

# Extra Schwerlastrollen Serie SM, Rad PE

 max 6000 kg  -40 °C - +80 °C  100-400 mm

+++  
Leicht lenkend

+++  
Verschleißarm

+++  
Stoßfest

+++  
Bodenschonend

+++  
Witterungsbeständig

## Material



Vollrad: Guss-Polyamid 6 - 1. Wahl

## Material Gabel



Sehr robuste Stahlschweißkonstruktion, mit Axial-Rillenkugellager DIN 711 und Schrägrollenlager DIN 720, sehr starker integrierter Zentralbolzen, mit Schmiernippel, staub- und spritzwassergeschützt Ausführung: alu-grau lackiert Auf Anfrage: galvanisch verzinkt und gelb passiviert (Chrom VI-frei)

## Vorteile

- ✓ für extra schwere Lasten
- ✓ leichter Lauf auf glatten Böden
- ✓ stoß- und schlagfest
- ✓ hohe Abriebfestigkeit
- ✓ leicht zu reinigen
- ✓ sehr beständig gegen viele aggressive Medien

## Anwendungen

- Gestelle
- Maschinenwagen
- Ausschusswagen
- Metalltechnik
- Werkstätten
- Bau
- Schwere Transportwagen





LENKROLLE



LENKROLLE MIT TOTALFESTSTELLER



BOCKROLLE

Dimensionen

| ARTIKELNUMMER   | ARTIKELART                        | RAD-Ø A X BREITE<br>B MM | TRAGKRAFT<br>KG | BAUHÖHE H<br>MM | PLATTENGROSSE<br>TP MM | LOCHABSTAND<br>HS MM | LOCH-Ø HD<br>MM | STÖRKREISRADIUS<br>SR MM | RADLAGERUNG                                                                           | PREIS € |
|-----------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| SM 100 PEK      | Lenkrolle                         | 100x40                   | 1000            | 145             | 100x85                 | 80x60                | 11              | 97                       |    | 285,96  |
| SMT 100<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 100x40                   | 1000            | 145             | 100x85                 | 80x60                | 11              | 97                       |    | 436,56  |
| SMF 100<br>PEK  | Bockrolle                         | 100x40                   | 1000            | 145             | 100x85                 | 80x60                | 11              |                          |    | 138,72  |
| SMS 101<br>PEK  | Lenkrolle                         | 100x55                   | 1800            | 145             | 140x110                | 105x80               | 13              | 104                      |    | 447,96  |
| SMST 101<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 100x55                   | 1800            | 145             | 140x110                | 105x80               | 13              | 104                      |    | 561,12  |
| SMSF 101<br>PEK | Bockrolle                         | 100x55                   | 1800            | 145             | 140x110                | 105x80               | 13              |                          |    | 194,28  |
| SM 126 PEK      | Lenkrolle                         | 125x55                   | 2000            | 170             | 140x110                | 105x80               | 13              | 104                      |    | 468,84  |
| SMT 126<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 125x55                   | 2000            | 170             | 140x110                | 105x80               | 13              | 104                      |    | 586,56  |
| SMF 126<br>PEK  | Bockrolle                         | 125x55                   | 2000            | 170             | 140x110                | 105x80               | 13              |                          |    | 234,60  |
| SM 151 PEK      | Lenkrolle                         | 150x55                   | 2000            | 205             | 140x110                | 105x75               | 13              | 143                      |    | 494,40  |
| SMT 151<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 150x55                   | 2000            | 205             | 140x110                | 105x75               | 13              | 143                      |    | 600,60  |
| SMF 151<br>PEK  | Bockrolle                         | 150x55                   | 2000            | 205             | 140x110                | 105x75               | 13              |                          |   | 296,64  |
| SMS 151<br>PEK  | Lenkrolle                         | 150x55                   | 2500            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              | 143                      |  | 528,00  |
| SMST 151<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 150x55                   | 2500            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              | 143                      |  | 615,96  |
| SMSF 151<br>PEK | Bockrolle                         | 150x55                   | 2500            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              |                          |  | 334,20  |
| SMS 152<br>PEK  | Lenkrolle                         | 150x80                   | 3000            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              | 146                      |  | 618,96  |
| SMST 152<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 150x80                   | 3000            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              | 146                      |  | 737,64  |
| SMSF 152<br>PEK | Bockrolle                         | 150x80                   | 3000            | 205             | 175x140                | 140x105              | 15              |                          |  | 405,12  |
| SM 200 PEK      | Lenkrolle                         | 200x55                   | 2000            | 245             | 140x100                | 105x75               | 13              | 167                      |  | 576,48  |
| SMT 200<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 200x55                   | 2000            | 245             | 140x100                | 105x75               | 13              | 167                      |  | 685,92  |
| SMF 200<br>PEK  | Bockrolle                         | 200x55                   | 2000            | 245             | 140x100                | 105x75               | 13              |                          |  | 357,72  |
| SMS 200<br>PEK  | Lenkrolle                         | 200x55                   | 3000            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              | 143                      |  | 671,88  |
| SMST 200<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 200x55                   | 3000            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              | 143                      |  | 784,20  |
| SMSF 200<br>PEK | Bockrolle                         | 200x55                   | 3000            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              |                          |  | 430,20  |
| SMS 201<br>PEK  | Lenkrolle                         | 200x80                   | 3500            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              | 146                      |  | 806,76  |
| SMST 201<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 200x80                   | 3500            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              | 146                      |  | 892,56  |
| SMSF 201<br>PEK | Bockrolle                         | 200x80                   | 3500            | 255             | 175x140                | 140x105              | 15              |                          |  | 518,88  |

|                  |                                   |        |      |     |         |         |    |     |                                                                                       |         |
|------------------|-----------------------------------|--------|------|-----|---------|---------|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|                  |                                   |        |      |     |         |         |    |     |                                                                                       |         |
| SMSS 201<br>PEK  | Lenkrolle                         | 200x80 | 4500 | 280 | 260x200 | 210x160 | 21 | 180 |    | 1220,76 |
| SMSST 201<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 200x80 | 4500 | 280 | 260x200 | 210x160 | 21 | 180 |    | 1424,64 |
| SMSSF 201<br>PEK | Bockrolle                         | 200x80 | 4500 | 280 | 260x200 | 210x160 | 21 |     |    | 745,20  |
| SM 250 PEK       | Lenkrolle                         | 250x50 | 2000 | 295 | 140x110 | 105x75  | 19 | 202 |    | 729,72  |
| SMT 250<br>PEK   | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 250x50 | 2000 | 295 | 140x110 | 105x75  | 19 | 202 |    | 853,56  |
| SMF 250<br>PEK   | Bockrolle                         | 250x50 | 2000 | 295 | 140x110 | 105x75  | 19 |     |    | 518,76  |
| SMS 251<br>PEK   | Lenkrolle                         | 250x80 | 3500 | 305 | 175x140 | 140x105 | 15 | 204 |    | 1010,76 |
| SMST 251<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 250x80 | 3500 | 305 | 175x140 | 140x105 | 15 | 204 |    | 1090,80 |
| SMSF 251<br>PEK  | Bockrolle                         | 250x80 | 3500 | 305 | 175x140 | 140x105 | 15 |     |    | 734,88  |
| SMSS 251<br>PEK  | Lenkrolle                         | 250x80 | 6000 | 330 | 260x200 | 210x160 | 21 | 209 |    | 1399,20 |
| SMSST 251<br>PEK | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 250x80 | 6000 | 330 | 260x200 | 210x160 | 21 | 209 |    | 1569,48 |
| SMSSF 251<br>PEK | Bockrolle                         | 250x80 | 6000 | 330 | 260x200 | 210x160 | 21 |     |    | 1544,16 |
| SM 300 PEK       | Lenkrolle                         | 300x80 | 3500 | 355 | 175x140 | 140x105 | 15 | 238 |  | 1363,92 |
| SMT 300<br>PEK   | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 300x80 | 3500 | 355 | 175x140 | 140x105 | 15 | 238 |  | 1535,04 |
| SMF 300<br>PEK   | Bockrolle                         | 300x80 | 3500 | 355 | 175x140 | 140x105 | 15 |     |  | 973,68  |
| SMS 300<br>PEK   | Lenkrolle                         | 300x80 | 6000 | 380 | 260x200 | 210x160 | 21 | 243 |  | 1939,56 |
| SMST 300<br>PEK  | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 300x80 | 6000 | 380 | 260x200 | 210x160 | 21 | 243 |  | 2119,44 |
| SMSF 300<br>PEK  | Bockrolle                         | 300x80 | 6000 | 380 | 260x200 | 210x160 | 21 |     |  | 1445,52 |
| SM 400 PEK       | Lenkrolle                         | 400x80 | 6000 | 490 | 260x200 | 210x160 | 21 | 303 |  | 3058,92 |
| SMT 400<br>PEK   | Lenkrolle mit<br>Totalfeststeller | 400x80 | 6000 | 490 | 260x200 | 210x160 | 21 | 303 |  | 3265,32 |
| SMF 400<br>PEK   | Bockrolle                         | 400x80 | 6000 | 490 | 260x200 | 210x160 | 21 |     |  | 2527,80 |