

### Eigenschaften

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Einsatzbereich</b> | Allgemeine Anwendung z. B. in Industrie, Baumaschinen, Agrartechnik etc. |
| <b>Anschluss 1</b>    | SAE-Flansch 6000 PSI   |
| <b>Dichtform 1</b>    | flachdichtend mit SF-O-Ring  |
| <b>Restdruck</b>      | Ein Kuppeln unter Restdruck ist möglich                                  |
| <b>Werkstoff</b>      | Stahl  |
| <b>Oberfläche</b>     | galvanisch beschichtet   |



### Beschreibung

Schraubkupplungen sind für hohe Drücke und Druckimpulse ausgelegt.

### Zusätzliche Informationen

Das selbstsichernde Gewinde verhindert ein ungewolltes Lösen durch Vibrationen.

Bei korrekter Montage verdeckt die Schraubhülse den Bremsring vollständig.

Durch die robuste Bauweise sind sie für schwere Einsatzbedingungen geeignet.

### Artikel

| Bezeichnung         | Bau-<br>größe | DN* | Flansch-<br>größe | Kupplungsge-<br>winde | Betriebs-<br>druck<br>(bar) | Temp. Mine-<br>ralöl min.<br>(°C) | Temp. Mineralöl<br>max.<br>(°C) | SF<br>gek.* | Temp. Pflan-<br>zenöl min.<br>(°C) | Temp. Pflan-<br>zenöl max.<br>(°C) |
|---------------------|---------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>SKF 20 SF6 5</b> | 5             | 19  | 3/4"              | Rd. 48x3              | 300,0                       | -30                               | 100                             | 4           | -15                                | 80                                 |
| <b>SKF 25 SF6 5</b> | 5             | 25  | 1"                | Rd. 48x3              | 300,0                       | -30                               | 100                             | 4           | -15                                | 80                                 |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – SF gek. = Sicherheitsfaktor gekuppelt

### Zubehör

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| <b>SKF ZUBS AL</b> | Verschlusskappe     |
| <b>SKF ZUBS</b>    | Staubschutz für SKF |

### Ersatzteile

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| <b>SKF BREMSRING</b>  | Bremsring für Schraubkupplung |
| <b>SKF ORING</b>      | O-Ring für SKF                |
| <b>SKF STUETZRING</b> | Stützring für SKF             |