

# 10

## EDELSTAHL STAINLESS STEEL



Das Rad ist nicht unsere Erfindung – es ist unsere Leidenschaft!

**Noch Fragen? Rufen Sie an: +43(0)463/34114-0**

The wheel may not be our invention – but it is our passion!

**Questions? Please call us: +43 (0) 463 / 34114-0**

Rad-Ø Wheel-Ø

**50 - 200 mm**

Tragkraft Load capacity

**50 - 550 kg**

# RÄDER UND ROLI WHEELS AND CASTORS



Serie Series

**AKN / ATP / KN / GFK / EP / BN / DS**

01

02

03

04

05

06

07

08

09

**10**

11

12

13

14

15

16

17

18

19

# SERIE / SERIES AKN

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
50-100 kg

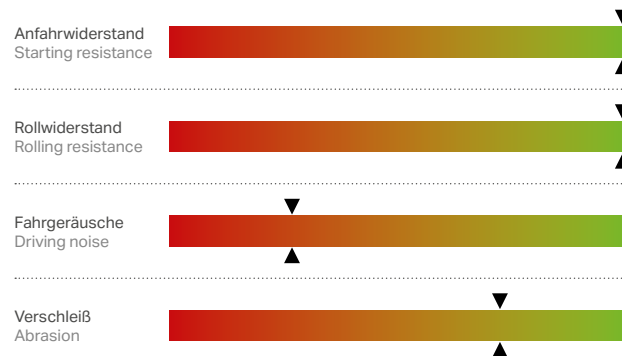
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



Gleitlager G  
Plain bearing G

Apparaterollen der Serie AKN sind gespritzte Kunststoffräder aus Polyamid PA 6, Farbe Weiß. Sie sind bei Temperaturen von -15 bis +80 °C einsetzbar.

The wheels of the series AKN are die casted one piece wheels made of Polyamide PA 6, white color. They are suitable for applications for a temperature range from -15 to +80 °C.



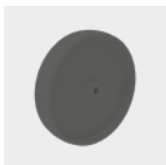


**G** | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ● | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|---|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|
| <b>AKN 50/24/00G</b>              | G | 50     | 24     | 8      | 28     | 50     | <b>33440</b>          |
| <b>AKN 75/24/00G</b>              | G | 75     | 24     | 8      | 28     | 60     | <b>33441</b>          |
| <b>AKN 75/32/0G</b>               | G | 75     | 32     | 10     | 36     | 70     | <b>33442</b>          |
| <b>AKN 100/24/00G</b>             | G | 100    | 24     | 8      | 28     | 70     | <b>33443</b>          |
| <b>AKN 100/32/0G</b>              | G | 100    | 32     | 10     | 36     | 90     | <b>33444</b>          |
| <b>AKN 125/24/00G</b>             | G | 125    | 24     | 8      | 28     | 80     | <b>33445</b>          |
| <b>AKN 125/32/0G</b>              | G | 125    | 32     | 10     | 36     | 100    | <b>33446</b>          |
| <b>AKN 150/32/0G</b>              | G | 150    | 32     | 10     | 36     | 100    | <b>33447</b>          |

**Optionen auf Anfrage** Options on request



**APP-...**  
Rad aus  
Polypropylene  
Wheel  
polypropylene



# SERIE / SERIES

# AKN LARI

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
50-100 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 (AISI 304) mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Apparaterollen der Serie AKN sind gespritzte Kunststoffräder aus Polyamid PA 6, Farbe Weiß. Sie sind bei Temperaturen von -15 bis +80 °C einsetzbar.

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301 (AISI 304). Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.



Gleitlager G  
Plain bearing G

The wheels of the series AKN are die casted one piece wheels made of Polyamide PA 6, white color. They are suitable for applications for a temperature range from -15 to + 80 °C.



## G | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ● | mm  | mm | mm    | mm   | mm  | mm   | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|---|-----|----|-------|------|-----|------|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| AKN LARI 0/50/24G                 | G | 50  | 24 | 73,5  | 25   | 77  | 10,2 | 50  | 33448                 | 33489                 | -                     |
| AKN BARI 0/50/24G                 | G | 50  | 24 | 73,5  | -    | 77  | 10,2 | 50  | -                     | -                     | 33490                 |
| AKN LARI 01/75/24G                | G | 75  | 24 | 101   | 30,5 | 86  | 10,2 | 60  | 33491                 | 33493                 | -                     |
| AKN BARI 01/75/24G                | G | 75  | 24 | 101   | -    | 86  | 10,2 | 60  | -                     | -                     | 33494                 |
| AKN LARI 01/75/32G-V              | G | 75  | 32 | 109   | 28   | 95  | 12,2 | 70  | 33495                 | 33496                 | -                     |
| AKN BARI 01/75/32G-V              | G | 75  | 32 | 109   | -    | 95  | 12,2 | 70  | -                     | -                     | 33497                 |
| AKN LARI 02/100/24G               | G | 100 | 24 | 123,5 | 40   | 101 | 10,2 | 70  | 33498                 | 33499                 | -                     |
| AKN BARI 02/100/24G               | G | 100 | 24 | 123,5 | -    | 101 | 10,2 | 70  | -                     | -                     | 33500                 |
| AKN LARI 02/100/32G-V             | G | 100 | 32 | 131,5 | 40   | 107 | 12,2 | 90  | 33501                 | 33502                 | -                     |
| AKN BARI 02/100/32G-V             | G | 100 | 32 | 131,5 | -    | 107 | 12,2 | 90  | -                     | -                     | 33503                 |
| AKN LARI 03/125/24G               | G | 125 | 24 | 148,5 | 43   | 104 | 10,2 | 80  | 33504                 | 33505                 | -                     |
| AKN BARI 03/125/24G               | G | 125 | 24 | 148,5 | -    | 104 | 10,2 | 80  | -                     | -                     | 33506                 |
| AKN LARI 03/125/32G-V             | G | 125 | 32 | 156,5 | 40   | 107 | 12,2 | 100 | 33507                 | 33508                 | -                     |
| AKN BARI 03/125/32G-V             | G | 125 | 32 | 156,5 | -    | 107 | 12,2 | 100 | -                     | -                     | 33509                 |
| AKN LARI 04/150/32G               | G | 150 | 32 | 181,5 | 45   | 112 | 12,2 | 100 | 33510                 | 33511                 | -                     |
| AKN BARI 04/150/32G               | G | 150 | 32 | 181,5 | -    | 112 | 12,2 | 100 | -                     | -                     | 33512                 |

## Optionen auf Anfrage Options on request



**APP-...**  
Rad aus  
Polypropylene  
Wheel  
polypropylene



**...-GEW**  
Gewindestift  
Threaded pin



**...-Z**  
Zapfen  
Stem fitting



**...-EXP**  
Expander für  
Rundrohr  
Expander  
round tube  
- Ø 19-21,5  
- Ø 21,5-24  
- Ø 24-27  
- Ø 27-30  
- Ø 31-35



**...-EXP**  
Expander für  
Vierkantrrohr  
Expander  
square tube  
- Ø 21,5-24  
- Ø 24-27  
- Ø 27-30  
- Ø 32-35  
- Ø 36-40

# SERIE / SERIES

# AKN LAP I

**TRAGKRAFT** / Load capacity

50-100 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

Polyamid / Polyamide



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 (AISI 304) mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet. dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Apparaterollen der Serie AKN sind gespritzte Kunststoffräder aus Polyamid PA 6, Farbe Weiß. Sie sind bei Temperaturen von -15 bis +80 °C einsetzbar.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301 (AISI 304). Swivel head with double ball race. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.



Gleitlager G  
Plain bearing G

The wheels of the series AKN are die casted one piece wheels made of Polyamide PA 6, white color. They are suitable for applications for a temperature range from -15 to + 80 °C.

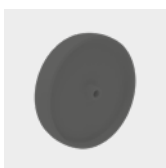


# G | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| AKN LAPI 0/50/24G                 | G                                                                                 | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | 25                                                                                       | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 50                                                                                         | 33513                 | 33514                 | -                     |
| AKN BAPI 0/50/24G                 | G                                                                                 | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | -                                                                                        | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 50                                                                                         | -                     | -                     | 33515                 |
| AKN LAPI 01/75/24G                | G                                                                                 | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | 30,5                                                                                     | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 60                                                                                         | 33516                 | 33517                 | -                     |
| AKN BAPI 01/75/24G                | G                                                                                 | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | -                                                                                        | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 60                                                                                         | -                     | -                     | 33518                 |
| AKN LAPI 01/75/32G-V              | G                                                                                 | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | 28                                                                                       | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 70                                                                                         | 33519                 | 33520                 | -                     |
| AKN BAPI 01/75/32G-V              | G                                                                                 | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | -                                                                                        | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 70                                                                                         | -                     | -                     | 33521                 |
| AKN LAPI 02/100/24G               | G                                                                                 | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | 40                                                                                       | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 70                                                                                         | 33522                 | 33523                 | -                     |
| AKN BAPI 02/100/24G               | G                                                                                 | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | -                                                                                        | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 70                                                                                         | -                     | -                     | 33524                 |
| AKN LAPI 02/100/32G-V             | G                                                                                 | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | 40                                                                                       | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 90                                                                                         | 33525                 | 33526                 | -                     |
| AKN BAPI 02/100/32G-V             | G                                                                                 | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | -                                                                                        | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 90                                                                                         | -                     | -                     | 33527                 |
| AKN LAPI 03/125/24G               | G                                                                                 | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | 43                                                                                       | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 80                                                                                         | 33528                 | 33529                 | -                     |
| AKN BAPI 03/125/24G               | G                                                                                 | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | -                                                                                        | 60 x 60                                                                                  | 43 x 49 / 43 x 49                                                                        | 6,4                                                                                        | 80                                                                                         | -                     | -                     | 33530                 |
| AKN LAPI 03/125/32G-V             | G                                                                                 | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | 40                                                                                       | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 100                                                                                        | 33531                 | 33532                 | -                     |
| AKN BAPI 03/125/32G-V             | G                                                                                 | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | -                                                                                        | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 100                                                                                        | -                     | -                     | 33533                 |
| AKN LAPI 04/150/32G               | G                                                                                 | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | 45                                                                                       | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 100                                                                                        | 33534                 | 33535                 | -                     |
| AKN BAPI 04/150/32G               | G                                                                                 | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | -                                                                                        | 90 x 70                                                                                  | 64 x 45 / 75 x 55                                                                        | 9                                                                                          | 100                                                                                        | -                     | -                     | 33536                 |

## Optionen auf Anfrage Options on request



APP-...  
Rad aus  
Polypropylene  
Wheel  
polypropylene

# SERIE / SERIES

# ATP

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
50-100 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Thermoplastischer Gummi 82° Shore A /  
Thermoplastic rubber 82° shore A



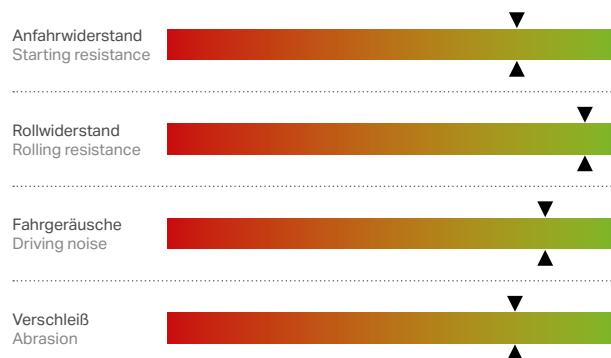
Gleitlager G  
Plain bearing G

Apparaterollen der Serie ATP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die ein dunkelgrauer thermoplastischer Gummi ca. 82° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder Rillenkugellager lieferbar.

The wheels of the series ATP have a dark grey running surface in grey rubber in appr. 82° shore A, which is directly injected onto a light grey Polypropylene rim. The wheels are available with plain bearing or with ball bearing.

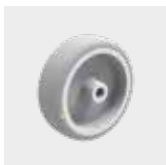


Rillenkugellager K  
Precision ball bearing K



**G** Gleitlager Plain bearing**KX** Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing

| Artikelbezeichnung<br>Description | ●  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ATP 50/24/00G                     | G  | 50                                                                                      | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 50                                                                                        | 33537                 |
| ATP 50/24/00K                     | KX | 50                                                                                      | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 50                                                                                        | 33538                 |
| ATP 75/24/00G                     | G  | 75                                                                                      | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 60                                                                                        | 33539                 |
| ATP 75/24/00K                     | KX | 75                                                                                      | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 60                                                                                        | 33540                 |
| ATP 75/32/0G                      | G  | 75                                                                                      | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 70                                                                                        | 33541                 |
| ATP 75/32/0K                      | KX | 75                                                                                      | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 70                                                                                        | 33542                 |
| ATP 100/24/00G                    | G  | 100                                                                                     | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 70                                                                                        | 33543                 |
| ATP 100/24/00K                    | KX | 100                                                                                     | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 70                                                                                        | 33544                 |
| ATP 100/32/0G                     | G  | 100                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 90                                                                                        | 33545                 |
| ATP 100/32/0K                     | KX | 100                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 90                                                                                        | 33546                 |
| ATP 125/24/00K                    | G  | 125                                                                                     | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 80                                                                                        | 33547                 |
| ATP 125/24/00G                    | KX | 125                                                                                     | 24                                                                                      | 8                                                                                       | 28                                                                                        | 80                                                                                        | 33548                 |
| ATP 125/32/0G                     | G  | 125                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 100                                                                                       | 33549                 |
| ATP 125/32/0K                     | KX | 125                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 100                                                                                       | 33550                 |
| ATP 150/32/0G                     | G  | 150                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 100                                                                                       | 33551                 |
| ATP 150/32/0K                     | KX | 150                                                                                     | 32                                                                                      | 10                                                                                      | 36                                                                                        | 100                                                                                       | 33552                 |

**Optionen auf Anfrage** Options on request**...-ELF**

Elektrisch leitfähig

Electrically  
conductive $R \leq 10^4 \Omega$ 

# SERIE / SERIES

# ATP LARI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

50-100 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

Thermoplastischer Gummi 82° Shore A /

Thermoplastic rubber 82° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 (AISI 304) mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Apparaterollen der Serie ATP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die ein dunkelgrauer thermoplastischer Gummi ca. 82° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder Rillenkugellager lieferbar.



Gleitlager G  
Plain bearing G

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301 (AISI 304). Swivel had with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

The wheels of the series ATP have a dark grey running surface in grey rubber in appr. 82° shore A, which is directly injected onto a light grey Polypropylene rim. The wheels are available with plain bearing or with ball bearing.

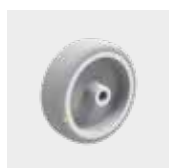


Rillenkugellager K  
Precision ball bearing K


**G** Gleitlager Plain bearing

**KX** Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description | ●  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ATP LARI 0/50/24G                 | G  | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | 25                                                                                       | 77                                                                                       | 10,2                                                                                      | 50                                                                                         | 33556                 | 33557                 | -                     |
| ATP BARI 0/50/24G                 | G  | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | -                                                                                        | 77                                                                                       | 10,2                                                                                      | 50                                                                                         | -                     | -                     | 34669                 |
| ATP LARI 0/50/24KI                | KX | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | 25                                                                                       | 77                                                                                       | 10,2                                                                                      | 50                                                                                         | 34668                 | 34675                 | -                     |
| ATP BARI 0/50/24KI                | KX | 50                                                                                       | 24                                                                                       | 73,5                                                                                     | -                                                                                        | 77                                                                                       | 10,2                                                                                      | 50                                                                                         | -                     | -                     | 34672                 |
| ATP LARI 01/75/24G                | G  | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | 30,5                                                                                     | 86                                                                                       | 10,2                                                                                      | 60                                                                                         | 34676                 | 34673                 | -                     |
| ATP BARI 01/75/24G                | G  | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | -                                                                                        | 86                                                                                       | 10,2                                                                                      | 60                                                                                         | -                     | -                     | 34674                 |
| ATP LARI 01/75/24KI               | KX | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | 30,5                                                                                     | 86                                                                                       | 10,2                                                                                      | 60                                                                                         | 34677                 | 34670                 | -                     |
| ATP BARI 01/75/24KI               | KX | 75                                                                                       | 24                                                                                       | 101                                                                                      | -                                                                                        | 86                                                                                       | 10,2                                                                                      | 60                                                                                         | -                     | -                     | 34671                 |
| ATP LARI 01/75/32G                | G  | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | 28                                                                                       | 95                                                                                       | 12,2                                                                                      | 70                                                                                         | 34684                 | 34678                 | -                     |
| ATP BARI 01/75/32G                | G  | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | -                                                                                        | 95                                                                                       | 12,2                                                                                      | 70                                                                                         | -                     | -                     | 34679                 |
| ATP LARI 01/75/32KI               | KX | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | 28                                                                                       | 95                                                                                       | 12,2                                                                                      | 70                                                                                         | 34680                 | 34681                 | -                     |
| ATP BARI 01/75/32KI               | KX | 75                                                                                       | 32                                                                                       | 109                                                                                      | -                                                                                        | 95                                                                                       | 12,2                                                                                      | 70                                                                                         | -                     | -                     | 34682                 |
| ATP LARI 02/100/24G               | G  | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | 40                                                                                       | 101                                                                                      | 10,2                                                                                      | 70                                                                                         | 34685                 | 34686                 | -                     |
| ATP BARI 02/100/24G               | G  | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | -                                                                                        | 101                                                                                      | 10,2                                                                                      | 70                                                                                         | -                     | -                     | 34687                 |
| ATP LARI 02/100/24KI              | KX | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | 40                                                                                       | 101                                                                                      | 10,2                                                                                      | 70                                                                                         | 34688                 | 34689                 | -                     |
| ATP BARI 02/100/24KI              | KX | 100                                                                                      | 24                                                                                       | 123,5                                                                                    | -                                                                                        | 101                                                                                      | 10,2                                                                                      | 70                                                                                         | -                     | -                     | 34690                 |
| ATP LARI 02/100/32G               | G  | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | 40                                                                                       | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 90                                                                                         | 34691                 | 34692                 | -                     |
| ATP BARI 02/100/32G               | G  | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | -                                                                                        | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 90                                                                                         | -                     | -                     | 34693                 |
| ATP LARI 02/100/32KI              | KX | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | 40                                                                                       | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 90                                                                                         | 34694                 | 34695                 | -                     |
| ATP BARI 02/100/32KI              | KX | 100                                                                                      | 32                                                                                       | 131,5                                                                                    | -                                                                                        | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 90                                                                                         | -                     | -                     | 34696                 |
| ATP LARI 03/125/24G               | G  | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | 43                                                                                       | 104                                                                                      | 10,2                                                                                      | 80                                                                                         | 34697                 | 34698                 | -                     |
| ATP BARI 03/125/24G               | G  | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | -                                                                                        | 104                                                                                      | 10,2                                                                                      | 80                                                                                         | -                     | -                     | 34699                 |
| ATP LARI 03/125/24KI              | KX | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | 43                                                                                       | 104                                                                                      | 10,2                                                                                      | 80                                                                                         | 34701                 | 34703                 | -                     |
| ATP BARI 03/125/24KI              | KX | 125                                                                                      | 24                                                                                       | 148,5                                                                                    | -                                                                                        | 104                                                                                      | 10,2                                                                                      | 80                                                                                         | -                     | -                     | 34704                 |
| ATP LARI 03/125/32G               | G  | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | 40                                                                                       | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | 34705                 | 34706                 | -                     |
| ATP BARI 03/125/32G               | G  | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | -                                                                                        | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | -                     | -                     | 34707                 |
| ATP LARI 03/125/32KI              | KX | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | 40                                                                                       | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | 34709                 | 34710                 | -                     |
| ATP BARI 03/125/32KI              | KX | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 156,5                                                                                    | -                                                                                        | 107                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | -                     | -                     | 34711                 |
| ATP LARI 04/150/32G               | G  | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | 45                                                                                       | 112                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | 34712                 | 34713                 | -                     |
| ATP BARI 04/150/32G               | G  | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | -                                                                                        | 112                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | -                     | -                     | 34714                 |
| ATP LARI 04/150/32KI              | KX | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | 45                                                                                       | 112                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | 34716                 | 34717                 | -                     |
| ATP BARI 04/150/32KI              | KX | 150                                                                                      | 32                                                                                       | 181,5                                                                                    | -                                                                                        | 112                                                                                      | 12,2                                                                                      | 100                                                                                        | -                     | -                     | 34715                 |

**Optionen auf Anfrage** Options on request


...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
R ≤ 10<sup>4</sup> Ω



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting



...-EXP  
Expander für  
Rundrohr  
Expander  
round tube  
- Ø 19-21,5  
- Ø 21,5-24  
- Ø 24-27  
- Ø 27-30  
- Ø 31-35



...-EXP  
Expander für  
Vierkantrohr  
Expander  
square tube  
- Ø 21,5-24  
- Ø 24-27  
- Ø 27-30  
- Ø 32-35  
- Ø 36-40



# SERIE / SERIES

# ATP LAP I

**TRAGKRAFT** / Load capacity

50-100 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

Thermoplastischer Gummi 82° Shore A /

Thermoplastic rubber 82° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 (AISI 304) mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet. dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Apparaterollen der Serie ATP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die ein dunkelgrauer thermoplastischer Gummi ca. 82° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind standardmäßig mit Gleit- oder Rillenkugellager lieferbar.



Gleitlager G  
Plain bearing G

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301 (AISI 304). Swivel had with double ball race. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

The wheels of the series ATP have a dark grey running surface in grey rubber in appr. 82° shore A, which is directly injected onto a light grey Polypropylene rim. The wheels are available with plain bearing or with ball bearing.

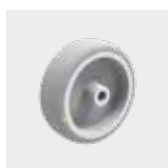


Rillenkugellager K  
Precision ball bearing K


**G** Gleitlager Plain bearing

**KX** Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description |    | mm  | mm | mm    | mm   | mm      | mm                | mm  | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----|----|-------|------|---------|-------------------|-----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| ATP LAPI 0/50/24G                 | G  | 50  | 24 | 73,5  | 25   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 50  | 34722                 | 34723                 | -                     |
| ATP BAPI 0/50/24G                 | G  | 50  | 24 | 73,5  | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 50  | -                     | -                     | 34724                 |
| ATP LAPI 0/50/24KI                | KX | 50  | 24 | 73,5  | 25   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 50  | 34725                 | 34726                 | -                     |
| ATP BAPI 0/50/24KI                | KX | 50  | 24 | 73,5  | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 50  | -                     | -                     | 34727                 |
| ATP LARP 01/75/24G                | G  | 75  | 24 | 101   | 30,5 | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 60  | 34728                 | 34729                 | -                     |
| ATP BAPI 01/75/24G                | G  | 75  | 24 | 101   | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 60  | -                     | -                     | 34730                 |
| ATP LAPI 01/75/24KI               | KX | 75  | 24 | 101   | 30,5 | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 60  | 34731                 | 34732                 | -                     |
| ATP BAPI 01/75/24KI               | KX | 75  | 24 | 101   | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 60  | -                     | -                     | 34733                 |
| ATP LAPI 01/75/32G                | G  | 75  | 32 | 109   | 28   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 70  | 34735                 | 34736                 | -                     |
| ATP BAPI 01/75/32G                | G  | 75  | 32 | 109   | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 70  | -                     | -                     | 34737                 |
| ATP LAPI 01/75/32KI               | KX | 75  | 32 | 109   | 28   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 70  | 34738                 | 34739                 | -                     |
| ATP BAPI 01/75/32KI               | KX | 75  | 32 | 109   | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 70  | -                     | -                     | 34740                 |
| ATP LAPI 02/100/24G               | G  | 100 | 24 | 123,5 | 40   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 70  | 34741                 | 34742                 | -                     |
| ATP BAPI 02/100/24G               | G  | 100 | 24 | 123,5 | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 70  | -                     | -                     | 34743                 |
| ATP LAPI 02/100/24KI              | KX | 100 | 24 | 123,5 | 40   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 70  | 34744                 | 34745                 | -                     |
| ATP BAPI 02/100/24KI              | KX | 100 | 24 | 123,5 | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 70  | -                     | -                     | 34746                 |
| ATP LAPI 02/100/32G               | G  | 100 | 32 | 131,5 | 40   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 90  | 34747                 | 34748                 | -                     |
| ATP BAPI 02/100/32G               | G  | 100 | 32 | 131,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 90  | -                     | -                     | 34749                 |
| ATP LAPI 02/100/32KI              | KX | 100 | 32 | 131,5 | 40   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 90  | 34750                 | 34751                 | -                     |
| ATP BAPI 02/100/32KI              | KX | 100 | 32 | 131,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 90  | -                     | -                     | 34752                 |
| ATP LAPI 03/125/24/G              | G  | 125 | 24 | 148,5 | 43   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 80  | 34753                 | 34754                 | -                     |
| ATP BAPI 03/125/24G               | G  | 125 | 24 | 148,5 | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 80  | -                     | -                     | 34755                 |
| ATP LAPI 03/125/24/KI             | KX | 125 | 24 | 148,5 | 43   | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 80  | 34756                 | 34757                 | -                     |
| ATP BAPI 03/125/24KI              | KX | 125 | 24 | 148,5 | -    | 60 x 60 | 43 x 49 / 43 x 49 | 6,4 | 80  | -                     | -                     | 34758                 |
| ATP LAPI 03/125/32G               | G  | 125 | 32 | 156,5 | 40   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | 34759                 | 34760                 | -                     |
| ATP BAPI 03/125/32G               | G  | 125 | 32 | 156,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | -                     | -                     | 34761                 |
| ATP LAPI 03/125/32KI              | KX | 125 | 32 | 156,5 | 40   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | 34762                 | 34763                 | -                     |
| ATP BAPI 03/125/32KI              | KX | 125 | 32 | 156,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | -                     | -                     | 34764                 |
| ATP LAPI 04/150/32G               | G  | 150 | 32 | 181,5 | 45   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | 34765                 | 34767                 | -                     |
| ATP BAPI 04/150/32G               | G  | 150 | 32 | 181,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | -                     | -                     | 34768                 |
| ATP LAPI 04/150/32KI              | KX | 150 | 32 | 181,5 | 45   | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | 34769                 | 34770                 | -                     |
| ATP BAPI 04/150/32KI              | KX | 150 | 32 | 181,5 | -    | 90 x 70 | 64 x 45 / 75 x 55 | 9   | 100 | -                     | -                     | 34771                 |

**Optionen auf Anfrage** Options on request

**...-ELF**

Elektrisch leitfähig

 Electrically  
conductive

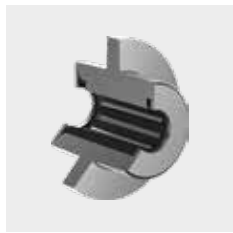
 $R \leq 10^4 \Omega$ 


# SERIE / SERIES

# KN

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-550 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



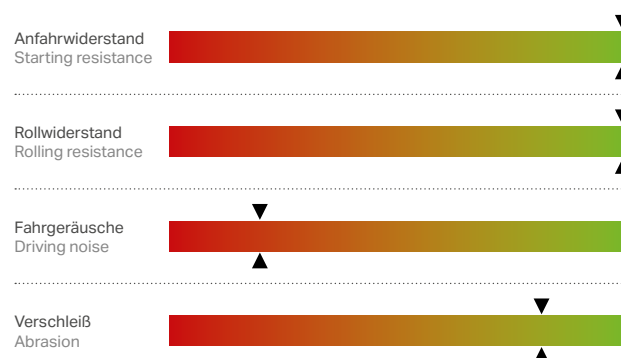
Rollenlager RX  
Roller bearing RX

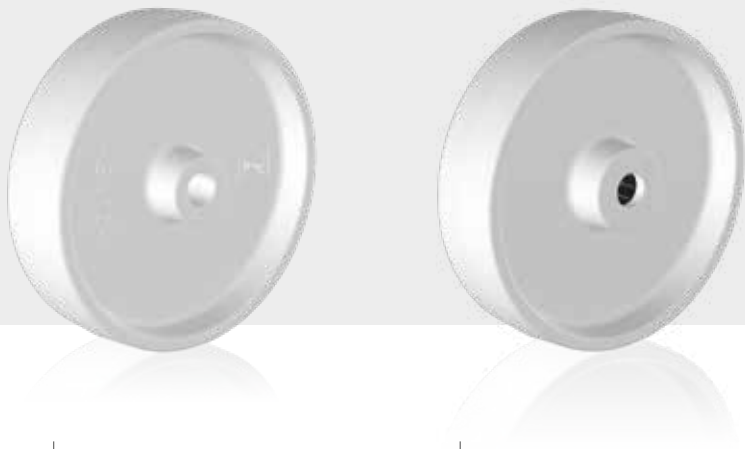


Gleitlager G  
Plain bearing G

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß). Die Räder sind wahlweise mit Gleit-, Rollen- oder Rillenkugellager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40 bis +90 °C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rost-freiem Rillenkugellager erhältlich.

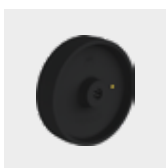
The wheels of the series KN are die casted wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural colour (white). The wheels are available with plain bearing, roller bearing or ball bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40 up to +90 °C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings.



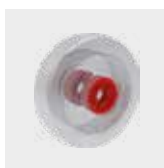

**G** Gleitlager Plain bearing

**RX** Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description | ●  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>KN 80/35/1G</b>                | G  | 80                                                                                       | 35                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 150                                                                                        | <b>00029</b>          |
| <b>KN 80/35/1RX</b>               | RX | 80                                                                                       | 35                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 150                                                                                        | <b>33098</b>          |
| <b>KN 100/38/1G</b>               | G  | 100                                                                                      | 38                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 200                                                                                        | <b>00031</b>          |
| <b>KN 100/38/1RX</b>              | RX | 100                                                                                      | 38                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 200                                                                                        | <b>33099</b>          |
| <b>KN 125/38/2G</b>               | G  | 125                                                                                      | 38                                                                                       | 15                                                                                       | 50                                                                                       | 50                                                                                         | 300                                                                                        | <b>00033</b>          |
| <b>KN 125/38/2RX</b>              | RX | 125                                                                                      | 38                                                                                       | 15                                                                                       | 50                                                                                       | 50                                                                                         | 300                                                                                        | <b>33100</b>          |
| <b>KN 150/40/4G</b>               | G  | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 500                                                                                        | <b>03471</b>          |
| <b>KN 150/40/4RX</b>              | RX | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 500                                                                                        | <b>33102</b>          |
| <b>KN 200/50/4G</b>               | G  | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 550                                                                                        | <b>00038</b>          |
| <b>KN 200/50/4RX</b>              | RX | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 550                                                                                        | <b>33104</b>          |

**Optionen auf Anfrage** Options on request

**...-ELF**

Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$


**...-KX**

Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

# SERIE / SERIES

# KN RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-400 kg

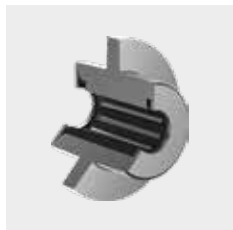
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß). Die Räder sind wahlweise mit Gleit-, Rollen- oder Rillenkugellager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40 bis +90 °C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rostfreiem Rillenkugellager erhältlich. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

The wheels of the series KN are die casted wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural colour (white). The wheels are available with plain bearing, roller bearing or ball bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40 up to +90 °C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.



Gleitlager G  
Plain bearing G



**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing

**G** | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| KN RI 01/80/35G                   | G  | 80                                                                                       | 35                                                                                       | 99                                                                                       | 36                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 150                                                                                        | 33642                 | 34446                 |
| KN RI 01/80/35RX                  | RX | 80                                                                                       | 35                                                                                       | 99                                                                                       | 36                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 150                                                                                        | 33743                 | 33744                 |
| KN RI 02/100/38G                  | G  | 100                                                                                      | 38                                                                                       | 124                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 200                                                                                        | 33976                 | 33977                 |
| KN RI 02/100/38RX                 | RX | 100                                                                                      | 38                                                                                       | 124                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 200                                                                                        | 33745                 | 33756                 |
| KN RRI 03/125/38G                 | G  | 125                                                                                      | 38                                                                                       | 154                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 200                                                                                        | 33978                 | 33979                 |
| KN RRI 03/125/38RX                | RX | 125                                                                                      | 38                                                                                       | 154                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 200                                                                                        | 33757                 | 33758                 |
| KN RI 1/150/40G                   | G  | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 185                                                                                      | 52                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7                                                                                       | 300                                                                                        | 33980                 | 33981                 |
| KN RI 1/150/40RX                  | RX | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 185                                                                                      | 52                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7                                                                                       | 300                                                                                        | 33759                 | 33658                 |
| KN RI 4/200/50G                   | G  | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 235                                                                                      | 54                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7                                                                                       | 400                                                                                        | 33982                 | 33983                 |
| KN RI 4/200/50RX                  | RX | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 235                                                                                      | 54                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7                                                                                       | 400                                                                                        | 33735                 | 33736                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
R ≤ 10<sup>4</sup> Ω



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

# SERIE / SERIES

# KN LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

150-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

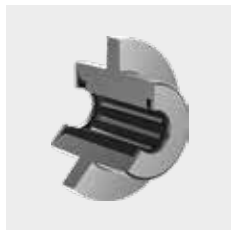
Polyamid / Polyamide



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie KN sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 in Farbe natur (weiß). Die Räder sind wahlweise mit Gleit-, Rollen- oder Rillenkugellager lieferbar. Polyamid 6 ist bei Temperaturen von -40 bis +90 °C einsetzbar. Optional sind diese Räder auch mit rostfreiem Rillenkugellager erhältlich. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

The wheels of the series KN are die casted wheels made of high quality Polyamide PA 6 in natural colour (white). The wheels are available with plain bearing, roller bearing or ball bearing. Polyamid 6 is suitable for applications for a temperature range of -40 up to +90 °C. The wheels are also available with stainless steel ball bearings. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

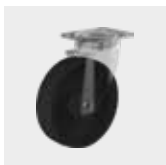


Gleitlager G  
Plain bearing G


**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing

**G** | Gleitlager Plain bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description |    | mm  | mm | mm  | mm | mm        | mm          | mm | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----|----|-----|----|-----------|-------------|----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| KN LI 01/80/35G                   | G  | 80  | 35 | 100 | 36 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | 33991                 | 33992                 | -                     |
| KN BI 01/80/35G                   | G  | 80  | 35 | 100 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | -                     | -                     | 33994                 |
| KN LI 01/80/35RX                  | RX | 80  | 35 | 100 | 36 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | 33765                 | 33766                 | -                     |
| KN BI 01/80/35RX                  | RX | 80  | 35 | 100 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | -                     | -                     | 33767                 |
| KN LI 02/100/38G                  | G  | 100 | 38 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | 33643                 | 33972                 | -                     |
| KN BI 02/100/38G                  | G  | 100 | 38 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | -                     | -                     | 33973                 |
| KN LI 02/100/38RX                 | RX | 100 | 38 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | 33768                 | 33769                 | -                     |
| KN BI 02/100/38RX                 | RX | 100 | 38 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | -                     | -                     | 33770                 |
| KN LLI 03/125/38G                 | G  | 125 | 38 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | 33974                 | 33975                 | -                     |
| KN BBI 03/125/38G                 | G  | 125 | 38 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | -                     | -                     | 33995                 |
| KN LLI 03/125/38RX                | RX | 125 | 38 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | 33657                 | 33771                 | -                     |
| KN BBI 03/125/38RX                | RX | 125 | 38 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | -                     | -                     | 34622                 |
| KN LI 1/150/40G                   | G  | 150 | 40 | 185 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | 33996                 | 34032                 | -                     |
| KN BI 1/150/40G                   | G  | 150 | 40 | 185 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | 34033                 |
| KN LI 1/150/40RX                  | RX | 150 | 40 | 185 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | 33772                 | 33773                 | -                     |
| KN BI 1/150/40RX                  | RX | 150 | 40 | 185 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | 33774                 |
| KN LI 4/200/50G                   | G  | 200 | 50 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | 34034                 | 34035                 | -                     |
| KN BI 4/200/50G                   | G  | 200 | 50 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | 34036                 |
| KN LI 4/200/50RX                  | RX | 200 | 50 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | 33781                 | 33782                 | -                     |
| KN BI 4/200/50RX                  | RX | 200 | 50 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | 33783                 |

**Optionen auf Anfrage** Options on request

**...-ELF**

Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$


**...-KX**

Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing



# SERIE / SERIES

# GFK

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-400 kg

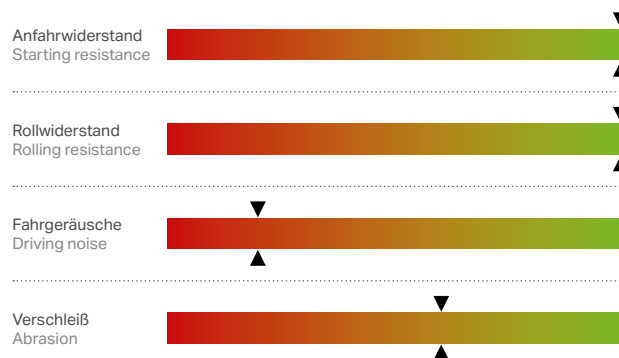
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



Gleitlager G  
Plain bearing G

Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoffräder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfaser. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchstärker bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40 bis +180 °C einsetzbar.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40 and +180 °C.



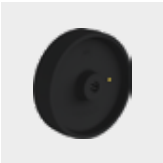


**G** | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ● | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| GFK 100/30/1G                     | G | 100                                                                                      | 30                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 150                                                                                        | 33967                 |
| GFK 125/40/4G                     | G | 125                                                                                      | 40                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 200                                                                                        | 33968                 |
| GFK 150/40/4G                     | G | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 300                                                                                        | 33645                 |
| GFK 200/50/4G                     | G | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 20                                                                                       | 60                                                                                       | 60                                                                                         | 400                                                                                        | 33969                 |

**Optionen auf Anfrage** Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# SERIE / SERIES

# GFK RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Polyamid / Polyamide



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoff räder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfiber. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchsicher bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40 bis +180 °C einsetzbar. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.



Gleitlager G  
Plain bearing G

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40 and +180 °C. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.



**G** Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ● | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| GFK RI 02/100/30G                 | G | 100                                                                                      | 30                                                                                       | 124                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 150                                                                                        | 33970                 | 33971                 |
| GFK RRI 03/125/40G                | G | 125                                                                                      | 40                                                                                       | 154                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 200                                                                                        | 33935                 | 33936                 |
| GFK RI 1/150/40G                  | G | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 185                                                                                      | 52                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7*                                                                                      | 300                                                                                        | 33943                 | 33944                 |
| GFK RI 4/200/50G                  | G | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 235                                                                                      | 54                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7*                                                                                      | 400                                                                                        | 33945                 | 33946                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$



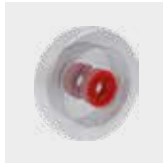
...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# SERIE / SERIES

# GFK LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

150-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

Polyamid / Polyamide



FSTF



Gleitlager G  
Plain bearing G

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie GFK sind gespritzte Kunststoff räder aus hochwertigem Polyamid PA 6 mit Glasfiber. Die Räder haben einen leichten Lauf bei glatten Böden, sind bruchsicher bei hoher Belastung und weitgehend beständig gegen Salzwasser, Laugen und Säuren. GFK ist bei Temperaturen von -40 bis +180 °C einsetzbar. Alle Radachsen sind verschraubt in rostfreier Ausführung.

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

GFK series wheels are die casted one piece wheels made of high quality Polyamide PA 6 with glassfibre. They have a low rolling resistance on smooth floors, are unbreakable under high loads and are highly resistant to salt water, detergents and acids. GFK is suitable for temperatures between -40 and +180 °C. All wheel axles are bolted in the stainless steel version.

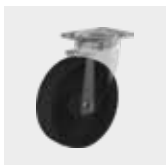


# G | Gleitlager Plain bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |   | mm  | mm | mm  | mm | mm        | mm          | mm | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|---|-----|----|-----|----|-----------|-------------|----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| GFK LI 02/100/30G                 | G | 100 | 30 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | 33947                 | 33646                 | -                     |
| GFK BI 02/100/30G                 | G | 100 | 30 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | -                     | -                     | 33925                 |
| GFK LLI 03/125/40G                | G | 125 | 40 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | 33926                 | 33927                 | -                     |
| GFK BBI 03/125/40G                | G | 125 | 40 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 200 | -                     | -                     | 33928                 |
| GFK LI 1/150/40G                  | G | 150 | 40 | 185 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 300 | 33929                 | 33930                 | -                     |
| GFK BI 1/150/40G                  | G | 150 | 40 | 185 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 300 | -                     | -                     | 33931                 |
| GFK LI 4/200/50G                  | G | 200 | 50 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | 33932                 | 33933                 | -                     |
| GFK BI 4/200/50G                  | G | 200 | 50 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | 33934                 |

## Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

# SERIE / SERIES

# EP

**TRAGKRAFT** / Load capacity

135-250 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

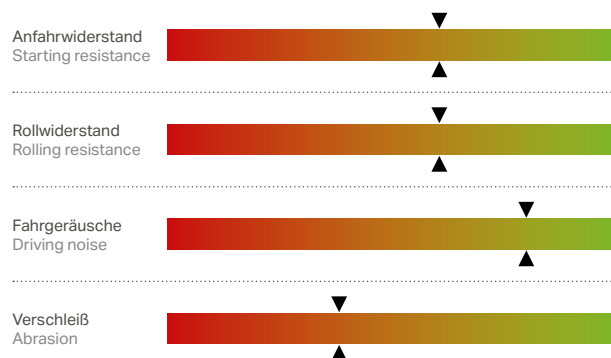
TPE 65° Shore A / TPE 65° shore A



Rillenkugellager KX  
Precision ball bearing KX

Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkelgraue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65° shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.





**KX** | Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| EP 125/32/2KX-FAK                 | KX                                                                                | 125                                                                                     | 32                                                                                       | 10,3                                                                                    | 52                                                                                         | 135                                                                                       | 33629                 |
| EP 160/40/4KX-FAK                 | KX                                                                                | 160                                                                                     | 40                                                                                       | 12,3                                                                                    | 62                                                                                         | 200                                                                                       | 34416                 |
| EP 200/40/4KX-FAK                 | KX                                                                                | 200                                                                                     | 40                                                                                       | 12,3                                                                                    | 62                                                                                         | 250                                                                                       | 34424                 |

Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$



- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# SERIE / SERIES

# EP RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

135-250 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

TPE 65° Shore A / TPE 65° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkelgraue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.



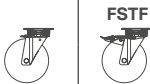
Rillenkugellager KX  
Precision ball bearing KX

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65° shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.



**KX** | Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ●  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| EP RRI 03/125/32KX-FAK            | KX | 125                                                                                      | 32                                                                                       | 154                                                                                      | 38                                                                                       | 76                                                                                       | 12                                                                                         | 135                                                                                        | 33964                 | 33644                 |
| EP RI 1/160/40KX-FAK              | KX | 160                                                                                      | 40                                                                                       | 190                                                                                      | 52                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7*                                                                                      | 200                                                                                        | 34432                 | 33963                 |
| EP RI 4/200/40KX-FAK              | KX | 200                                                                                      | 40                                                                                       | 235                                                                                      | 54                                                                                       | 100                                                                                      | 16,7*                                                                                      | 250                                                                                        | 33949                 | 33950                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
 $R \leq 10^4 \Omega$



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# SERIE / SERIES

# EP LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

135-250 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

TPE 65° Shore A / TPE 65° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der Serie EP bestehen aus einer hellgrauen Polypropylen-Felge auf die eine dunkelgraue TPE-Bereifung (thermoplastisches Elastomer) ca. 65° Shore A aufgespritzt wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rillenkugellager ausgestattet.



Rillenkugellager KX  
Precision ball bearing KX

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

EP series wheels are wheels with a dark grey running surface in thermoplastic elastomer (TPE) in appr. 65° shore A, which is directly injected on a light grey polypropylene rim. The wheels are equipped with a stainless steel ball bearing.



**KX** | Edelstahl Rillenkugellager Stainless steel precision ball bearing

| Artikelbezeichnung<br>Description |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   |    | mm                                                                                 | mm                                                                                 | mm                                                                                 | mm                                                                                 | mm                                                                                 | mm                                                                                   | mm                                                                                   | kg                                                                                   | Best.-Nr.<br>Code-No.                                                               | Best.-Nr.<br>Code-No.                                                               | Best.-Nr.<br>Code-No.                                                               |
| EP LLI 03/125/32KX-FAK            | KX | 125                                                                                | 32                                                                                 | 155                                                                                | 38                                                                                 | 105 x 80                                                                           | 80/76 x 60                                                                           | 9                                                                                    | 135                                                                                  | 33951                                                                               | 33952                                                                               | -                                                                                   |
| EP BBI 03/125/32KX-FAK            | KX | 125                                                                                | 32                                                                                 | 155                                                                                | -                                                                                  | 102 x 87                                                                           | 80/76 x 60                                                                           | 9                                                                                    | 135                                                                                  | -                                                                                   | -                                                                                   | 33953                                                                               |
| EP LI 1/160/40KX-FAK              | KX | 160                                                                                | 40                                                                                 | 190                                                                                | 52                                                                                 | 135 x 110                                                                          | 105 x 75/80                                                                          | 11                                                                                   | 200                                                                                  | 33959                                                                               | 33960                                                                               | -                                                                                   |
| EP BI 1/160/40KX-FAK              | KX | 160                                                                                | 40                                                                                 | 190                                                                                | -                                                                                  | 135 x 114                                                                          | 105 x 75/80                                                                          | 11                                                                                   | 200                                                                                  | -                                                                                   | -                                                                                   | 33961                                                                               |
| EP LI 4/200/40KX-FAK              | KX | 200                                                                                | 40                                                                                 | 235                                                                                | 54                                                                                 | 135 x 110                                                                          | 105 x 75/80                                                                          | 11                                                                                   | 250                                                                                  | 33962                                                                               | 33965                                                                               | -                                                                                   |
| EP BI 4/200/40KX-FAK              | KX | 200                                                                                | 40                                                                                 | 235                                                                                | -                                                                                  | 135 x 114                                                                          | 105 x 75/80                                                                          | 11                                                                                   | 250                                                                                  | -                                                                                   | -                                                                                   | 33966                                                                               |

Optionen auf Anfrage Options on request



...-ELF  
Elektrisch leitfähig  
Electrically  
conductive  
R ≤ 10<sup>4</sup> Ω



# SERIE / SERIES

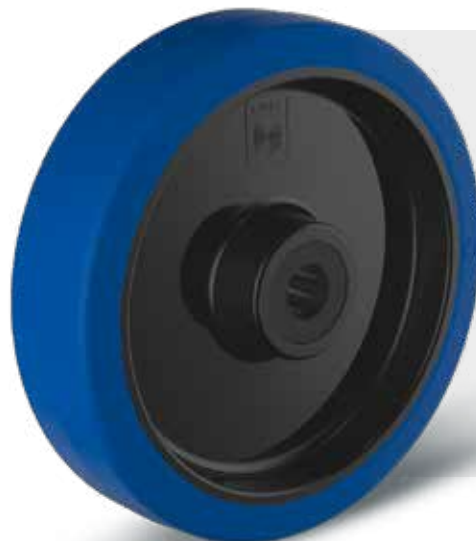
# BN

**TRAGKRAFT** / Load capacity

180-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

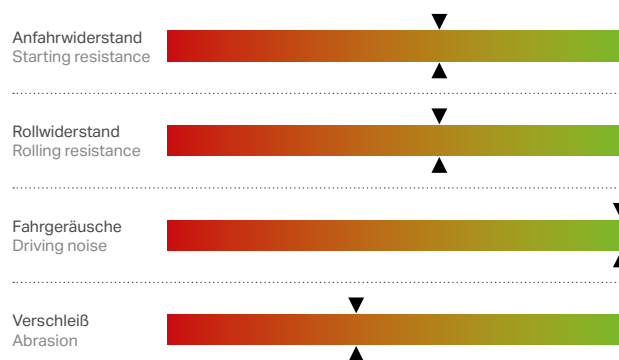
Elastik-Gummi 63° Shore A / Elastic rubber 63° shore A



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Räder der BN-Serie bestehen aus einer Polyamidfelge auf die ein hochwertiger, blauer Wicke-ELASTIC® Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von ca. 63° Shore A direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

Wheels of the series BN are made of a one-piece Polyamide wheel center with a directly vulcanized high quality blue Wicke-ELASTIC® rubber tyre with 63° Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.





**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description | ●  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| BN 100/36-80/1RX                  | RX | 100                                                                                      | 36                                                                                       | 80                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                         | 40                                                                                         | 180                                                                                        | 34589                 |
| BN 125/38-100/2RX                 | RX | 125                                                                                      | 38                                                                                       | 100                                                                                      | 15                                                                                       | 50                                                                                         | 50                                                                                         | 250                                                                                        | 34587                 |
| BN 160/48-135/4RX                 | RX | 160                                                                                      | 48                                                                                       | 135                                                                                      | 20                                                                                       | 60                                                                                         | 60                                                                                         | 400                                                                                        | 34436                 |
| BN 200/48-175/4RX                 | RX | 200                                                                                      | 48                                                                                       | 175                                                                                      | 20                                                                                       | 60                                                                                         | 60                                                                                         | 400                                                                                        | 34448                 |

\*Option: Räder mit Edelstahl Rillenkugellager Option: wheels with stainless steel precision ball bearing

Optionen auf Anfrage Options on request



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

|    |
|----|
| 01 |
| 02 |
| 03 |
| 04 |
| 05 |
| 06 |
| 07 |
| 08 |
| 09 |
| 10 |
| 11 |
| 12 |
| 13 |
| 14 |
| 15 |
| 16 |
| 17 |
| 18 |
| 19 |

# SERIE / SERIES

# BN RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

180-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

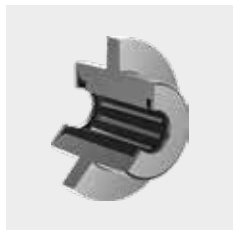
Elastik-Gummi 63° Shore A / Elastic rubber 63° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der BN-Serie bestehen aus einer Polyamidfelge auf die ein hochwertiger, blauer Wicke-ELASTIC® Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von ca. 63° Shore A direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



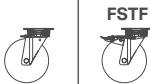
Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

Wheels of the series BN are made of a one-piece Polyamide wheel center with a directly vulcanized high quality blue Wicke-ELASTIC® rubber tyre with 63° Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.



**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|-----------------------|
| BN RI 02/100/36RX                 | RX | 100    | 36     | 124    | 38     | 76     | 12     | 180    |        | 33922                 | 33650                 |
| BN RRI 03/125/38RX                | RX | 125    | 38     | 154    | 38     | 76     | 12     | 200    |        | 33865                 | 33866                 |
| BN RI 1/160/48RX                  | RX | 160    | 48     | 190    | 52     | 100    | 16,7*  | 300    |        | 33867                 | 33868                 |
| BN RI 4/200/48RX                  | RX | 200    | 48     | 235    | 54     | 100    | 16,7*  | 400    |        | 33869                 | 33870                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# SERIE / SERIES

# BN LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

180-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

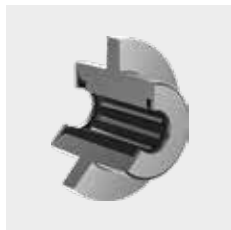
Elastik-Gummi 63° Shore A / Elastic rubber 63° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

Räder der BN-Serie bestehen aus einer Polyamidfelge auf die ein hochwertiger, blauer Wicke-ELASTIC® Gummireifen in Laufradqualität in einer Härte von ca. 63° Shore A direkt aufvulkanisiert wird. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

Wheels of the series BN are made of a one-piece Polyamide wheel center with a directly vulcanized high quality blue Wicke-ELASTIC® rubber tyre with 63° Shore A hardness. The wheels are with stainless steel roller bearings.



**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | mm  | mm | mm  | mm | mm        | mm          | mm | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----|----|-----|----|-----------|-------------|----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>BN LI 02/100/36RX</b>          | RX | 100 | 36 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 180 | <b>33921</b>          | <b>33864</b>          | -                     |
| <b>BN BI 02/100/36RX</b>          | RX | 100 | 36 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 180 | -                     | -                     | <b>33871</b>          |
| <b>BN LLI 03/125/38RX</b>         | RX | 125 | 38 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 250 | <b>33872</b>          | <b>33873</b>          | -                     |
| <b>BN BBI 03/125/38RX</b>         | RX | 125 | 38 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 250 | -                     | -                     | <b>33874</b>          |
| <b>BN LI 1/160/48RX</b>           | RX | 160 | 48 | 190 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 350 | <b>33875</b>          | <b>33876</b>          | -                     |
| <b>BN BI 1/160/48RX</b>           | RX | 160 | 48 | 190 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 350 | -                     | -                     | <b>33877</b>          |
| <b>BN LI 4/200/48RX</b>           | RX | 200 | 48 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | <b>34471</b>          | <b>34472</b>          | -                     |
| <b>BN BI 4/200/48RX</b>           | RX | 200 | 48 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | <b>34477</b>          |

**Optionen auf Anfrage** Options on request



...-KX  
Edelstahl  
Rillenkugellager  
Stainless steel  
precision ball bearing

# SERIE / SERIES

# DS

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-500 kg

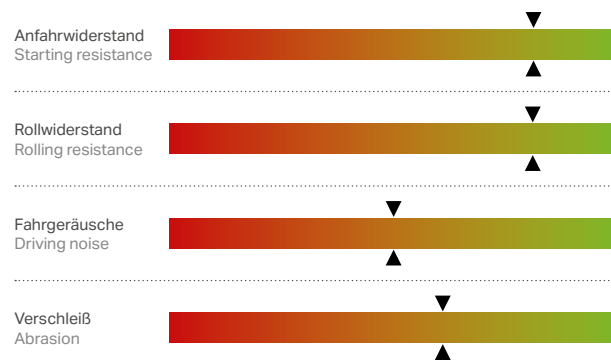
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Rockplast 96° Shore A / Rockplast 96° shore A



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

DS Räder haben eine perlubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.





**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|
| DS 80/30/1RX                      | RX | 80     | 30     | 12     | 40     | 40     | 150    | 33901                 |
| DS 100/30/1RX                     | RX | 100    | 30     | 12     | 40     | 40     | 150    | 33902                 |
| DS 125/32/2RX                     | RX | 125    | 32     | 15     | 50     | 50     | 300    | 33903                 |
| DS 150/45/4RX                     | RX | 150    | 45     | 20     | 60     | 60     | 350    | 33904                 |
| DS 200/50/4RX                     | RX | 200    | 50     | 20     | 60     | 60     | 500    | 33905                 |

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

# SERIE / SERIES

# DS RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
150-400 kg

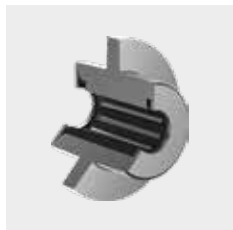
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Rockplast 96° Shore A / Rockplast 96° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

DS Räder haben eine perl Rubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



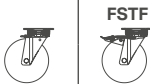
Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.



**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|-----------------------|
| DS RI 01/80/30RX                  | RX | 80     | 30     | 99     | 36     | 76     | 12     | 150    | 34428                 | 34429                 |
| DS RI 02/100/30RX                 | RX | 100    | 30     | 124    | 38     | 76     | 12     | 150    | 34638                 | 34411                 |
| DS RRI 03/125/32RX                | RX | 125    | 32     | 154    | 38     | 76     | 12     | 200    | 34422                 | 33630                 |
| DS RI 1/150/45RX                  | RX | 150    | 45     | 185    | 52     | 100    | 16,7*  | 300    | 34398                 | 34399                 |
| DS RI 4/200/50RX                  | RX | 200    | 50     | 235    | 54     | 100    | 16,7*  | 400    | 34400                 | 34401                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# SERIE / SERIES

# DS LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

150-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

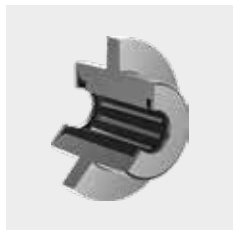
Rockplast 96° Shore A / Rockplast 96° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

DS Räder haben eine perl Rubinrote Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 96° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

DS wheels have a pearl ruby red running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 96° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.


**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description |    | mm  | mm | mm  | mm | mm        | mm          | mm | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----|----|-----|----|-----------|-------------|----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>DS LI 01/ 80/30RX</b>          | RX | 80  | 30 | 100 | 36 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | <b>34402</b>          | <b>33906</b>          | -                     |
| <b>DS BI 01/ 80/30RX</b>          | RX | 80  | 30 | 100 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | -                     | -                     | <b>33918</b>          |
| <b>DS LI 02/100/30RX</b>          | RX | 100 | 30 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | <b>33919</b>          | <b>33920</b>          | -                     |
| <b>DS BI 02/100/30RX</b>          | RX | 100 | 30 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 150 | -                     | -                     | <b>34403</b>          |
| <b>DS LLI 03/125/32RX</b>         | RX | 125 | 32 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | <b>34404</b>          | <b>34406</b>          | -                     |
| <b>DS BBI 03/125/32RX</b>         | RX | 125 | 32 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 300 | -                     | -                     | <b>34639</b>          |
| <b>DS LI 1/150/45RX</b>           | RX | 150 | 45 | 185 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 350 | <b>34409</b>          | <b>34410</b>          | -                     |
| <b>DS BI 1/150/45RX</b>           | RX | 150 | 45 | 185 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 350 | -                     | -                     | <b>34397</b>          |
| <b>DS LI 4/200/50RX</b>           | RX | 200 | 50 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | <b>33631</b>          | <b>34415</b>          | -                     |
| <b>DS BI 4/200/50RX</b>           | RX | 200 | 50 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | <b>34417</b>          |

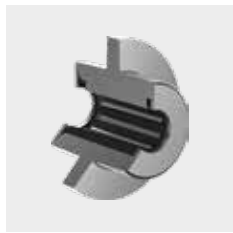


# SERIE / SERIES

# DSW

**TRAGKRAFT** / Load capacity  
120-400 kg

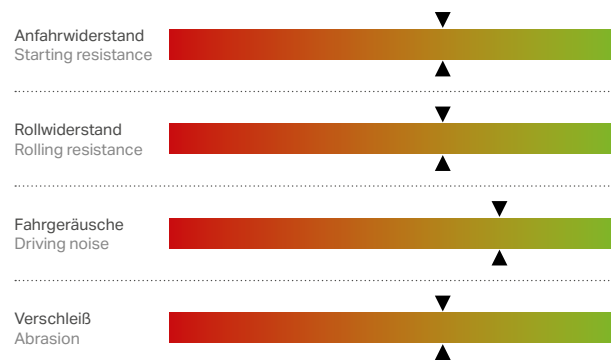
**LAUFFLÄCHE** / Tread  
Rockplast 82° Shore A / Rockplast 82° shore A

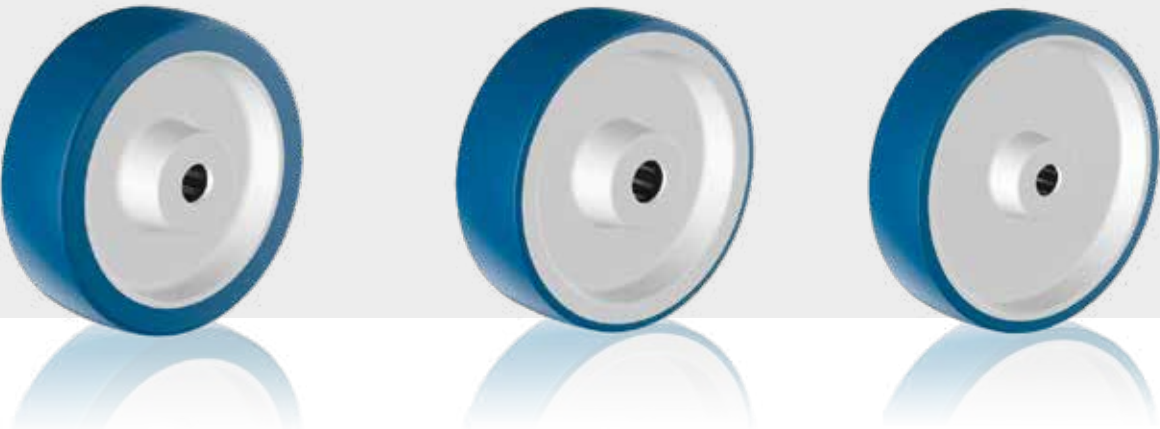


Rollenlager RX  
Roller bearing R

DSW Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.

DSW wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.





**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing

| Artikelbezeichnung<br>Description |  | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| DSW 80/33/1RX                     | RX                                                                                | 80                                                                                       | 33                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 120                                                                                        | 33940                 |
| DSW 100/33/1RX                    | RX                                                                                | 100                                                                                      | 33                                                                                       | 12                                                                                       | 40                                                                                       | 40                                                                                         | 120                                                                                        | 33941                 |
| DSW 125/35/2RX                    | RX                                                                                | 125                                                                                      | 35                                                                                       | 15                                                                                       | 45                                                                                       | 45                                                                                         | 240                                                                                        | 33942                 |
| DSW 150/40/4RX                    | RX                                                                                | 150                                                                                      | 40                                                                                       | 20                                                                                       | 58                                                                                       | 58                                                                                         | 280                                                                                        | 33647                 |
| DSW 200/50/4RX                    | RX                                                                                | 200                                                                                      | 50                                                                                       | 20                                                                                       | 58                                                                                       | 58                                                                                         | 400                                                                                        | 33907                 |

# SERIE / SERIES

# DSW RI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

120-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

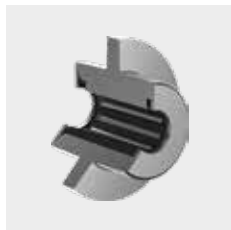
Rockplast 82° Shore A / Rockplast 82° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Rückenlochbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

DSW Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



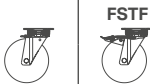
Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with single bolt hole in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

DSW wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.



**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing



| Artikelbezeichnung<br>Description |    | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|-----------------------|
| DSW RI 01/80/33RX                 | RX | 80     | 33     | 99     | 36     | 76     | 12     | 120    |        | 33908                 | 33909                 |
| DSW RI 02/100/33RX                | RX | 100    | 33     | 124    | 38     | 76     | 12     | 120    |        | 33910                 | 33911                 |
| DSW RRI 03/125/35RX               | RX | 125    | 35     | 154    | 38     | 76     | 12     | 200    |        | 33912                 | 33913                 |
| DSW RI 1/150/40RX                 | RX | 150    | 40     | 185    | 52     | 100    | 16,7*  | 280    |        | 33914                 | 33915                 |
| DSW RI 4/200/50RX                 | RX | 200    | 50     | 235    | 54     | 100    | 16,7*  | 400    |        | 33916                 | 33917                 |

\*Rückenloch-Ø 13 mm ohne Aufpreis lieferbar Bolt hole diameter 13 mm without extra charge available

Optionen auf Anfrage Options on request



...-GEW  
Gewindestift  
Threaded pin



...-EXP  
Expander  
Expander



...-Z  
Zapfen  
Stem fitting

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06
- 07
- 08
- 09
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# SERIE / SERIES

# DSW LI/BI

**TRAGKRAFT** / Load capacity

120-400 kg

**LAUFFLÄCHE** / Tread

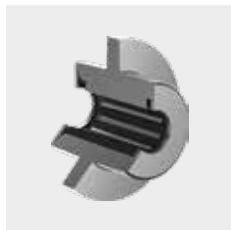
Rockplast 82° Shore A / Rockplast 82° shore A



FSTF

Rostfreies Stahlblechgehäuse aus dem Werkstoff 1.4301 mit Plattenbefestigung. Gabelkopf mit zweifachem Kugelkranz und Dichtring gegen das Eindringen von Schmutz und Staub. Die Grundplatte wird fest mit dem Gabelteil vernietet, dabei achten wir auf geringes Spiel im Gabelkopf bei hoher Leichtgängigkeit.

DSW Räder haben eine blaue Lauffläche aus thermoplastischem Polyurethane (TPU) in einer Härte von 82° Shore A, die auf eine Polyamid-Felge (PA 6) gespritzt ist. Die Räder sind mit einem rostfreien Rollenlager ausgestattet.



Rollenlager RX  
Roller bearing RX

Stainless steel swivel forks with top plate in material quality 1.4301. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

DSW wheels have a blue running surface made of thermoplastic Polyurethane (TPU) in 82° shore A directly injected on a Polyamide (PA 6) wheel centre. The wheels are with stainless steel roller bearings.


**RX** | Edelstahl Rollenlager Stainless steel roller bearing


| Artikelbezeichnung<br>Description |    | mm  | mm | mm  | mm | mm        | mm          | mm | kg  | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. | Best.-Nr.<br>Code-No. |
|-----------------------------------|----|-----|----|-----|----|-----------|-------------|----|-----|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>DSW LI 01/ 80/33RX</b>         | RX | 80  | 33 | 100 | 36 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 120 | <b>34426</b>          | <b>34427</b>          | -                     |
| <b>DSW BI 01/ 80/33RX</b>         | RX | 80  | 33 | 100 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 120 | -                     | -                     | <b>33923</b>          |
| <b>DSW LI 02/100/33RX</b>         | RX | 100 | 33 | 125 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 120 | <b>33924</b>          | <b>33648</b>          | -                     |
| <b>DSW BI 02/100/33RX</b>         | RX | 100 | 33 | 125 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 120 | -                     | -                     | <b>33948</b>          |
| <b>DSW LLI 03/125/35RX</b>        | RX | 125 | 35 | 155 | 38 | 105 x 80  | 80/76 x 60  | 9  | 240 | <b>33890</b>          | <b>33891</b>          | -                     |
| <b>DSW BBI 03/125/35RX</b>        | RX | 125 | 35 | 155 | -  | 102 x 87  | 80/76 x 60  | 9  | 240 | -                     | -                     | <b>33892</b>          |
| <b>DSW LI 1/150/40RX</b>          | RX | 150 | 40 | 185 | 52 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 280 | <b>33893</b>          | <b>33894</b>          | -                     |
| <b>DSW BI 1/150/40RX</b>          | RX | 150 | 40 | 185 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 280 | -                     | -                     | <b>33895</b>          |
| <b>DSW LI 4/200/50RX</b>          | RX | 200 | 50 | 235 | 54 | 135 x 110 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | <b>33896</b>          | <b>33897</b>          | -                     |
| <b>DSW BI 4/200/50RX</b>          | RX | 200 | 50 | 235 | -  | 135 x 114 | 105 x 75/80 | 11 | 400 | -                     | -                     | <b>33898</b>          |