ✓     |
|      |  <p><b>Radfeststeller aus Edelstahl für Bockrollen mit Polyamidrad stellt Rad fest.</b></p>  |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |
| RFEB | BHE .. Radfeststeller   |     |      |       |      |      |      | ✓     |      |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     |




# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Zubehör: Lenk- und Bockrollen

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code | Bezeichnung  | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |   |
|------|--|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|---|
|      |  <p>Richtungsfesteller aus Edelstahl blockiert die Schwenkbewegung.</p> |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |   |
| RIE  | Richtungsfesteller   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |








# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Zubehör: Lenk- und Bockrollen

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Bezeichnung   | 80L | 100L | 100NV | 125L | 125K | 125N | 125NV | 140L | 140K | 140N | 150K | 150NV | 160K | 160NV | 175NV | 180NV | 200NV |   |
|--|---|-----|------|-------|------|------|------|-------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|-------|-------|---|
|  |   <p><b>Zapfen für Lenkrollen und Lenkgehäuse (andere Zapfen auf Anfrage)</b></p> <p><b>RZE Zapfen</b><br/><b>GZE Gewindezapfen</b></p> |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |   |
| RZE  | L .. ZE 20x50   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    |      |      | ✓     | ✓    |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
| RZE  | L .. ZE 27x60   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    |      |      | ✓     | ✓    |      |      | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
| GZE  | L .. GZE 12x25  | ✓   | ✓    |       | ✓    |      |      |       | ✓    |      |      | ✓    |       | ✓    |       |       |       |       |   |
| <p><b>Heißlagerfett für Rollen mit hitzebeständigen Rädern</b></p> <p><b>Lebensmittelfett für Rollen mit direktem Kontakt zu Lebensmitteln</b></p> |   |     |      |       |      |      |      |       |      |      |      |      |       |      |       |       |       |       |   |
| HLF  | Heißlagerfett   | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |
| LMF  | Lebensmittelfett  | ✓   | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓    | ✓    | ✓    | ✓     | ✓    | ✓     | ✓     | ✓     | ✓     | ✓ |



| Code   | Bezeichnung   |           |                |              |                |                |                |   |              |              |                |                |                 |               |
|--------|---|-----------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|---|--------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|
|        |  <p><b>Kunststoffexpander für Rundrohrbefestigung mit Edelstahlspannschraube, für L.. R3</b></p>                         |           |                |              |                |                |                |  <p><b>Kunststoffexpander für Quadratrohre, für L.. R3</b></p> |              |              |                |                |                 |               |
|        | Spreizbereich für Rundrohre   | 0<br>Ø 14 | 1<br>Ø 18-19   | 2<br>Ø 20-21 | 3<br>Ø 22-23   | 4<br>Ø 24-25   | 5<br>Ø 35-40,5 | Spreizbereich für Quadratrohre  | 6<br>□ 17-19 | 7<br>□ 21-23 | 8<br>□ 22-24   | 9<br>□ 24-26   | 10<br>□ 27-29   | 11<br>□ 34-40 |
| EXPSE  | EXPA Polyamid   | ✓         | ✓              | ✓            | ✓              | ✓              | ✓              |   | ✓            | ✓            | ✓              | ✓              | ✓               | ✓             |
|        |  <p><b>Metallexpander für Rohrbefestigung, mit Edelstahl-Spannschraube und -Abdeckscheibe, für L.. R3 ASE + EXPA</b></p> |           |                |              |                |                |                |   |              |              |                |                |                 |               |
|        | Spreizbereich für Rundrohre   |           | 1<br>Ø 16,5-19 | 2<br>Ø 19-25 | 3<br>Ø 24,5-30 | 4<br>Ø 29,5-35 | 5<br>Ø 35-40,5 | Spreizbereich für Quadratrohre  | 6<br>□ 17-19 | 7<br>□ 18-21 | 8<br>□ 20,5-25 | 9<br>□ 24,5-29 | 10<br>□ 28,5-32 |               |
| EXSTSE | EXPA Stahl  |           | ✓              | ✓            | ✓              | ✓              | ✓              |   | ✓            | ✓            | ✓              | ✓              | ✓               |               |



## Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Einzelteile: Räder mit Rollenlager

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage




| Code    | Zusammensetzung der Räder  | 80 | 100 | 125 | 140 | 150 | 160 | 180 | 200 |  |  |  |  |
|---------|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
|         |  <p><b>Fadenschutzscheiben für RE - 1 Paar</b></p>  |    |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| FSE     | Fadenschutzscheibe   | ✓  | ✓   | ✓   |     |     | ✓   |     |     |  |  |  |  |
|         |  <p><b>Räder mit Vollgummireifen auf Edelstahlfelgen<br/>verschiedene Gummiqualitäten</b></p> <p><b>RRE Vollgummirad mit Edelstahlrollenlager, Edelstahlfelge</b></p> |    |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| RRE     | schwarz  | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RRE V   | blau-grau  | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RRE W   | Weichgummi blau-grau   |    | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RRE ELF | elektrisch leitfähig schwarz   | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RRE HIB | schwarz, hitzebeständig bis +130 °C  |    | ✓   | ✓   |     |     | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |
| RRE HV  | blau-grau, hitzebeständig bis +150 °C  |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| RRE HH  | rot, hochhitzebeständig bis +250 °C  | ✓  | ✓   | ✓   |     | ✓   |     |     |     |  |  |  |  |



## Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Einzelteile: Räder mit Gleitlager

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage

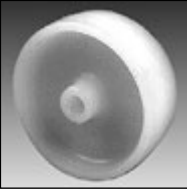
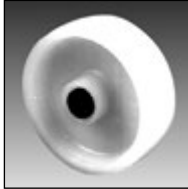
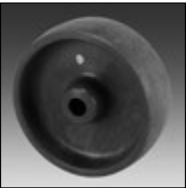



| Code    | Gummiqualitäten  | 80 | 100 | 125 | 140 | 150 | 160 | 180 | 200 |  |  |  |  |
|---------|--|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|
|         |  <p><b>Räder mit Vollgummireifen auf Edelstahlfelgen<br/>verschiedene Gummiqualitäten</b></p> <p><b>RGE Vollgummirad mit Gleitlager, Edelstahlfelge</b></p> |    |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| RGE     | Standard schwarz mit Kunststoffgleitlager  | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RGE V   | blau-grau mit Kunststoffgleitlager   | ✓  | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RGE W   | Weichgummi blau-grau mit Kunststoffgleitlager  |    | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |  |  |  |  |
| RGE HIB | schwarz mit Sintergleitlager, hitzebeständig bis +130 °C   |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| RGE HV  | blau-grau mit Sintergleitlager, hitzebeständig bis +150 °C   |    | ✓   | ✓   |     |     |     |     |     |  |  |  |  |
| RGE HH  | rot mit Sintergleitlager, hochhitzebeständig bis +250 °C   | ✓  | ✓   | ✓   |     |     |     |     |     |  |  |  |  |

## Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Einzelteile: Räder Polyamid

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



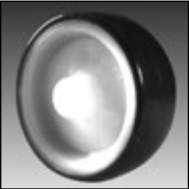


| Code     | Beschreibung  | 80 | 100 | 100V | 125 | 140 | 150 | 160 | 175   | 180 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|---|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  <p>Räder aus Vollkunststoff (Polyamid natur) mit Gleitlager</p>                     |    |     |      |     |     |     |     |  <p>Räder aus Vollkunststoff (Polyamid natur) mit Edelstahlrollenlager</p>   |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RP       | Gleitlager  | ✓  | ✓   | ✓    | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RPRE     | Edelstahlrollenlager  | ✓  | ✓   | ✓    | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
|          |  <p>Räder aus Vollkunststoff, elektrisch leitfähig <math>\leq 10^4 \Omega</math></p> |    |     |      |     |     |     |     |  <p>Räder aus Vollkunststoff, hitzebeständig bis 140 °C und elektrisch leitfähig <math>\leq 10^4 \Omega</math></p> |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RP ELG   | elektrisch leitfähig grau, Gleitlager   | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RPRE ELG | elektrisch leitfähig grau, Edelstahl-Rollenlager  | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RP ELH   | elektrisch leitfähig u. hitzebeständig bis 140 °C, grau, Gleitlager   | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RPRE ELH | elektrisch leitfähig u. hitzebeständig, grau, Ganzstahl-Edelstahlrollenlager  | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |



## Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Einzelteile: Räder Polyamid

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Beschreibung  | 80 | 100 | 100V | 125 | 140 | 150 | 160 | 175 | 180 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|---|----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|        |  <p>Räder aus Vollkunststoff (Polyamid natur) mit PU-Laufläche rot-braun</p>                         |    |     |      |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RPPU   | Gleitlager  | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   |     |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RPRPUE | Edelstahlrollenlager  |    | ✓   | ✓    | ✓   |     | ✓   | ✓   |     |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
|        |  <p>Räder aus Polyamid natur mit Edelstahkugellager</p>  |    |     |      |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RPKE   | Edelstahkugellager  |    |     |      | ✓   |     | ✓   |     |     |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
|        |  <p>Räder aus Vollkunststoff (Polyamid natur), hitzebeständig bis 170 °C, kurzzeitig bis 220 °C</p> |    |     |      |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RTH    | Gleitlager  | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RRTHE  | mit Ganzstahl-Edelstahlrollenlager  | ✓  | ✓   |      | ✓   |     | ✓   |     | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |







# Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304

## Einzelteile: Räder mit Vollgummireifen auf Kunststoff-Felgen

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage




| Code   | Bezeichnung  | 80 | 100 | 100 V | 125 | 140 | 150 | 160 | 175 | 180 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|--|----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|        |  <p><b>Räder mit Vollgummireifen auf Kunststoff-Felgen</b>      <b>Edelstahlrollenlager</b></p> |    |     |       |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RRKE   | Standard schwarz   | ✓  | ✓   |       | ✓   |     |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RRKE V | blau-grau  | ✓  | ✓   |       | ✓   |     |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
|        |  <p><b>Räder mit Vollgummireifen auf Kunststoff-Felgen</b>      <b>Gleitlager</b></p>           |    |     |       |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| RGK    | Standard schwarz   | ✓  | ✓   |       | ✓   | ✓   |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| RGK V  | blau-grau  | ✓  | ✓   |       | ✓   | ✓   |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |



## Transportgeräterollen Edelstahl 1.4301/AISI 304 Einzelteile: Achsmaterial

Andere Werkstoffe  
z.B. 1.4404/AISI 316  
auf Anfrage



| Code   | Bezeichnung | 80   | 100 | 100 V | 125 | 140 | 150 | 160 | 175 | 180 | 200 |  |  |  |  |  |  |  |
|--|-------------|--|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|
|  |             | <p>Achsmaterial: Schraube, Mutter, Federring und Achsrohr in Edelstahl</p> |     |       |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |
| AE   | RGE         | ✓  | ✓   |       | ✓   | ✓   |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| AE   | RRE         | ✓  | ✓   |       | ✓   | ✓   |     | ✓   |     | ✓   | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |
| AE   | RP          | ✓  | ✓   | ✓     | ✓   |     | ✓   | ✓   | ✓   |     | ✓   |  |  |  |  |  |  |  |