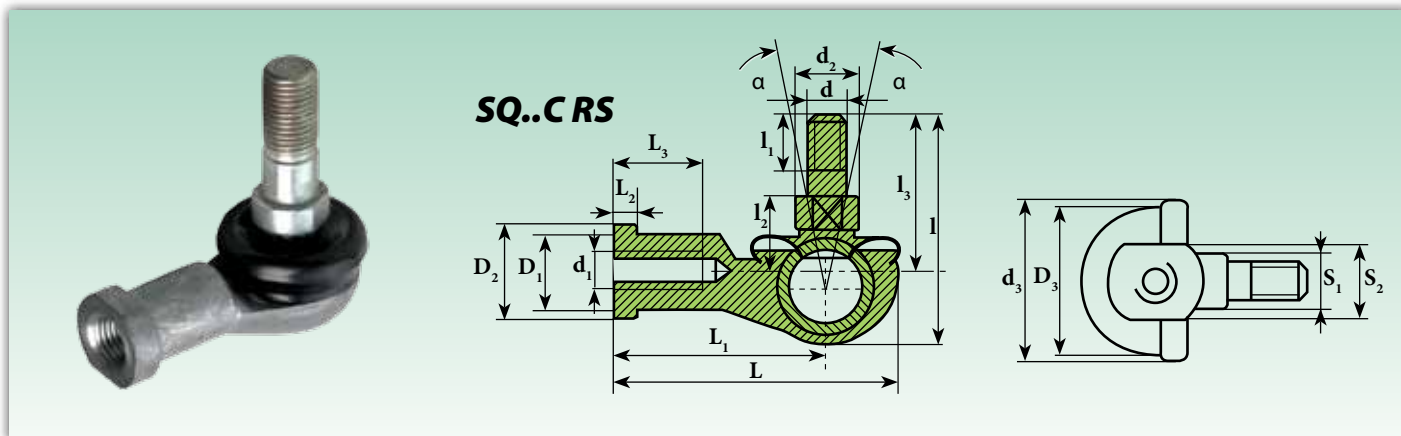


# Winkelkugelköpfe

## Угловые сферические наконечники



| Kurzzeichen <sup>1)</sup><br>Обозначение <sup>1)</sup> | Abmessungen (mm)<br>Размеры (mm) |                |                |                     |                |                |                |      |                |                |                |     |                |                |                |                | Grad<br>Градусы | Belastung<br>Нагрузка |     | Gewicht<br>Масса |   |
|--|----------------------------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|----------------|------|----------------|----------------|----------------|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------------|-----|------------------|---|
|  | d                                | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | d <sub>3</sub><br>* | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | D <sub>3</sub> | l    | l <sub>1</sub> | l <sub>2</sub> | l <sub>3</sub> | L   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | L <sub>3</sub> | S <sub>1</sub> |                 | S <sub>2</sub>        | ≈ α |                  | dynamisch C <sub>d</sub><br>Динамическая C <sub>d</sub><br>KN |
| SQ 5 CRS   | 5                                | M 5x0,8        | 9              | 20                  | 9              | 11             | 16             | 29   | 8              | 10             | 21             | 35  | 27             | 4              | 14             | 7              | 9               | 25                    | 2,7 | 9,2              | 0,026   |
| SQ 6 CRS   | 6                                | M 6x1          | 10             | 20                  | 10             | 13             | 19             | 35,5 | 11             | 11             | 26             | 40  | 30             | 5              | 14             | 8              | 11              | 25                    | 3,6 | 12               | 0,039   |
| SQ 8 CRS   | 8                                | M 8x1,25       | 12             | 24                  | 12,5           | 16             | 23             | 42,5 | 12             | 14             | 31             | 48  | 36             | 5              | 17             | 10             | 14              | 25                    | 5,7 | 19               | 0,068   |
| SQ 10 CRS  | 10                               | M 10x1,25      | 14             | 30                  | 15             | 19             | 27             | 50,5 | 15             | 17             | 37             | 57  | 43             | 6,5            | 21             | 11             | 17              | 25                    | 8,2 | 27               | 0,112   |
| SQ 10 CRS-1  | 10                               | M 10x1,5       | 14             | 30                  | 15             | 19             | 27             | 56,5 | 21             | 17             | 43             | 57  | 43             | 6,5            | 21             | 11             | 17              | 25                    | 8,2 | 27               | 0,112   |
| SQ 12 CRS  | 12                               | M 12x1,25      | 17             | 32                  | 17,5           | 22             | 31             | 57,5 | 17             | 19             | 42             | 66  | 50             | 6,5            | 25             | 15             | 19              | 25                    | 11  | 37               | 0,164   |
| SQ 12 CRS-1  | 12                               | M 12x1,75      | 17             | 32                  | 17,5           | 22             | 31             | 64,5 | 24             | 19             | 49             | 66  | 50             | 6,5            | 25             | 15             | 19              | 25                    | 11  | 37               | 0,164   |
| SQ 14 CRS  | 14                               | M 14x1,5       | 19             | 38                  | 20             | 25             | 35             | 73,5 | 22             | 21,5           | 56             | 75  | 57             | 8              | 26             | 17             | 22              | 25                    | 14  | 48               | 0,254   |
| SQ 14 CRS-1  | 14                               | M 14x2         | 19             | 38                  | 20             | 25             | 35             | 79,5 | 28             | 21,5           | 62             | 75  | 57             | 8              | 26             | 17             | 22              | 25                    | 14  | 48               | 0,254   |
| SQ 16 CRS  | 16                               | M 16x1,5       | 22             | 44                  | 22             | 27             | 39             | 79,5 | 23             | 23,5           | 60             | 84  | 64             | 8              | 32             | 19             | 22              | 20                    | 16  | 53               | 0,336   |
| SQ 16 CRS-1  | 16                               | M 16x2         | 22             | 44                  | 22             | 27             | 39             | 85,5 | 29             | 23,5           | 66             | 84  | 64             | 8              | 32             | 19             | 22              | 20                    | 16  | 53               | 0,336   |
| SQ 18 CRS  | 18                               | M 18x1,5       | 23             | 45                  | 25             | 31             | 44             | 90   | 25             | 26,5           | 68             | 93  | 71             | 10             | 34             | 20             | 27              | 20                    | 18  | 61               | 0,464   |
| SQ 20 CRS  | 20                               | M 20x1,5       | 27             | 50                  | 27,5           | 34             | 44             | 90   | 25             | 27             | 68             | 99  | 77             | 10             | 35             | 24             | 30              | 20                    | 18  | 61               | 0,538   |
| SQ 22 CRS  | 22                               | M 22x1,5       | 27             | 52                  | 30             | 37             | 50             | 95   | 26             | 28             | 70             | 109 | 84             | 12             | 41             | 24             | 32              | 16                    | 22  | 75               | 0,713   |

**Auf Anfrage aus nichtrostendem Stahl lieferbar**  
**На заказ, поставляются в исполнении из нерж. стали**

<sup>1)</sup> Für Linksgewinde das Nachsetzzeichen "L" hinzufügen (Beispiel: SQL..C RS)  
 Для левой резьбы следует добавить суффикс "L" (например: SQL..C RS)

Gleitpaarung: Stahl/Stahl mit Fett vorgeschmiert  
 Скользящее соединение: сталь/сталь с предварительно заложенной смазкой  
 \* Werkstoff Gummi, Abmessungen annäherungsweise. Резиновый материал, приблизительные размеры