

### Vlastnosti

|                   |  |
|-------------------|--|
| Oblasť použitia   | Výroba vozidiel                          |
| Prípojka 1        | metrický vonkajší závit valcový          |
| Tvar tesnenia 1   | Vnútorňý kužeľ 24°                       |
| Zvyškový tlak:    | Je možné pripojenie pod zvyškovým tlakom |
| Materiál          | Oceľ                                     |
| Povrchová ochrana | galvanický povlak                        |



### Popis

Spojky pre rúrky sú dimenzované pre vysoké tlaky a tlakové rázy.

### Pokyny pre objednanie

Iné hodnoty tlaku a teploty na vyžiadanie.

### Dodatočné informácie

Piestik s plochým tesnením zaisťuje malé straty únikom oleja príp. vniknutie vzduchu pri pripojovaní. Vďaka robustnej konštrukcii je vhodná pre ťažké podmienky použitia s veľkými výkyvmi tlaku.

### Výrobok

| Označenie   | DN* | Konštrukčný rad | pre vonkajší Ø rúrky (mm) | Pripojovací závit | Velkosť | Závit spojky | Prevádzkový tlak (bar) | SF skr.* | Teplota minerálneho oleja min. (°C) | Teplota minerálneho oleja max. (°C) |
|-------------|-----|-----------------|---------------------------|-------------------|---------|--------------|------------------------|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| RKF 06 HL 1 | 6   | D               | 8                         | M 14x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 315,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 08 HL 1 | 8   | D               | 10                        | M 16x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 315,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 10 HL 1 | 10  | D               | 12                        | M 18x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 315,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 13 HL 1 | 12  | D               | 15                        | M 22x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 315,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 13 HL 2 | 12  | D               | 15                        | M 22x1,5          | 2       | Rd. 36x3     | 300,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 13 HL 3 | 12  | D               | 15                        | M 22x1,5          | 3       | Rd. 48 x 3   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 100                                 |
| RKF 16 HL 2 | 16  | D               | 18                        | M 26x1,5          | 2       | Rd. 36x3     | 300,0                  | 4,0      | -25                                 | 100                                 |
| RKF 16 HL 3 | 16  | D               | 18                        | M 26x1,5          | 3       | Rd. 48 x 3   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 100                                 |
| RKF 16 HL 4 | 16  | D               | 18                        | M 26x1,5          | 4       | Rd. 54 x 4   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 20 HL 4 | 19  | D               | 22                        | M 30x2            | 4       | Rd. 54 x 4   | 160,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 20 HL 5 | 19  | D               | 22                        | M 30x2            | 5       | Rd. 60 x 3   | 160,0                  | 4,0      | -40                                 | 100                                 |
| RKF 25 HL 4 | 25  | D               | 28                        | M 36x2            | 4       | Rd. 54 x 4   | 160,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 25 HL 5 | 25  | D               | 28                        | M 36x2            | 5       | Rd. 60 x 3   | 160,0                  | 4,0      | -40                                 | 100                                 |
| RKF 32 HL 6 | 31  | D               | 35                        | M 45x2            | 6       | Rd. 79 x 4   | 160,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 06 HS 1 | 6   | S               | 10                        | M 18x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 400,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 08 HS 1 | 8   | S               | 12                        | M 20x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 400,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 10 HS 1 | 10  | S               | 14                        | M 22x1,5          | 1       | Rd. 32 x 3   | 400,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 13 HS 2 | 12  | S               | 16                        | M 24x1,5          | 2       | Rd. 36x3     | 300,0                  | 4,0      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 13 HS 3 | 12  | S               | 16                        | M 24x1,5          | 3       | Rd. 48 x 3   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 100                                 |
| RKF 16 HS 3 | 16  | S               | 20                        | M 30x2            | 3       | Rd. 48 x 3   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 100                                 |
| RKF 16 HS 4 | 16  | S               | 20                        | M 30x2            | 4       | Rd. 54 x 4   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 20 HS 4 | 19  | S               | 25                        | M 36x2            | 4       | Rd. 54 x 4   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 20 HS 5 | 19  | S               | 25                        | M 36x2            | 5       | Rd. 60 x 3   | 160,0                  | 4,0      | -40                                 | 100                                 |
| RKF 25 HS 4 | 25  | S               | 30                        | M 42x2            | 4       | Rd. 54 x 4   | 300,0                  | 3,5      | -25                                 | 85                                  |
| RKF 25 HS 5 | 25  | S               | 30                        | M 42x2            | 5       | Rd. 60 x 3   | 160,0                  | 4,0      | -40                                 | 100                                 |
| RKF 32 HS 6 | 31  | S               | 38                        | M 52x2            | 6       | Rd. 79 x 4   | 420,0                  | 2,5      | -25                                 | 85                                  |

DN = menovitý priemer, menovitá šírka – SF spoj. = Koefficient bezpečnosti spojený

### Príslušenstvo

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| RKF ZUB  | Puzdro ochrany proti prachu |
| RKF ZUBS | Uzatváracie veko            |



## Náhradné diely

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>RKF STUETZRING</b> | Oporný<br>krúžok pre<br>spojku pre<br>rúrky |
| <b>RKF ORING</b>      | O-krúžok                                    |