



Better Mobility. Better Life.

The best selection for  
wheels and castors



# Rund um TENTE

## Immer in der Vorreiterrolle

### Das TENTE Leistungsspektrum: Überzeugend im Ansatz, überragend im Ergebnis

Als branchenübergreifender Anbieter realisieren wir unterschiedlichste

Mobilitätssysteme: Für jedes Produkt, für jeden Wunsch und immer mit höchstem Qualitätsanspruch. Wir begleiten mit Begeisterung neue Ideen unserer Kunden – von der ersten Zeichnung bis zur Produktion und Vermarktung. Dabei haben Sicherheit und Umweltschutz für uns oberste Priorität. TENTE ist daher gemäß DIN EN ISO 9001:2008 und 14001:2009 zertifiziert. Branchenkenner bezeichnen uns außerdem als „Geheimen Weltmeister“ im Marktsegment der Krankenbettenrollen.\* Eine Auszeichnung, die uns für die nächsten Runden anspricht...



\* Prof. Hermann Simon: „Hidden Champions – Aufbruch nach Globalia“



### Klug entwickelt

In den TENTE Entwicklungsteams drehen alle am gleichen Rad. Hohe Beratungskompetenz und lösungsorientiertes Arbeiten führen zum Erfolg – sowohl bei Alltagsprodukten als auch bei Sonderanfertigungen.



### Sicher produziert

Unsere internationalen Produktionsstätten sind leistungsstark und genügen höchsten Sicherheitsanforderungen – egal ob Großbestellung oder exklusive Produktion kleiner Stückzahlen.



### Individuelle Lösungen

Wir zeigen unseren Kunden gern unser breites Leistungsspektrum und begleiten sie bei der Umsetzung ihrer Ideen für maßgeschneiderte Produkte – alles aus einer Hand.



# Ausgereiftes System

## Effizient gesucht und schnell gefunden

Um Auswahl und Bestellung zu vereinfachen, haben wir eine Bestellnummer entwickelt, die alle Produkteigenschaften benennt.

## Die Bestellnummer erklärt.

Das TENTE Bestellnummern-System ermöglicht durch einfache und logisch aufgebaute Strukturen eine schnelle Identifikation und Zuordnung jeder Rolle.

Die Bestellnummer besteht aus drei Gruppen, in denen alle Bauteile der Rolle eindeutig definiert werden.

| Gehäuse  |           |              |           | Rad      |            |             | Befestigung          |                               |
|----------|-----------|--------------|-----------|----------|------------|-------------|----------------------|-------------------------------|
| <b>3</b> | <b>4</b>  | <b>7</b>     | <b>0</b>  | <b>U</b> | <b>O</b>   | <b>T</b>    | <b>125</b>           | <b>P 62 - 105x85</b>          |
| Material | Gabelform | Schwenklager | Rollenart | Material | Lauffläche | Radlagerung | Raddurchmesser in mm | Befestigungsart               |
|          |           |              |           |          |            |             |                      | Befestigungsabmessungen in mm |

## Beispiel:

3470 UOT 125 P62-105x85



### Gehäuse

- 3** Gehäuse: schweres Stahlblech
- 4** Gabelform: bauchig
- 7** Schwenklager: zweireihige Kugelbahn
- 0** Rollenart: Lenkrolle

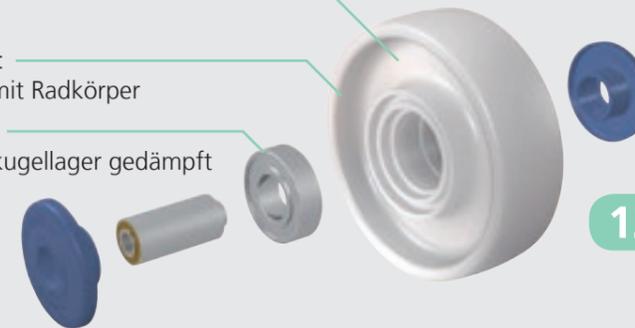
### Befestigung

- P 62** Befestigungsart: rechteckige Platte
- 105x85** Befestigungsabmessungen: 105x85 mm

### Rad

- U** Radkörper: Polyamid
- O** Lauffläche: identisch mit Radkörper
- T** Lagerung: Präzisionskugellager gedämpft

- 125** Raddurchmesser: 125 mm



# Ihr Schlüssel zur Bestellnummer

## Gehäuse

| Material                                | Gabelform                       | Schwenklager  | Rollenart   |
|---|---------------------------------|---|---|
| 0 Draht und sonstige Profile aus Metall | 0 geschlossen                   | 0 Stift, fest   | 0 Lenkrolle   |
| 1 Stahlblech, leicht                    | 1 eckig                         | 1 Kugelbahn, einreihig, gebördelt   | 1 Richtungsfeststeller  |
| 2 Stahlblech, mittel                    | 2 gerade                        | 2 Stift, drehbar  | 2 Totalfeststeller, vorlaufend  |
| 3 Stahlblech, schwer                    | 3 schlank                       | 3 Kugelbahn, einreihig  | 3 Radbremse, lastabhängig   |
| 4 Stahlblech, extra schwer              | 4 bauchig                       | 4 Präzisionskugellager  | 4 zentral-, total- oder richtungsfeststellbar                             |
| 5 Polyamid                              | 5 Doppelrolle, geschlossen, mit | 5 Axialrillen- und Kegelrollenlager   | 5 Radfeststeller  |
| 6 Zinkdruckguss / Alu                   | 6 bauchig, verstärkt            | 6 Kugelbahn, zweireihig, bolzenlos  | 6 zentral- oder totalfeststellbar   |
| 7 Edelstahl Apparaterollen              | 7 federnd                       | 7 Kugelbahn, zweireihig   | 7 Totalfeststeller, nachlaufend   |
| 8 Edelstahl Transportgeräterollen       | 8 mit Sonderfunktion            | 8 Kugelbahn zweireihig verstärkt oder bei Kunststoffrollen alle Stahlteile rostfrei | 8 Bockrolle   |
| 9 Guss, Schmiedeeisen, schwer           | 9 Doppelrolle                   | 9 frei für Bockrolle  | 9 Sonderfunktion  |
| A Polypropylen                          | A Doppelrolle, geschlossen      | A   | A   |
| B Polyacetal                            | B                               | B   | B Lenkrolle mit Totalfeststeller und federbelastetem Richtungsfeststeller |
| C                                       | C                               | C   | C Kombiniertes Feststeller  |
| D                                       | D                               | D   | D Totmannfeststeller  |
| S                                       | S                               | S   | S Lenkrolle mit federbelastetem Richtungsfeststeller                      |

## Rad

| Material                                | Lauffläche                                  | Radlagerung                              | Raddurchmesser   |
|---|---|--|--|
| A                                       | A PUR gespritzt                             | A Nabe unbearbeitet                      | Die Größe bezieht sich auf den Raddurchmesser (in mm) und muss dreistellig geschrieben werden (z.B. 050). Bei Rädern als Endprodukt (also einzelnen Rädern ohne Rollengehäuse) steht hinter der Größe die Radbreite. |
| B Kunststoff, duropl., hitzebeständig   | B PVC gespritzt                             | B Bohrung mit Passfedernut               |  |
| C Polyurethan gegossen                  | C PUR gegossen HITEC                        | C Präzisionskugellager rostfrei          |  |
| D Stahlblech                            | D dämpfend, hitzebeständig                  | D Rollenlager rostfrei                   |  |
| E Stahl, Eisen                          | E schwarzer Elastikreifen, aufvulkanisiert  | E Konuskugellager rostfrei               |  |
| F Guss                                  | F spurloser Elastikreifen, aufvulkanisiert  | F Flanschrads                            |  |
| G einseitige Radform                    | G Thermoplast. Gummi, elektrisch leitfähig  | G Trockenlagerbuchse                     |  |
| H dämpfender Radkörper (Hybrid)         | H antistatisch                              | H Gleitlager mit Fadenschutz             |  |
| I Aluminium                             | I Spurloser Vollgummi                       | I Gleitlager o. Fadenschutz, o. Di-Rohr  |  |
| J Zinkdruckguss                         | J Thermoplastischer Gummi                   | J Rollenlager mit Fadenschutz            |  |
| K                                       | K PP-soft                                   | K Konuskugellager                        |  |
| L Holz                                  | L Vollgummiring, yellowline                 | L Rollenlager mit Nabenrohr              |  |
| M Polyamid PA, superschwer              | M Spurkanz/Seilrollen                       | M Gleitlager, rostfrei                   |  |
| N Edelstahl/Nirosta                     | N PU geschäumt                              | N einseitig geschlossen                  |  |
| O                                       | O identisch mit Radkörper                   | O Gleitlager ohne Fadenschutz            |  |
| P Polypropylen PP                       | P Luftbereifung, Linienprofil               | P Präzisionskugellager                   |  |
| Q Polyurethan gespritzt                 | Q Luftbereifung, Blockprofil                | Q Kegelrollenlager                       |  |
| R                                       | R   | R Rollenlager o. Fadenschutz, o. Di-Rohr |  |
| S Stahlblech, schwer                    | S PUR gespritzt, elektrisch leitfähig       | S Rollenlager gedämpft                   |  |
| T Polyamid PA, schwere Ausführung       | T PUR gegossen                              | T Präzisionskugellager gedämpft          |  |
| U Polyamid PA                           | U Polyamid                                  | U Gleitlager mit Kunststoff-Distanzrohr  |  |
| V Vollgummi                             | V schwarzer Vollgummi                       | V  |  |
| W Kunststoff, thermopl. hitzebest.      | W Hart-Weichgummi                           | W  |  |
| X Polyamid PA, elektrisch leitfähig     | X Reifen für Entsorgungssysteme             | X Präzisionskugellager, abgedichtet      |  |
| Y Polypropylen PP, elektrisch leitfähig | Y schwarzer Vollgummi, elektrisch leitfähig | Y Präzisionskugellager RS bzw. Z RS      |  |
| Z Fühlerrad                             | Z   | Z Bohrung unbearbeitet                   |  |

## Befestigung

| Befestigungsart                                      | Hauptgruppe   | Untergruppe  | Abmessungen  |  |
|--|---|--|--|--|
| R in senkrechten Rohrenden oder Bohrungen montierbar | R 03  | Gummiexpander (rund)   | R 26 Zapfen mit segment-arretiertem Schaltnocken                   |  |
|  | R 05  | Zapfen (rund)  | R 36 Zapfen mit segment-arretiertem Schaltnocken, kurz             |  |
|  | R 06  | Kunststoffspreizhülse, kurz (rund)                               | R 40 einsteckbare Kunststoffhülse (Vierkant)                       |  |
|  | R 07  | Kunststoffspreizhülse (rund)                                     | R 43 Gummiexpander (Vierkant)                                      |  |
|  | R 08  | Reduzierhülse (rund)   | R 46 Kunststoffspreizhülse, kurz (Vierkant)                        |  |
|  | R 09  | Rändelbolzen   | R 47 Kunststoffspreizhülse (Vierkant)                              |  |
|  | R 10  | Stift (geriffelt) für Möbelrollen                                | R 48 Reduzierhülse (Vierkant)                                      |  |
|  | R 15  | Zapfen (Vierkant)  | R 50 einsteckbare Kunststoffhülse (rund) mit Klemmring             |  |
|  | R 20  | einsteckbare Kunststoffhülse (rund)                              | R 75 Zapfen, aufschraubbar (rund)                                  |  |
|  | R 21  | einsteckbare Zinkdruckguss-hülse                                 | R 85 Zapfen, aufschraubbar (Vierkant)                              |  |
|  | P mittels Anschraublöchern montierbar (Platten zum Anschrauben) | P 10   | Stift mit U-Platte, für Möbelrollen                                | P 62 rechteckige Platte ähnlich EN-R 42, 105x85 mm           |
|  |   | P 11   | Stift mit L-Platte, für Möbelrollen                                | P 63 rechteckige Platte ähnlich EN-R 43, 137x105 mm          |
|  |   | P 30   | Anschraubloch  | P 64 rechteckige Platte ähnlich EN-R 44, 175x140 mm          |
|  |   | P 31   | Anschraubloch, Innenkugelschale verstärkt                          | P 65 rechteckige Platte ähnlich EN-R 45, 200x160 mm          |
|  |   | P 40   | quadratische Platte 60x60 mm                                       | P 66 rechteckige Platte ähnlich EN-R 46, 250x200 mm          |
|  |   | P 41   | quadratische Platte – Sonder (z.B. 55x55 mm)                       | P 67 Platte mit Zentralfeststeller                           |
|  |   | P 50   | rechteckige Platte 77x67 mm  | P 68 rechteckige Platte 270x250 mm                           |
|  |   | P 51   | rechteckige Platte 95/90x70, Standardlochung 75x50                 | P 69 Platte 137x105 für Zentralfeststeller mit Schaltelement |
|  |   | P 52   | rechteckige Platte 95/90x70, US-Lochung                            | P 70 Platte 105x85 für Zentralfeststeller mit Schaltelement  |
|  |   | P 53   | rechteckige Platte 55x70 mm  | P 72 senkrechter Flansch                                     |
|  |   | P 54   | rechteckige Platte 55x70 mm, mit Feststellelementen                | P 73 Dreieckplatte   |
| P 60   |   | rechteckige Platte – Sonder (z.B. 120x80 mm)                     | P 74 senkrechte Winkelplatte                                       |  |
| P 61   |   | rechteckige Platte ähnlich EN-R 41, 75x60 mm                     | P 80 runde Platte  |  |
| S mittels Schrauben oder Gewindebolzen montierbar    |   | S 10   | Stift mit Gewinde, für Profile nach DIN 1998                       | S 62 6-kant-Schraube, festgesetzt                            |
|  | S 50  | Zylinderschraube, lose durchgesteckt                             | S 63 6-kant-Schraube, lose beige packt                             |  |
|  | S 51  | Zylinderschraube, lose durchgesteckt, Innenkugelschale verstärkt | S 70 Gewindebolzen mit 6-kant-Ansatz (oben)                        |  |
|  | S 52  | Zylinderschraube, festgesetzt                                    | S 73 Gewindebolzen mit rundem Ansatz (oben) aufgenietet            |  |
|  | S 53  | Zylinderschraube, lose beige packt                               | S 74 Gewindebolzen mit 4-kant-Ansatz (oben) aufgenietet            |  |
|  | S 59  | Zylinderschraube, gesichert                                      | S 75 Gewindebolzen mit rundem Ansatz (oben) von unten angeschraubt |  |
|  | S 60  | 6-kant-Schraube, lose durchgesteckt                              | S 80 Holzschraube  |  |
|  | S 61  | 6-kant-Schraube, lose durchgesteckt, Innenkugelschale verstärkt  |  |  |
|  | H in Holzfüße montierbar  | H 40   | Kunststoffhülse  |  |
|  |   | B für unvollständige Befestigungen                               | B 07   | metrisches Gewinde DIN 13 für R 07                           |
| B 10   |   |  | Stift mit Klemmring, mit Bund                                      | B 21 Stift ohne Klemmring, ohne Bund                         |
| B 11   | Stift mit Klemmring, ohne Bund                                  |  | B 30 Stift zum Verschweißen  |  |
| L Befestigungen nachträglich montierbar              | L 50  | für Bundstift B 10   | L 51 mit Schnäpperloch für Bundstift B 10                          |  |

Die Angaben beziehen sich auf Länge, Breite und Durchmesser. (Dieser Teil ist systemlos.)

# 10 - 120kg

## Kunststoffrolle mit Plattenbefestigung

Gabel aus gepresstem Stahl, Radachse genietet  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12528

|                   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer             | EAN Code                  |               |
|-------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|--------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|---------------|
| <b>Bockrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |              |                    |                           |                           |               |
|                   | 14         | 14             | 26                    | 20                      | 2,5              | 13,5         | 15                 | <b>1298UOI014P80</b>      | 4031582300024             |               |
| <b>Lenkrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |              |                    | Bestellnummer             | EAN Code                  |               |
|                   | 25         | 12             | 35 x 30               | 28 x 23                 | 4,2              | 9            | 36                 | 10                        | <b>1430POI025P60-3530</b> | 4031582336658 |
|                   | 32         | 14             | 38 x 32               | 30 x 24                 | 4,2              | 11           | 42,5               | 20                        | <b>1430POI032P60-3832</b> | 4031582336665 |
|                   | 38         | 16             | 46 x 38               | 36 x 28                 | 5,3              | 13           | 50,5               | 25                        | <b>1430POI038P60-4638</b> | 4031582336672 |
|                   | 50         | 21             | 59 x 47               | 46 x 35                 | 6,7              | 16           | 66                 | 40                        | <b>1430POI050P60-5947</b> | 4031582336689 |
|                   | 58         | 28             | 80 x 60               | 60 x 40                 | 7,5              | 21           | 76                 | 100                       | <b>3430POI058P60-8060</b> | 4031582303322 |
|                   | 65         | 30             | 95 x 70               | 77/66,5 x 52/45         | 8                | 22           | 83                 | 120                       | <b>3430POO065P60-9570</b> | 4031582303339 |
| <b>Bockrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |              |                    | Bestellnummer             | EAN Code                  |               |
|                   | 14         | 14             | 30 x 17               | 20                      | 4                | 17           | 25                 | <b>2198UOI014P60-3017</b> | 4031582030044             |               |
|                   | 25         | 13             | 40 x 17               | 30                      | 4,5              | 28           | 25                 | <b>2198UOI025P60-4017</b> | 4031582300284             |               |
|                   | 30         | 15             | 45 x 20               | 35                      | 5,5              | 34           | 30                 | <b>2198UOI030P60-4520</b> | 4031582030068             |               |
|                   | 45         | 18             | 67 x 24               | 54                      | 5,3              | 48,5         | 40                 | <b>2198UOI045P60-6724</b> | 4031582030075             |               |
|                   | 65         | 30             | 95 x 54               | 71 x 24                 | 9                | 83           | 120                | <b>3438POO065P60-9554</b> | 4031582303346             |               |



**Rad: POI**  
Radkern: Polypropylen, Gleitlager



**Rad: UOI**  
Radkern: Polyamid, Gleitlager

**Achtung:**  
Die Schwenk- und Bockrollen sind verschiedene Serien und besitzen abweichende Bauhöhen und Plattenmaße.

Die Serie 3430/38 besitzt eine niedrige Einbauhöhe und eine relativ hohe Tragfähigkeit.

# 40 - 100kg

## Verzinkte Schwenkrollen mit Bolzenlochbefestigung

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellager  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Rückenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                 |                |              |                    |                         |               |
|  | 50         | 19             | 11              | 24             | 69           | 40                 | <b>2470PJP050P30-11</b> | 4031582327397 |
| <b>Lenkrollen mit Radfeststeller</b>   |            |                |                 |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|  | 50         | 19             | 11              | 24             | 69           | 40                 | <b>2475PJP050P30-11</b> | 4031582327410 |
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                 |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|  | 75         | 25             | 11              | 24             | 100          | 75                 | <b>2470PJP075P30-11</b> | 4031582010459 |
|  | 100        | 32             | 11              | 38             | 135          | 100                | <b>2470PJP100P30-11</b> | 4031582010473 |
|  | 125        | 32             | 11              | 41             | 160          | 100                | <b>2470PJP125P30-11</b> | 4031582010497 |
|  | 150        | 32             | 11              | 45             | 185          | 100                | <b>2470PJP150P30-11</b> | 4031582010749 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                 |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|  | 75         | 25             | 11              | 24             | 100          | 75                 | <b>2477PJP075P30-11</b> | 4031582050424 |
|  | 100        | 32             | 11              | 43,5           | 135          | 100                | <b>2477PJP100P30-11</b> | 4031582050448 |
|  | 125        | 32             | 11              | 41             | 160          | 100                | <b>2477PJP125P30-11</b> | 4031582050462 |
|  | 150        | 32             | 11              | 36             | 185          | 100                | <b>2477PJP150P30-11</b> | 4031582050684 |



**Rad: PJP**  
Radkern: Polypropylen, Lauffläche: thermoplastischer Gummi, Präzisionskugellager

Diese Rollen sind mit runden oder quadratischen Expandersets auszuführen. Siehe Seite 10



Rad @ 50 mm besitzt nur eine Radbremse (Kunststoff).  
Das Foto des Rades 50 mm ist etwas abweichend.

## Expanderbefestigungen

Zur Montage auf Schwenkrollen mit Bolzenlochbefestigung.

|  |  |  |  | Expander-Ø [mm] |  |  | Bestellnummer      | EAN Code      |
|--|--|--|--|-----------------|--|--|--------------------|---------------|
| Expanderbefestigung für rundes Rohr  |  |  |  |                 |  |  |                    |               |
|   |  |  |  | 19 - 21,5       |  |  | <b>R07-19-21,5</b> | 4031582321371 |
|  |  |  |  | 21,5 - 24       |  |  | <b>R07-21,5-24</b> | 4031582321388 |
|  |  |  |  | 24 - 27         |  |  | <b>R07-24-27</b>   | 4031582321395 |
|  |  |  |  | 27 - 30         |  |  | <b>R07-27-30</b>   | 4031582321401 |
|  |  |  |  | 31 - 35         |  |  | <b>R07-31-35</b>   | 4031582321418 |
| Expanderbefestigung für quadratisches Rohr   |  |  |  |                 |  |  |                    |               |
|  |  |  |  | 21,5 - 24       |  |  | <b>R47-21,5-24</b> | 4031582321685 |
|  |  |  |  | 24 - 27         |  |  | <b>R47-24-27</b>   | 4031582321692 |
|  |  |  |  | 27 - 30         |  |  | <b>R47-27-30</b>   | 4031582321708 |
|  |  |  |  | 32 - 35         |  |  | <b>R47-32-35</b>   | 4031582321715 |
|  |  |  |  | 36 - 40         |  |  | <b>R47-36-40</b>   | 4031582321722 |

Für Rollen mit einer Bolzenlochbefestigung von 11 mm, auch in Edelstahlausführung lieferbar. Bitte immer die Innenseite des Rohrs messen und angeben.

## 40 - 100kg

## Verzinkte Schwenkrollen mit Plattenbefestigung

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellager  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530

|   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochstabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|---|------------|----------------|-----------------------|---------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| Lenkrollen  |            |                |                       |                           |                  |                |              |                    |                      |               |
|    | 50         | 19             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38             | 6,3              | 24             | 69           | 40                 | <b>2470PJP050P40</b> | 4031582327403 |
|   | 75         | 25             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38             | 6,3              | 24             | 100          | 75                 | <b>2470PJP075P40</b> | 4031582010466 |
|   | 100        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 38             | 135          | 100                | <b>2470PJP100P50</b> | 4031582010480 |
|   | 125        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 41             | 160          | 100                | <b>2470PJP125P50</b> | 4031582010503 |
|   | 150        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 45             | 185          | 100                | <b>2470PJP150P50</b> | 4031582010756 |
| Lenkrollen mit Radfeststeller   |            |                |                       |                           |                  |                |              |                    |                      |               |
|   | 50         | 19             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38             | 6,3              | 24             | 69           | 40                 | <b>2475PJP050P40</b> | 4031582397427 |
|   | 75         | 25             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38             | 6,3              | 24             | 100          | 75                 | <b>2477PJP075P40</b> | 4031582050431 |
|   | 100        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 43,5           | 135          | 100                | <b>2477PJP100P50</b> | 4031582050455 |
|   | 125        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 41             | 160          | 100                | <b>2477PJP125P50</b> | 4031582050479 |
|   | 150        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              | 36             | 185          | 100                | <b>2477PJP150P50</b> | 4031582050691 |
| Bockrollen  |            |                |                       |                           |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 50         | 19             | 55 x 55               | 44/38,5 x 44/38,5         | 6,3              |                | 69           | 40                 | <b>2478PJP050P41</b> | 4031582327434 |
|   | 75         | 25             | 67 x 60               | 48/40 x 48/40             | 6,3              |                | 100          | 75                 | <b>2478PJP075P60</b> | 4031582302400 |
|   | 100        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              |                | 135          | 100                | <b>2478PJP100P50</b> | 4031582030365 |
|   | 125        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              |                | 160          | 100                | <b>2478PJP125P50</b> | 4031582030389 |
|   | 150        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5       | 8,5              |                | 185          | 100                | <b>2478PJP150P50</b> | 4031582030631 |



**Rad: PJP**  
Radkern: Polypropylen,  
Lauffläche:  
thermoplastischer  
Gummi,  
Präzisionskugellager

Einzelne Räder siehe Seite 33



Rad @ 50 mm besitzt nur eine Radbremse (Kunststoff).

Das Foto des Rades 50 mm ist etwas abweichend.

## 40 - 100kg

### Doppelte Schwenkrollen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellager  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 50         | 18             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 25             | 70           | 70                 | <b>2970PJP050P30-11</b> | 4031582333541 |
|                                 | 50         | 18             |                       |                         |                  | 25             | 69           | 40                 | <b>2970PJP050P40</b>    | 4031582333565 |
|                                 | 75         | 25             |                       |                         |                  | 31,4           | 99           | 100                | <b>2970PJP075P30-10</b> | 4031582302721 |
|                                 | 75         | 25             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 31,4           | 102          | 100                | <b>2970PJP075P50</b>    | 4031582302738 |
| Lenkrollen mit Radfeststeller   |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 50         | 19             |                       |                         |                  | 25             | 69           | 70                 | <b>2975PJP050P30-11</b> | 4031582333558 |
|                                 | 50         | 18             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 25             | 69           | 40                 | <b>2975PJP050P40</b>    | 4031582422962 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 75         | 25             |                       |                         |                  | 31,4           | 99           | 100                | <b>2977PJP075P30-10</b> | 4031582302936 |
|                                 | 75         | 25             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 31,4           | 102          | 100                | <b>2977PJP075P50</b>    | 4031582302943 |



**Rad: PJP**  
Radkern: Polypropylen,  
Lauffläche:  
thermoplastischer  
Gummi,  
Präzisionskugellager

Einzelne Räder siehe Seite 33



Rad @ 50 mm besitzt  
nur eine Radbremse.  
Das Foto des Rades 50  
mm ist etwas  
abweichend.

## 160 - 200kg

### Schwenkräder mit grauer Polyamid-Lauffläche mit Gummikern

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern  
mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>3470HUR100P62</b> | 4031582303650 |
|                                 | 125        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>3470HUR125P62</b> | 4031582303667 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>3477HUR100P62</b> | 4031582305159 |
|                                 | 125        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>3477HUR125P62</b> | 4031582305166 |
| Bockrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 100        | 36             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 160                | <b>3478HUR100P62</b> | 4031582306361 |
|                                 | 125        | 36             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 200                | <b>3478HUR125P62</b> | 4031582306378 |



**Rad: HUR**  
Radkern: massives  
Polyamid,  
mit massivem  
Gummikern,  
Rolllager

Einzelne Räder siehe Seite 33

## 70 - 500kg

### Schwenkrollen mit schwarzem Gummireifen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>  |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|    | 80         | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3470PVJ080P62</b> | 4031582328820 |
|  | 100        | 30             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 70                 | <b>3470DVJ100P62</b> | 4031582303537 |
|  | 125        | 37             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 100                | <b>3470DVJ125P62</b> | 4031582303544 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 135                | <b>3470DVR160P63</b> | 4031582010268 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 205                | <b>3470DVR200P63</b> | 4031582010275 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 500                | <b>4680PVR250P63</b> | 4031582327663 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b>   |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|   | 80         | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3477PVJ080P62</b> | 4031582328837 |
|  | 100        | 30             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 70                 | <b>3477DVJ100P62</b> | 4031582305111 |
|  | 125        | 37             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 100                | <b>3477DVJ125P62</b> | 4031582305128 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 135                | <b>3477DVR160P63</b> | 4031582050240 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 205                | <b>3477DVR200P63</b> | 4031582050257 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 500                | <b>4687PVR250P63</b> | 4031582327670 |
| <b>Bockrollen</b>  |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 35             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 70                 | <b>3478PVJ080P62</b> | 4031582327625 |
|  | 100        | 30             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 70                 | <b>3478DVJ100P62</b> | 4031582306323 |
|  | 125        | 37             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 100                | <b>3478DVJ125P62</b> | 4031582306330 |
|  | 160        | 23             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 135                | <b>3478DVR160P63</b> | 4031582030174 |
|  | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 205                | <b>3478DVR200P63</b> | 4031582030181 |
|  | 250        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 290          | 500                | <b>4688PVR250P63</b> | 4031582327687 |



**Rad: PVJ / PVR**  
Rad mit Kunststoffkern, schwarz mit Rolllager



**Rad: DVJ DVR**  
Rad mit Stahlkern, schwarz mit Rolllager



Die Schwenkrollen 160 mm und 200 mm sind mit einer separaten Fixiereinrichtung ausgestattet.  
Einzelne Räder siehe Seite 33 und 34

## 70 - 200kg

### Schwenkrollen mit grauem Gummireifen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Rückenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>  |            |                |                 |                |              |                    |                         |               |
|   | 80         | 35             | 13              | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3470PIR080P30-13</b> | 4031582303810 |
|  | 100        | 35             | 13              | 41             | 128          | 75                 | <b>3470PIR100P30-13</b> | 4031582303834 |
|  | 125        | 37             | 13              | 40             | 155          | 100                | <b>3470PIR125P30-13</b> | 4031582303858 |
|  | 160        | 40             | 13              | 55             | 195          | 135                | <b>3470PIR160P30-13</b> | 4031582303889 |
|  | 200        | 50             | 13              | 55             | 235          | 200                | <b>3470PIR200P30-13</b> | 4031582303902 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b>   |            |                |                 |                |              |                    |                         |               |
|  | 80         | 35             | 13              | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3477PIR080P30-13</b> | 4031582305319 |
|  | 100        | 35             | 13              | 41             | 128          | 75                 | <b>3477PIR100P30-13</b> | 4031582305333 |
|  | 125        | 37             | 13              | 40             | 155          | 100                | <b>3477PIR125P30-13</b> | 4031582305357 |
|  | 160        | 40             | 13              | 60             | 195          | 135                | <b>3477PIR160P30-13</b> | 4031582305388 |
|  | 200        | 50             | 13              | 55             | 235          | 200                | <b>3477PIR200P30-13</b> | 4031582305401 |



**Rad: PIR**  
Rad mit Kunststoffkern, grau mit Rolllager

Einzelne Räder siehe Seite 34

70 - 205kg

## Schwenkrollen mit grauem Gummireifen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern  
mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 80         | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3470PIR080P62</b> | 4031582303827 |
|                                 | 100        | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 75                 | <b>3470PIR100P62</b> | 4031582303841 |
|                                 | 125        | 37             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 100                | <b>3470PIR125P62</b> | 4031582303865 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 135                | <b>3470PIR160P63</b> | 4031582303896 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 205                | <b>3470PIR200P63</b> | 4031582303919 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 80         | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 70                 | <b>3477PIR080P62</b> | 4031582305326 |
|                                 | 100        | 35             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 75                 | <b>3477PIR100P62</b> | 4031582305340 |
|                                 | 125        | 37             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 100                | <b>3477PIR125P62</b> | 4031582305364 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 135                | <b>3477PIR160P63</b> | 4031582305395 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 205                | <b>3477PIR200P63</b> | 4031582305418 |
| Bockrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 80         | 35             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 70                 | <b>3478PIR080P62</b> | 4031582306477 |
|                                 | 100        | 35             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 75                 | <b>3478PIR100P62</b> | 4031582306484 |
|                                 | 125        | 37             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 100                | <b>3478PIR125P62</b> | 4031582306491 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 135                | <b>3478PIR160P63</b> | 4031582306514 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 205                | <b>3478PIR200P63</b> | 4031582306521 |



**Rad: PIR**  
Rad mit Kunststoffkern,  
grau mit Rolllager



Die Schwenkrollen 160 mm und 200 mm sind mit einer separaten Fixiereinrichtung ausgestattet.  
Einzelne Räder siehe Seite 34

200 - 350kg

## Schwenkrollen mit Polyamidrad

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern  
mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>3470UOJ100P62</b> | 4031582377811 |
|                                 | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>3470UOJ125P62</b> | 4031582376883 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 350                | <b>3470UOR160P63</b> | 4031582304695 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 350                | <b>3470UOR200P63</b> | 4031582304701 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>3477UOJ100P62</b> | 4031582332582 |
|                                 | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>3477UOJ125P62</b> | 4031582377019 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 350                | <b>3477UOR160P63</b> | 4031582306187 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 350                | <b>3477UOR200P63</b> | 4031582306194 |
| Bockrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 80         | 34             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 200                | <b>3478UOJ080P62</b> | 4031582396652 |
|                                 | 100        | 36             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 200                | <b>3478UOJ100P62</b> | 4031582377828 |
|                                 | 125        | 40             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 250                | <b>3478UOJ125P62</b> | 4031582377057 |
|                                 | 160        | 40             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 350                | <b>3478UOR160P63</b> | 4031582307108 |
|                                 | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 350                | <b>3478UOR200P63</b> | 4031582307115 |



**Rad: UOJ / UOR**  
Rad: Polyamid, weiß,  
mit Rolllager



Die Schwenkrollen 160 mm und 200 mm sind mit einer separaten Fixiereinrichtung ausgestattet.  
Einzelne Räder siehe Seite 34

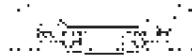
160 - 400kg

## Schwenkrollen mit elastischem Gummireifen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt. Für detaillierte Zeichnung siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>3470UFP100P62</b> | 4031582378078 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>3470UFP125P62</b> | 4031582327502 |
|  | 160        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 300                | <b>3470UFP160P63</b> | 4031582327519 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>3470UFP200P63</b> | 4031582378108 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>3477UFP100P62</b> | 4031582396010 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>3477UFP125P62</b> | 4031582377002 |
|  | 160        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 300                | <b>3477UFP160P63</b> | 4031582327588 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>3477UFP200P63</b> | 4031582327595 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 34             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 160                | <b>3478UFP100P62</b> | 4031582378092 |
|  | 125        | 40             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 250                | <b>3478UFP125P62</b> | 4031582327649 |
|  | 160        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 300                | <b>3478UFP160P63</b> | 4031582394917 |
|  | 200        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 400                | <b>3478UFP200P63</b> | 4031582394924 |

**Rad: UFP**

Radkern: Polyamid, Lauffläche: grauer, elastischer Gummi, spurlos, Präzisionskugellager



Die Schwenkrollen 160 mm und 200 mm sind mit einer separaten Fixiereinrichtung ausgestattet. Einzelne Räder siehe Seite 34

100 - 350kg

## Schwenkrollen mit Polyurethan-Lauffläche

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 100                | <b>3470UAR080P62</b> | 4031582369687 |
|  | 100        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 150                | <b>3470UAR100P62</b> | 4031582369694 |
|  | 125        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>3470UAR125P62</b> | 4031582304275 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 350                | <b>3470UAR160P63</b> | 4031582304299 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 350                | <b>3470UAR200P63</b> | 4031582304305 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 100                | <b>3477UAR080P62</b> | 4031582369724 |
|  | 100        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 150                | <b>3477UAR100P62</b> | 4031582369731 |
|  | 125        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>3477UAR125P62</b> | 4031582305760 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 350                | <b>3477UAR160P63</b> | 4031582305784 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 350                | <b>3477UAR200P63</b> | 4031582305791 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 100                | <b>3478UAR080P62</b> | 4031582369700 |
|  | 100        | 32             | 103 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 150                | <b>3478UAR100P62</b> | 4031582369717 |
|  | 125        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 200                | <b>3478UAR125P62</b> | 4031582306842 |
|  | 160        | 40             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 350                | <b>3478UAR160P63</b> | 4031582306866 |
|  | 200        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 350                | <b>3478UAR200P63</b> | 4031582306873 |

**Rad: UAR rot**

Radkern: Polyamid, Lauffläche: rot gespritztes Polyurethan, Rolllager



Die Schwenkrollen 160 mm und 200 mm sind mit einer separaten Fixiereinrichtung ausgestattet. Einzelne Räder siehe Seite 35

200 - 500kg

## Schwerlastrollen mit Polyurethan-Laufläche

Gabel aus extraschwerem gepresstem Stahl, verzinkt-verchromt, ausgestattet mit gehärteten Doppelkugellagern, mit verstärkter und wärmebehandelter Lagerstaubabdichtung mit integriertem Schmiernippel, zentraler Bolzen vernietet, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>3470IEP100P62</b> | 4031582303674 |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 164          | 300                | <b>4680IEP125P63</b> | 4031582307795 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 350                | <b>4680IEP160P63</b> | 4031582307801 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 450                | <b>4680IEP200P63</b> | 4031582307818 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 500                | <b>4680IEP250P63</b> | 4031582307825 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 100        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>3477IEP100P62</b> | 4031582305173 |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 164          | 300                | <b>4687IEP125P63</b> | 4031582308112 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 350                | <b>4687IEP160P63</b> | 4031582308129 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 450                | <b>4687IEP200P63</b> | 4031582308136 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 500                | <b>4687IEP250P63</b> | 4031582308143 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 100        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 200                | <b>3478IEP100P62</b> | 4031582306385 |
|  | 125        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 164          | 300                | <b>4688IEP125P63</b> | 4031582308259 |
|  | 160        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 350                | <b>4688IEP160P63</b> | 4031582308266 |
|  | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 450                | <b>4688IEP200P63</b> | 4031582308273 |
|  | 250        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 290          | 500                | <b>4688IEP250P63</b> | 4031582308280 |



**Rad: IEP 68 Shore A**  
Radkern: Aluminium,  
Lauffläche:  
aufvulkanisierter  
elastischer Gummi,  
Präzisionskugellager



**Feststelleinrichtung** Einzelne Räder siehe Seite 35  
Wenn Sie die Serie 4681 benötigen, bestellen Sie aus der Serie 4680 mit dem einzelnen Feststellpedal 4681.

500 - 800kg

## Schwerlastrollen mit Polyurethan-Laufläche

Gabel aus extraschwerem gepresstem Stahl, verzinkt-verchromt, ausgestattet mit gehärteten Doppelkugellagern, mit verstärkter und wärmebehandelter Lagerstaubabdichtung mit integriertem Schmiernippel, zentraler Bolzen vernietet, Radachse verschraubt. Für detaillierte Zeichnung siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)

Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h)

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 164          | 500                | <b>4680ITP125P63</b> | 4031582010626 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 800                | <b>4680ITP160P63</b> | 4031582010633 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 800                | <b>4680ITP200P63</b> | 4031582010640 |
|  | 250        | 55             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 800                | <b>4680ITP250P63</b> | 4031582010657 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 164          | 500                | <b>4687ITP125P63</b> | 4031582050561 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 800                | <b>4687ITP160P63</b> | 4031582050578 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 800                | <b>4687ITP200P63</b> | 4031582050585 |
|  | 250        | 55             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 800                | <b>4687ITP250P63</b> | 4031582050592 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 164          | 500                | <b>4688ITP125P63</b> | 4031582030501 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 800                | <b>4688ITP160P63</b> | 4031582030518 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 800                | <b>4688ITP200P63</b> | 4031582030525 |
|  | 250        | 55             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 290          | 800                | <b>4688ITP250P63</b> | 4031582030532 |



**Rad: ITP 92 Shore A**  
Radkern: Aluminium,  
Lauffläche:  
aufvulkanisierter  
elastischer Gummi,  
Präzisionskugellager



**Feststelleinrichtung** Einzelne Räder siehe Seite 35  
Wenn Sie die Serie 4681 benötigen, bestellen Sie aus der Serie 4680 mit dem einzelnen Feststellpedal 4681.

## 700 - 800kg

### Schwerlasträder aus Polyamid

Gabel aus extraschwerem gepressten Stahl, verzinkt-verchromt, ausgestattet mit gehärteten Doppelkugellagern, mit verstärkter und wärmebehandelter Lagerstaubabdichtung mit integriertem Schmiernippel, zentraler Bolzen vernietet, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h)

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] |     | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|-----|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |     |                      |               |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 164          | 700                | 560 | <b>4680TOP125P63</b> | 4031582307856 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 800                | 640 | <b>4680TOP160P63</b> | 4031582307863 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 800                | 640 | <b>4680UOP200P63</b> | 4031582307917 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 800                | 640 | <b>4680UOP250P63</b> | 4031582307924 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |     | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 164          | 700                | 560 | <b>4687TOP125P63</b> | 4031582308174 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 800                | 640 | <b>4687TOP160P63</b> | 4031582308181 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 800                | 640 | <b>4687UOP200P63</b> | 4031582308235 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 290          | 800                | 640 | <b>4687UOP250P63</b> | 4031582308242 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |     | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 164          | 700                | 560 | <b>4688TOP125P63</b> | 4031582308310 |
|  | 160        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 800                | 640 | <b>4688TOP160P63</b> | 4031582308327 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 800                | 640 | <b>4688UOP200P63</b> | 4031582308372 |
|  | 250        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               |                | 290          | 800                | 640 | <b>4688UOP250P63</b> | 4031582308389 |



**Rad: UOP**  
Rad aus Polyamid, weiß, Präzisionskugellager



**Rad: TOP**  
Rad aus Polyamid, weiß, Präzisionskugellager, Schwerlast



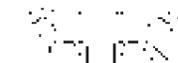
**Feststelleinrichtung** Einzelne Räder siehe Seite 35  
Wenn Sie die Serie 4681 benötigen, bestellen Sie aus der Serie 4680 mit dem einzelnen Feststellpedal 4681.

## 540 - 1440kg

### Schwenkrolle, Gabel und Platte stahlgeschweißt, verzinkt, verchromt

Schwenklager mit gehärteten Doppelkugellagern, verschraubt und gesichert, mit Schmiernippel, Radachse verschraubt, Plattenbefestigung.  
Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h)

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] |      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |      |                      |               |
|  | 80         | 60             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 41             | 135          | 600                | 500  | <b>9680ETP080P63</b> | 4031582314960 |
|  | 100        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 41             | 145          | 540                | 450  | <b>9680FTP100P63</b> | 4031582314977 |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 48             | 170          | 660                | 550  | <b>9680FTP125P63</b> | 4031582314984 |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 58             | 205          | 900                | 750  | <b>9680FTP160P63</b> | 4031582315011 |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 59             | 245          | 1200               | 1000 | <b>9680FTP200P63</b> | 4031582315035 |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 61             | 305          | 1440               | 1200 | <b>9680FTP250P63</b> | 4031582315066 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 48             | 170          | 660                | 550  | <b>9682FTP125P63</b> | 4031582315745 |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 58             | 205          | 900                | 750  | <b>9682FTP160P63</b> | 4031582315776 |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 59             | 245          | 1200               | 1000 | <b>9682FTP200P63</b> | 4031582315790 |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 61             | 305          | 1440               | 1200 | <b>9682FTP250P63</b> | 4031582315820 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 80         | 60             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 135          | 600                | 500  | <b>9688ETP080P63</b> | 4031582316087 |
|  | 100        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 145          | 540                | 450  | <b>9688FTP100P63</b> | 4031582316094 |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 170          | 660                | 550  | <b>9688FTP125P63</b> | 4031582316100 |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 205          | 900                | 750  | <b>9688FTP160P63</b> | 4031582316155 |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 245          | 1200               | 1000 | <b>9688FTP200P63</b> | 4031582316193 |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               |                | 305          | 1440               | 1200 | <b>9688FTP250P63</b> | 4031582316261 |



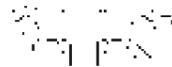
**Rad: FTP**  
Radkern aus Gusseisen mit gegossener Polyurethan-Laufläche, mit Präzisionskugellagern ausgestattet

Einzelne Räder siehe Seite 37

## 720 - 1320kg

### Schwenkrolle, Gabel und Platte stahlgeschweißt, verzinkt, verchromt

Schwenklager mit gehärteten Doppelkugellagern, verschraubt und gesichert, mit Schmiernippel, Radachse verschraubt, Plattenbefestigung. Tragfähigkeit getestet nach EN12532 (4km/h) und EN12533 (6km/h)



|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |                      |               |
|  | 100        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 41             | 145          | 720                | 600                  | <b>9680TOP100P63</b> | 4031582315295 |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 48             | 170          | 840                | 700                  | <b>9680TOP125P63</b> | 4031582315301 |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 58             | 205          | 1020               | 850                  | <b>9680TOP160P63</b> | 4031582315325 |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 59             | 245          | 1200               | 1000                 | <b>9680TOP200P63</b> | 4031582315332 |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 61             | 305          | 1200               | 1000                 | <b>9680TOP250P63</b> | 4031582315349 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 48             | 170          | 840                | 700                  | <b>9682TOP125P63</b> | 4031582316032 |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 58             | 205          | 1020               | 850                  | <b>9682TOP160P63</b> | 4031582316056 |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 59             | 245          | 1200               | 1000                 | <b>9682TOP200P63</b> | 4031582316063 |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 61             | 305          | 1200               | 1000                 | <b>9682TOP250P63</b> | 4031582316070 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|  | 100        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 145            | 720          | 600                | <b>9688TOP100P63</b> | 4031582316643        |               |
|  | 125        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 170            | 840          | 700                | <b>9688TOP125P63</b> | 4031582316650        |               |
|  | 160        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 205            | 1020         | 850                | <b>9688TOP160P63</b> | 4031582316681        |               |
|  | 200        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 245            | 1200         | 1000               | <b>9688TOP200P63</b> | 4031582316704        |               |
|  | 250        | 50             | 135 x 110             | 105 x 80/75             | 11               | 305            | 1320         | 1200               | <b>9688TOP250P63</b> | 4031582316728        |               |



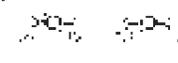
**Rad: TOP**  
Rad aus schwarzem Polyamid, ausgestattet mit Präzisionskugellagern

Einzelne Räder siehe Seite 35

## 75 - 150kg

### Schwenkrollen mit Luftreifen

Gabel aus gepresstem Stahl, verzinkt, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt. Für detaillierte Zeichnung siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)



|                   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg]   | Bestellnummer        | EAN Code      |
|-------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|----------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                      |                      |               |
|                   | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 75                   | <b>3470DPR200P63</b> | 4031582240061 |
| <b>Bockrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                   | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               | 240            | 75           | <b>3478DPR200P63</b> | 4031582240078        |               |
| <b>Lenkrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                   | 260        | 85             | 200 x 160             | 160 x 120               | 14               | 90             | 310          | 150                  | <b>3480DQR260P65</b> | 4031582224825 |
| <b>Bockrollen</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                      | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                   | 260        | 85             | 200 x 160             | 160 x 120               | 14               | 310            | 150          | <b>3488DQR260P65</b> | 4031582224832        |               |



**Rad: DPR**  
Radkern: gepresster Stahl, Lauffläche: Luftreifen, Liniprofil, Rolllager



**Rad: DQR**  
Radkern: gepresster Stahl, Lauffläche: Luftreifen, Blockprofil, Rolllager

**Wichtiger Hinweis**  
Bei der Verwendung von Luftreifenrädern bitte den vorgeschriebenen Reifendruck beachten.

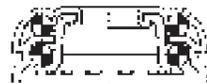
Einzelne Räder siehe Seite 38

50 - 100kg



## Schwenkrollen aus Edelstahl mit Bolzenlochbefestigung

Gabel aus Edelstahl, mit doppeltem Kugeldrehkranz im Schwenkkopf, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530



|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Rückenloch [mm] |  |  | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------|--|--|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                 |  |  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 50         | 19             | 11              |  |  | 24             | 69           | 50                 | <b>7470PJH050P30-11</b> | 4031582351040 |
|                                 | 75         | 25             | 11              |  |  | 24             | 100          | 75                 | <b>7470PJC075P30-11</b> | 4031582351286 |
|                                 | 100        | 32             | 13              |  |  | 38             | 135          | 100                | <b>7470PJC100P30-13</b> | 4031582350456 |
|                                 | 125        | 32             | 13              |  |  | 41             | 160          | 100                | <b>7470PJC125P30-13</b> | 4031582350319 |
|                                 | 150        | 32             | 13              |  |  | 45             | 183          | 100                | <b>7470PJC150P30-13</b> | 4031582349702 |
| Lenkrollen mit Radfeststeller   |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 50         | 19             | 11              |  |  | 24             | 69           | 50                 | <b>7475PJH050P30-11</b> | 4031582351071 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 75         | 25             | 11              |  |  | 24             | 100          | 75                 | <b>7477PJC075P30-11</b> | 4031582351316 |
|                                 | 100        | 32             | 13              |  |  | 43,5           | 135          | 100                | <b>7477PJC100P30-13</b> | 4031582350487 |
|                                 | 125        | 32             | 13              |  |  | 41             | 160          | 100                | <b>7477PJC125P30-13</b> | 4031582350296 |
|                                 | 150        | 32             | 13              |  |  | 36             | 183          | 100                | <b>7477PJC150P30-13</b> | 4031582349672 |



**Rad: PJH**

Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, Gleitlager mit Abdeckkappen (hier nicht im Bild)



**Rad: PJC**

Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, mit Abdeckkappen Präzisionskugellager, rostfrei

Diese Rollen sind mit runden oder quadratischen Expandersets auszuführen. Siehe Seite 8

Einzelne Räder siehe 36



Rollen @ 50 mm haben nur eine Radbremse. Die Bremse 7475 besteht aus Kunststoff.



50 - 100kg



## Edelstahl-Schwenkrollen mit Plattenbefestigung

Gabel aus Edelstahl, mit doppeltem Kugeldrehkranz im Schwenkkopf, Radachse verschraubt  
Für detaillierte Zeichnungen siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12530



|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|                                 | 50         | 19             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 24             | 69           | 50                 | <b>7470PJH050P40</b> | 4031582351064 |
|                                 | 75         | 25             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 24             | 100          | 75                 | <b>7470PJC075P40</b> | 4031582351309 |
|                                 | 100        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 38             | 135          | 100                | <b>7470PJC100P50</b> | 4031582349825 |
|                                 | 125        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 41             | 160          | 100                | <b>7470PJC125P50</b> | 4031582349986 |
|                                 | 150        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 45             | 183          | 100                | <b>7470PJC150P50</b> | 4031582349696 |
| Lenkrollen mit Radfeststeller   |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 50         | 19             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 24             | 69           | 50                 | <b>7475PJH050P40</b> | 4031582351095 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    | Bestellnummer        | EAN Code      |
|                                 | 75         | 25             | 60 x 60               | 48/38 x 48/38           | 6,3              | 24             | 100          | 75                 | <b>7477PJC075P40</b> | 4031582351330 |
|                                 | 100        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 43,5           | 135          | 100                | <b>7477PJC100P50</b> | 4031582349795 |
|                                 | 125        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 41             | 160          | 100                | <b>7477PJC125P50</b> | 4031582349993 |
|                                 | 150        | 32             | 77 x 67               | 61,5/56 x 51,5/46,5     | 8,5              | 36             | 183          | 100                | <b>7477PJC150P50</b> | 4031582349665 |



**Rad: PJO**

Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, Gleitlager



**Rad: PJC**

Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, mit Abdeckkappen Präzisionskugellager, rostfrei

Einzelne Räder siehe Seite 36



Rollen @ 50 mm haben nur eine Radbremse. Die Bremse 7475 besteht aus Kunststoff.

150kg

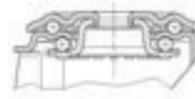


## Edelstahl-Schwenkrollen mit Kunststofflaufläche

Gabel aus gepresstem Stahl, Edelstahl, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt. Für detaillierte Zeichnung siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Rückenloch [mm] |  |  | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------|--|--|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                 |  |  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 80         | 34             | 13              |  |  | 44,5           | 108          | 150                | <b>8470UOO080P30-13</b> | 4031582312669 |
|                                 | 100        | 36             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8470UOO100P30-13</b> | 4031582312683 |
|                                 | 125        | 40             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8470UOO125P30-13</b> | 4031582312706 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 80         | 34             | 13              |  |  | 44,5           | 108          | 150                | <b>8477UOO080P30-13</b> | 4031582313062 |
|                                 | 100        | 36             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8477UOO100P30-13</b> | 4031582313086 |
|                                 | 125        | 40             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8477UOO125P30-13</b> | 4031582313109 |
| Lenkrollen                      |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 100        | 34             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8470UFC100P30-13</b> | 4031582422351 |
|                                 | 125        | 40             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8470UFC125P30-13</b> | 4031582422412 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 100        | 34             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8477UFC100P30-13</b> | 4031582422528 |
|                                 | 125        | 40             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8477UFC125P30-13</b> | 4031582422542 |



100 - 150kg

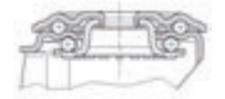


## Edelstahl-Schwenkrollen mit Kunststofflaufläche

Gabel aus gepresstem Stahl, Edelstahl, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|                                 | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Rückenloch [mm] |  |  | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer           | EAN Code      |
|---------------------------------|------------|----------------|-----------------|--|--|----------------|--------------|--------------------|-------------------------|---------------|
| Lenkrollen                      |            |                |                 |  |  |                |              |                    |                         |               |
|                                 | 80         | 32             | 13              |  |  | 44,5           | 108          | 100                | <b>8470UAD080P30-13</b> | 4031582396270 |
|                                 | 100        | 32             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8470UAD100P30-13</b> | 4031582312393 |
|                                 | 125        | 32             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8470UAD125P30-13</b> | 4031582312416 |
| Lenkrollen mit Totalfeststeller |            |                |                 |  |  |                |              |                    | Bestellnummer           | EAN Code      |
|                                 | 80         | 32             | 13              |  |  | 44,5           | 108          | 100                | <b>8477UAD080P30-13</b> | 4031582396294 |
|                                 | 100        | 32             | 13              |  |  | 41             | 128          | 150                | <b>8477UAD100P30-13</b> | 4031582312805 |
|                                 | 125        | 32             | 13              |  |  | 40             | 155          | 150                | <b>8477UAD125P30-13</b> | 4031582312829 |



Einzelne Räder siehe Seite 36

**Rad: UOO**

Rad vollständig aus Polyamid, weiß, Gleitlager

**Rad: UFC**

Radkern: Polyamid, Lauffläche: grauer, elastischer Gummi, spurlos, Edelstahl-Präzisionskugellager

**Rad: UAD**

Rad aus weißem Polyamid, rote Polyurethan-Lauffläche, Edelstahl-Rolllager

Einzelne Räder siehe Seite 37

200 - 500kg



## Edelstahl-Schwenkrollen mit Kunststofflaufläche

Gabel aus gepresstem Stahl, Edelstahl, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt. Für detaillierte Zeichnung siehe [www.tente.nl](http://www.tente.nl)

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 200                | <b>8470UOO080P62</b> | 4031582312676 |
|  | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>8470UOO100P62</b> | 4031582312690 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>8470UOO125P62</b> | 4031582312713 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 500                | <b>8470UOO160P63</b> | 4031582312720 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 500                | <b>8470UOO200P63</b> | 4031582312737 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 200                | <b>8477UOO080P62</b> | 4031582313079 |
|  | 100        | 36             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 200                | <b>8477UOO100P62</b> | 4031582313093 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>8477UOO125P62</b> | 4031582313116 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 500                | <b>8477UOO160P63</b> | 4031582313123 |
|  | 200        | 50             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 500                | <b>8477UOO200P63</b> | 4031582313130 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 34             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 200                | <b>8478UOO080P62</b> | 4031582313383 |
|  | 100        | 36             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 200                | <b>8478UOO100P62</b> | 4031582313390 |
|  | 125        | 40             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 250                | <b>8478UOO125P62</b> | 4031582313406 |
|  | 160        | 40             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 500                | <b>8478UOO160P63</b> | 4031582313413 |
|  | 200        | 50             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 500                | <b>8478UOO200P63</b> | 4031582313420 |

Einzelne Räder, Typ UOO, siehe Seite 36

**Rad: UOO**

Rad vollständig aus Polyamid, weiß, Gleitlager



160 - 400kg



## Schwenkrollen aus Edelstahl mit elastischer, grauer Gummi-Laufläche

Gabel aus gepresstem Stahl, Edelstahl, Drehkranz auf Doppelkugellagern mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochanstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>8470UFC100P62</b> | 4031582422375 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>8470UFC125P62</b> | 4031582422399 |
|  | 160        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 300                | <b>8470UFC160P63</b> | 4031582422436 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>8470UFC200P63</b> | 4031582422450 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 34             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 160                | <b>8477UFC100P62</b> | 4031582422535 |
|  | 125        | 40             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 250                | <b>8477UFC125P62</b> | 4031582422559 |
|  | 160        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 300                | <b>8477UFC160P63</b> | 4031582422566 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>8477UFC200P63</b> | 4031582422573 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 100        | 40             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 250                | <b>8478UFC100P62</b> | 4031582422481 |
|  | 125        | 40             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 250                | <b>8478UFC125P62</b> | 4031582422498 |
|  | 160        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 300                | <b>8478UFC160P63</b> | 4031582422504 |
|  | 200        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 400                | <b>8478UFC200P63</b> | 4031582422511 |

Einzelne Räder siehe Seite 36

**Rad: UFC**

Radkern: Polyamid, Lauffläche: grauer, elastischer Gummi, spurlos, Edelstahl-Präzisionskugellager



100 - 400kg



## Edelstahl-Schwenkrollen mit Kunststofflauffläche

Gabel aus gepresstem Stahl, Edelstahl, Drehkranz auf Doppelkugellagern  
mit Staubabdichtung, Radachse verschraubt  
Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

|  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Plattenabmessung [mm] | Plattenlochabstand [mm] | Plattenloch [mm] | Ausladung [mm] | Bauhöhe [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer        | EAN Code      |
|--|------------|----------------|-----------------------|-------------------------|------------------|----------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| <b>Lenkrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 100                | <b>8470UAD080P62</b> | 4031582396232 |
|  | 100        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 150                | <b>8470UAD100P62</b> | 4031582312409 |
|  | 125        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>8470UAD125P62</b> | 4031582312423 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 200          | 350                | <b>8470UAD160P63</b> | 4031582312461 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>8470UAD200P63</b> | 4031582312485 |
| <b>Lenkrollen mit Totalfeststeller</b> |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 44,5           | 108          | 100                | <b>8477UAD080P62</b> | 4031582396256 |
|  | 100        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 41             | 128          | 150                | <b>8477UAD100P62</b> | 4031582312812 |
|  | 125        | 32             | 105 x 85              | 80/77 x 60              | 9                | 40             | 155          | 200                | <b>8477UAD125P62</b> | 4031582312836 |
|  | 160        | 40             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 60             | 200          | 350                | <b>8477UAD160P63</b> | 4031582312874 |
|  | 200        | 46             | 137 x 105             | 105 x 80/75             | 11               | 55             | 240          | 400                | <b>8477UAD200P63</b> | 4031582312881 |
| <b>Bockrollen</b>                      |            |                |                       |                         |                  |                |              |                    |                      |               |
|  | 80         | 32             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 108          | 100                | <b>8478UAD080P62</b> | 4031582396249 |
|  | 100        | 32             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 128          | 150                | <b>8478UAD100P62</b> | 4031582313208 |
|  | 125        | 32             | 100 x 85              | 80/77 x 60              | 9                |                | 155          | 200                | <b>8478UAD125P62</b> | 4031582313215 |
|  | 160        | 40             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 200          | 350                | <b>8478UAD160P63</b> | 4031582313246 |
|  | 200        | 46             | 137 x 115             | 105 x 80/75             | 11               |                | 240          | 400                | <b>8478UAD200P63</b> | 4031582313260 |

Einzelne Räder siehe Seite 37



**Rad: UAD**  
Rad aus weißem Polyamid, rote Polyurethan-Lauffläche, Edelstahl-Rolllager

70 - 205kg

## Einzelne Räder

Tragfähigkeit getestet nach EN 12530



|            | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achsloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer      | EAN Code      |
|------------|------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------------|--------------------|---------------|
| <b>PJP</b> |            |                |                 |                 |                    |                    |               |
|            | 75         | 25             | 6               | 28,4            | 75                 | <b>PJP07525-6</b>  | 4031582070248 |
|            | 100        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJP10032-8</b>  | 4031582070255 |
|            | 125        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJP12532-8</b>  | 4031582070262 |
|            | 150        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJP15032-8</b>  | 4031582070279 |
| <b>PJC</b> |            |                |                 |                 |                    |                    |               |
|            | 75         | 25             | 6               | 28,4            | 75                 | <b>PJC07525-6</b>  | 4031582372991 |
|            | 100        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJC10032-8</b>  | 4031582350869 |
|            | 125        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJC12532-8</b>  | 4031582350876 |
|            | 150        | 32             | 8               | 36,5            | 100                | <b>PJC15032-8</b>  | 4031582350883 |
| <b>HUR</b> |            |                |                 |                 |                    |                    |               |
|            | 100        | 36             | 12              | 44              | 160                | <b>HUR10036-12</b> | 4031582319637 |
|            | 125        | 36             | 12              | 44              | 200                | <b>HUR12536-12</b> | 4031582319644 |
| <b>PVR</b> |            |                |                 |                 |                    |                    |               |
|            | 80         | 35             | 12              | 44,4            | 70                 | <b>PVR08035-12</b> | 4031582321241 |
|            | 250        | 50             | 20              | 58              | 205                | <b>PVR25050-20</b> | 4031582321326 |



**Rad: PJP**  
Für Verwendung in Serie 2470 / 2970 (Seite 9, 11 und 12)



**Rad: PJC**  
Für Verwendung in Serie 7470 / 7477 (Seite 22 und 23)



**Rad: HUR**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 13)



**Rad: PVR**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 14)

## 70 - 400kg Einzelne Räder

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

| DVR | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|-----|--|------------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|---------------|
|     | Radkern: Stahlplatte, Lauffläche: Vollgummi, schwarz, Rolllager, Temperatur von -20 bis +60 °C                   | 100        | 30             | 12               | 44,4            | 70                 | <b>DVR10030-12 44</b> | 4031582070057 |
|     |  | 125        | 37             | 12               | 44,4            | 100                | <b>DVR12537-12 44</b> | 4031582070064 |
|     |  | 160        | 40             | 20               | 58              | 135                | <b>DVR16040-20 58</b> | 4031582070071 |
|     |  | 200        | 50             | 20               | 58              | 205                | <b>DVR20050-20 58</b> | 4031582070088 |
| PIR | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Radkern: Kunststoff, Lauffläche: Vollgummi, grau, Rolllager, Temperatur von -20 bis +60 °C                       | 80         | 35             | 12               | 44,4            | 70                 | <b>PIR08035-12 44</b> | 4031582370713 |
|     |  | 100        | 35             | 12               | 44,4            | 75                 | <b>PIR10035-12 44</b> | 4031582320336 |
|     |  | 125        | 37             | 12               | 44,4            | 100                | <b>PIR12537-12 44</b> | 4031582320343 |
|     |  | 160        | 40             | 20               | 58              | 135                | <b>PIR16040-20 58</b> | 4031582320374 |
|     |  | 200        | 50             | 20               | 58              | 205                | <b>PIR20050-20 58</b> | 4031582320381 |
| UOR | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Rad aus Polyamid, weiß, Rolllager, Temperatur von -40 tot + 80 °C.   | 80         | 34             | 12               | 44,4            | 180                | <b>UOR08034-12 44</b> | 4031582396645 |
|     |  | 100        | 36             | 12               | 44,4            | 200                | <b>UOR10036-12 44</b> | 4031582323535 |
|     |  | 125        | 40             | 12               | 44,4            | 300                | <b>UOR12540-12 44</b> | 4031582323542 |
|     |  | 160        | 40             | 20               | 58              | 400                | <b>UOR16040-20 58</b> | 4031582323566 |
|     |  | 200        | 50             | 20               | 58              | 400                | <b>UOR20050-20 58</b> | 4031582323573 |
| UFP | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Radkern: Polyamid, grau Lauffläche: elastischer Gummi, grau, Präzisionskugellager, Temperatur von -20 bis +80 °C | 100        | 34             | 8                | 45              | 160                | <b>UFP10034-8</b>     | 4031582338690 |
|     |  | 125        | 40             | 8                | 45              | 250                | <b>UFP12540-8</b>     | 4031582323344 |
|     |  | 160        | 46             | 12               | 60              | 300                | <b>UFP16046-12</b>    | 4031582323368 |
|     |  | 200        | 46             | 12               | 60              | 400                | <b>UFP20046-12</b>    | 4031582323382 |



**Rad: DVR**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 14)



**Rad: PIR**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 15 und 16)



**Rad: UOR**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 17)



**Rad: UFP**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 18)

## 100 - 1100kg Einzelne Räder

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

| UAR rot | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code           |
|---------|--|------------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|--------------------|
|         | Radkern: Polyamid, weiß Lauffläche: Polyurethan, rot, Rolllager, Temperatur von -40 bis +80 °C                 | 80         | 32             | 12               | 44,4            | 100                | <b>UAR08032-12 44</b> | 4031582396300      |
|         |  | 100        | 32             | 12               | 44,4            | 150                | <b>UAR10032-12 44</b> | 4031582323108      |
|         |  | 125        | 32             | 12               | 44,4            | 200                | <b>UAR12532-12 44</b> | 4031582323139      |
|         |  | 160        | 40             | 20               | 58              | 350                | <b>UAR16040-20 58</b> | 4031582323191      |
|         |  | 200        | 46             | 20               | 58              | 500                | <b>UAR20046-20 58</b> | 4031582323221      |
| IEP     | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code           |
|         | Radkern: Aluminium Lauffläche: elastischer Gummi, schwarz, Präzisionskugellager, Temperatur von -20 bis +85 °C | 100        | 40             | 8                | 45              | 200                | <b>IEP10040-8 45</b>  | 4031582319668      |
|         |  | 125        | 50             | 20               | 60              | 300                | <b>IEP12550-20</b>    | 4031582319682      |
|         |  | 160        | 50             | 20               | 60              | 350                | <b>IEP16050-20</b>    | 4031582319705      |
|         |  | 200        | 50             | 20               | 60              | 450                | <b>IEP20050-20</b>    | 4031582319736      |
|         |  | 250        | 50             | 20               | 60              | 500                | <b>IEP25050-20</b>    | 4031582319750      |
| ITP     | Beschreibung   | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code           |
|         | Radkern: Aluminium Lauffläche: Polyurethan, gelb, Präzisionskugellager, Temperatur von -20 bis +60 °C          | 125        | 50             | 20               | 60              | 500                | <b>ITP12550-20</b>    | 4031582070316      |
|         |  | 160        | 50             | 20               | 60              | 800                | <b>ITP16050-20</b>    | 4031582070323      |
|         |  | 200        | 50             | 20               | 60              | 800                | <b>ITP20050-20</b>    | 4031582070330      |
|         |  | 250        | 55             | 25               | 60              | 1000               | <b>ITP25055-25</b>    | 4031582319934      |
|         |  | TOP        | Beschreibung   | Rad-Ø [mm]       | Radbreite [mm]  | Achslloch-Ø [mm]   | Nabenlänge [mm]       | Tragfähigkeit [kg] |
|         | Radkern: Polyamid, Lauffläche: Polyamid, weiß, Präzisionskugellager, Temperatur von -40 bis +80 °C             | 100        | 50             | 20               | 60              | 600                | <b>TOP10050-20</b>    | 4031582322675      |
|         |  | 125        | 50             | 20               | 60              | 700                | <b>TOP12550-20</b>    | 4031582322682      |
|         |  | 160        | 50             | 20               | 60              | 850                | <b>TOP16050-20</b>    | 4031582322705      |
|         |  | 200        | 50             | 20               | 60              | 1000               | <b>TOP20050-20</b>    | 4031582322729      |
|         |  | 250        | 50             | 25               | 60              | 1100               | <b>TOP25050-25</b>    | 4031582322743      |



**Rad: UAR rot**  
Für Verwendung in Serie 3470 (Seite 19)



**Rad: IEP**  
Für Verwendung in Serie 4680 (Seite 20)



**Rad: ITP**  
Für Verwendung in Serie 4680 (Seite 21)



**Rad: TOP**  
Für Verwendung in Serie 4680 und 9680 (Seite 22 und 32)

## 40 - 600kg Einzelne Räder

Tragfähigkeit getestet nach EN 12530

| PJO | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|-----|---|------------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|---------------|
|     | Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, Shore A 85, Gleitlager, Temperatur von - 20 bis + 60 °C                                       | 50         | 19             | 8                | 21              | 40                 | <b>PJO05019-8</b>     | 4031582070033 |
| PJC | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Radkern: Polypropylen, Lauffläche: TENTEprene (thermoplastischer Gummi), grau, spurlos, Shore A 85, mit Abdeckkappen, Edelstahl-Präzisionskugellager, Temperatur von - 20 bis + 60 °C | 75         | 25             | 6                | 28,4            | 75                 | <b>PJC07525-6</b>     | 4031582372991 |
|     |   | 100        | 32             | 8                | 36,5            | 100                | <b>PJC10032-8</b>     | 4031582350869 |
|     |   | 125        | 32             | 8                | 36,5            | 100                | <b>PJC12532-8</b>     | 4031582350876 |
|     |   | 150        | 32             | 8                | 36,5            | 100                | <b>PJC15032-8</b>     | 4031582350883 |
| UOO | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Rad aus vollständig weißem Polyamid, Gleitlager, Temperatur von - 40 tot + 80 °C.   | 80         | 34             | 12               | 44,4            | 200                | <b>UOO08034-12 44</b> | 4031582070095 |
|     |   | 100        | 36             | 12               | 44,4            | 200                | <b>UOO10036-12 44</b> | 4031582070101 |
|     |   | 125        | 40             | 12               | 44,4            | 300                | <b>UOO12540-12 44</b> | 4031582070118 |
|     |   | 160        | 40             | 20               | 58              | 500                | <b>UOO16040-20 58</b> | 4031582070125 |
|     |   | 200        | 46             | 20               | 58              | 600                | <b>UOO20046-20 58</b> | 4031582070132 |
| UFC | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|     | Radkern: Polyamid, grau Lauffläche: elastischer Gummi, grau, Edelstahl-Präzisionskugellager, Temperatur von - 20 bis + 80 °C  | 100        | 34             | 8                | 45              | 160                | <b>UFC100340845</b>   | 4031582422269 |
|     |   | 125        | 40             | 8                | 45              | 250                | <b>UFC125400845</b>   | 4031582422290 |
|     |   | 160        | 46             | 12               | 60              | 300                | <b>UFC160461260</b>   | 4031582422313 |
|     |   | 200        | 46             | 12               | 60              | 400                | <b>UFC200461260</b>   | 4031582422320 |

|  |  |  |   |  |   |  |  |
|--|--|--|---|--|---|--|--|
|  | <b>Rad: PJO (=PJH)</b><br>Für Verwendung in Serie 7470 (Seite 24 und 25) |  | <b>Rad: PJC</b><br>Für Verwendung in Serie 7470 (Seite 24 und 25) |  | <b>Rad: UOO</b><br>Für Verwendung in Serie 8670 (Seite 26 und 28) |  | <b>Rad UFC</b><br>Für Verwendung in Serie 8470 (Seite 26 und 29) |
|--|--|--|---|--|---|--|--|

## 75 - 1440kg Einzelne Räder

Tragfähigkeit getestet nach EN 12532

| UAD       | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|-----------|---|------------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|---------------|
|           | Radkern: Polyamid, weiß Lauffläche: Polyurethan, rot, Edelstahl-Rolllager, Temperatur von - 40 bis + 80 °C            | 80         | 32             | 12               | 44,4            | 100                | <b>UAD08032-12 44</b> | 4031582396317 |
|           |   | 100        | 32             | 12               | 44,4            | 150                | <b>UAD10032-12 44</b> | 4031582322750 |
|           |   | 125        | 32             | 12               | 44,4            | 200                | <b>UAD12532-12 44</b> | 4031582322767 |
|           |   | 160        | 40             | 20               | 58              | 350                | <b>UAD16040-20 58</b> | 4031582322798 |
|           |   | 200        | 50             | 20               | 58              | 500                | <b>UAD20050-20 58</b> | 4031582419337 |
| ETP / FTP | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|           | Radkern: Gusseisen (ETP = Stahl) Lauffläche: Polyurethan, gelb, Präzisionskugellager, Temperatur von - 20 bis + 60 °C | 80         | 54             | 20               | 60              | 500                | <b>ETP08054-20 60</b> | 4031582318579 |
|           |   | 100        | 50             | 20               | 60              | 540                | <b>FTP10050-20 60</b> | 4031582329391 |
|           |   | 125        | 50             | 20               | 60              | 550                | <b>FTP12550-20 60</b> | 4031582329407 |
|           |   | 160        | 50             | 20               | 60              | 900                | <b>FTP16050-20 60</b> | 4031582329551 |
|           |   | 200        | 50             | 20               | 60              | 1200               | <b>FTP20050-20 60</b> | 4031582329636 |
|           |   | 250        | 50             | 20               | 60              | 1440               | <b>FTP25050-20 60</b> | 4031582319378 |
| PNR       | Beschreibung  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achslloch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] | Bestellnummer         | EAN Code      |
|           | Radkern: Kunststoff, rot Lauffläche: Schaumreifen, schwarz, Rolllager   | 260        | 75             | 20               | 74              | 75                 | <b>PNR26075-20 74</b> | 4031582400328 |
|           |   | 260        | 75             | 25               | 74              | 75                 | <b>PNR26075-25 74</b> | 4031582400335 |
|           |   | 389        | 85             | 20               | 74              | 75                 | <b>PNR38985-20 74</b> | 4031582400342 |
|           |   | 389        | 85             | 25               | 74              | 75                 | <b>PNR38985-25 74</b> | 4031582400359 |

|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
|  | <b>Rad: UAD</b><br>Für Verwendung in Serie 8470 (Seite 27 und 30) |  | <b>Rad: ETP / FTP</b><br>Für Verwendung in Serie 9680 (Seite 31) |  | <b>Rad: PNR</b><br>Einzelne Schaumreifen |
|--|---|--|--|--|--|

# 75 - 150kg Einzelne Luftreifenräder

|         |  | Rad-Ø [mm] | Radbreite [mm] | Achsl Loch-Ø [mm] | Nabenlänge [mm] | Tragfähigkeit [kg] |                      |               |
|---------|--|------------|----------------|-------------------|-----------------|--------------------|----------------------|---------------|
| DPR 200 | Beschreibung   |            |                |                   |                 |                    | <b>Bestellnummer</b> | EAN Code      |
|         | Radkern: gepresster Stahl, Lauffläche: Luftreifen, Linienprofil, Rolllager,          | 200        | 50             | 20                | 58              | 75                 | <b>DPR20050-20</b>   | 4031582317855 |
| DQR     | Beschreibung   |            |                |                   |                 |                    | <b>Bestellnummer</b> | EAN Code      |
|         | Radkern: gepresster Stahl, Lauffläche: Luftreifen, schwarzes Blockprofil, Rolllager, | 260        | 85             | 20                | 74              | 150                | <b>DQR26085-20</b>   | 4031582318067 |
| PQR     | Beschreibung   |            |                |                   |                 |                    | <b>Bestellnummer</b> | EAN Code      |
|         | Radkern: Polypropylen, Lauffläche: Luftreifen, schwarzes Blockprofil, Rolllager,     | 260        | 85             | 20                | 74              | 150                | <b>PQR26085-20</b>   | 4031582210163 |

**Rad: DPR**  
Für Verwendung in Serie 3480/ (Seite 23)

**Rad: DQR**  
Für Verwendung in Serie 3480/ (Seite 23)

**Rad: PQR**  
Zur einzelnen Verwendung

**Wichtiger Hinweis**  
Bei der Verwendung von Luftreifenrädern bitte den vorgeschriebenen Reifendruck beachten.

## Kontakt



[WWW.KRAMP.COM](http://WWW.KRAMP.COM)

