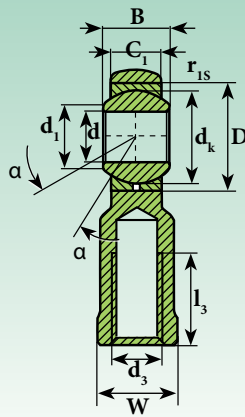
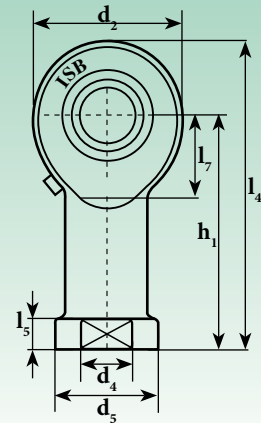


Gelenkköpfe

Шарнирные головки



TSF



| Kurzzeichen ¹⁾ Обозначение ¹⁾ | Abmessungen (mm) Размеры (мм) | | | | | | | | | | | | | | | | Grad Градусы | Kantenabstände Расстояние от краев (mm) | Belastung Нагрузка | | Gewicht Масса |
|--|----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|----------------|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|-----------------|---|-----------------------|--------------------|------------------|
| | d H7 | d ₁ | d ₂ | d ₃ | d ₄ | d ₅ | d _k | B | C ₁ | D | h ₁ | l ₃ | l ₄ | l ₅ | l ₇ | W | | | ≈ α | r _{1smin} | |
| TSF 5 | 5 | 7,7 | 16 | M 5x0,8 | 9 | 11 | 11,11 | 8 | 6 | 13 | 27 | 14 | 35 | 4 | 10 | 9 | 13 | 0,3 | 3,25 | 4,1 | 0,016 |
| TSF 6 | 6 | 9 | 18 | M 6x1 | 10 | 13 | 12,70 | 9 | 6,75 | 16 | 30 | 14 | 39 | 5 | 11 | 11 | 13 | 0,3 | 4,3 | 5,3 | 0,022 |
| TSF 8 | 8 | 10,4 | 22 | M 8x1,25 | 12,5 | 16 | 15,88 | 12 | 9 | 19 | 36 | 17 | 47 | 5 | 13 | 14 | 14 | 0,3 | 6,8 | 9,2 | 0,03 |
| TSF 10 | 10 | 12,9 | 26 | M 10x1,5 | 15 | 19 | 19,05 | 14 | 10,5 | 22 | 43 | 21 | 56 | 6,5 | 15 | 17 | 13 | 0,3 | 10 | 12 | 0,08 |
| TSF 10.1²⁾ | 10 | 12,9 | 26 | M 10x1,25 | 15 | 19 | 19,05 | 14 | 10,5 | 22 | 43 | 21 | 56 | 6,5 | 15 | 17 | 13 | 0,3 | 10 | 12 | 0,08 |
| TSF 12 | 12 | 15,4 | 30 | M 12x1,75 | 17,5 | 22 | 22,23 | 16 | 12 | 26 | 50 | 24 | 65 | 6,5 | 17 | 19 | 13 | 0,3 | 13 | 17 | 0,12 |
| TSF 12.1²⁾ | 12 | 15,4 | 30 | M 12x1,25 | 17,5 | 22 | 22,23 | 16 | 12 | 26 | 50 | 24 | 65 | 6,5 | 17 | 19 | 13 | 0,3 | 13 | 17 | 0,12 |
| TSF 14 | 14 | 16,9 | 34 | M 14x2 | 20 | 25 | 25,40 | 19 | 13,5 | 28 | 57 | 27 | 74 | 8 | 18 | 22 | 16 | 0,3 | 17 | 22 | 0,14 |
| TSF 14.1²⁾ | 14 | 16,9 | 34 | M 14x1,5 | 20 | 25 | 25,40 | 19 | 13,5 | 28 | 57 | 27 | 74 | 8 | 18 | 22 | 16 | 0,3 | 17 | 22 | 0,14 |
| TSF 15 | 15 | 18,12 | 36 | M 14x2 | 22 | 26 | 26,99 | 20 | 14 | - | 61 | 30 | 79 | 8 | - | 22 | - | 0,3 | 19 | 26 | 0,18 |
| TSF 16 | 16 | 19,4 | 40 | M 16x2 | 22 | 27 | 28,58 | 21 | 15 | 32 | 64 | 33 | 83 | 8 | 23 | 22 | 15 | 0,3 | 21 | 28 | 0,22 |
| TSF 16.1²⁾ | 16 | 19,4 | 40 | M 16x1,5 | 22 | 27 | 28,58 | 21 | 15 | 32 | 64 | 33 | 83 | 8 | 23 | 22 | 15 | 0,3 | 21 | 28 | 0,22 |
| TSF 17 | 17 | 20,6 | 42 | M 16x1,5 | 25 | 31 | 30,16 | 22 | 16 | - | 67 | 34 | 88 | 10 | - | 27 | 15 | 0,3 | 22 | 30 | 0,26 |
| TSF 18 | 18 | 21,9 | 44 | M 18x1,5 | 25 | 31 | 31,75 | 23 | 16,5 | 35 | 71 | 36 | 92 | 10 | 25 | 27 | 15 | 0,3 | 26 | 34 | 0,32 |
| TSF 20 | 20 | 24,4 | 50 | M 20x1,5 | 27,5 | 34 | 34,93 | 25 | 18 | 40 | 77 | 40 | 100 | 10 | 26 | 30 | 14 | 0,3 | 31 | 40 | 0,42 |
| TSF 22 | 22 | 25,8 | 50 | M 22x1,5 | 30 | 37 | 38,10 | 28 | 20 | 42 | 84 | 43 | 109 | 12 | 29 | 32 | 15 | 0,3 | 38 | 50 | 0,61 |
| TSF 25 | 25 | 29,6 | 60 | M 24x2 | 33,5 | 42 | 42,85 | 31 | 22 | 47 | 94 | 48 | 124 | 12 | 32 | 36 | 15 | 0,3 | 47 | 63 | 0,81 |
| TSF 28 | 28 | 32,3 | 66 | M 27x2 | 37 | 46 | 47,59 | 35 | 25 | - | 103 | 53 | 136 | 12 | 34 | 41 | 15 | 0,3 | 59 | 81 | 1,20 |
| TSF 30 | 30 | 34,8 | 70 | M 30x2 | 40 | 50 | 50,80 | 37 | 25 | 55 | 110 | 56 | 145 | 15 | 37 | 41 | 17 | 0,3 | 63 | 86 | 1,40 |
| TSF 30.1²⁾ | 30 | 34,8 | 70 | M 27x2 | 40 | 50 | 50,80 | 37 | 25 | 55 | 110 | 60 | 145 | 15 | 37 | 41 | 17 | 0,3 | 63 | 86 | 1,40 |

Auf Anfrage aus nichtrostendem Stahl erhältlich (Innenring AISI 440 C - Gehäuse AISI 304)

На заказ, поставляются из нержавеющей стали (внутреннее кольцо AISI 440 C - внешнее кольцо AISI 304)

¹⁾ Für Linksgewinde das Nachsetzzeichen "L" hinzufügen (Beispiel: TSFL...)
Для левой резьбы следует добавить суффикс "L" (например: TSFL...)

²⁾ Typ mit CETOP-Gewinde Tun с резьбой CETOP

Gleitpaarung: Stahl/Bronze

Скользящее соединение: сталь/бронза

TSF entspricht соответствует: GIKR... - PB INA und u SIKAC..M SKF

* Mindestlänge Минимальная длина