

## Nicht selbstzentrierend

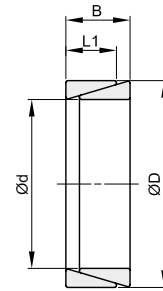
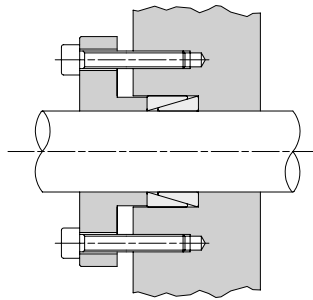
Für sehr hohe Drehmomente geeignet

Toleranzen:

Bis Durchmesser 40 = Welle h6 – Nabe H7

Über Durchmesser 40 = Welle h8 – Nabe H8

Oberflächenrauigkeit:  $R_a$  max 16  $\mu$ m



| d x D<br>mm | Artikelnr.  | L1<br>mm | B<br>mm | Übertragbares<br>Drehmoment<br>Mt<br>Nm | Axial-<br>kraft<br>F ax.<br>KN | Flächenpressung zwischen<br>Spannsatz und |                                 | kg   |
|-------------|-------------|----------|---------|---|--------------------------------|---|---------------------------------|------|
|             |             |          |         |   |                                | Welle<br>pw<br>N/mm <sup>2</sup>          | Nabe<br>pn<br>N/mm <sup>2</sup> |      |
| 6 x 9       | BK050006009 | 3,7      | 4,5     | 2,4                                     | 1                              | 100                                       | 75                              | 0,01 |
| 7 x 10      | BK050007010 | 3,7      | 4,5     | 3,0                                     | 1                              | 100                                       | 70                              | 0,01 |
| 8 x 11      | BK050008011 | 3,7      | 4,5     | 4,2                                     | 1,1                            | 100                                       | 70                              | 0,01 |
| 9 x 12      | BK050009012 | 3,7      | 4,5     | 5,8                                     | 1,3                            | 100                                       | 79                              | 0,01 |
| 10 x 13     | BK050010013 | 3,7      | 4,5     | 7,6                                     | 1,7                            | 100                                       | 86                              | 0,01 |
| 12 x 15     | BK050012015 | 3,7      | 4,5     | 10                                      | 2                              | 100                                       | 80                              | 0,01 |
| 13 x 16     | BK050013016 | 3,7      | 4,5     | 11,5                                    | 3                              | 100                                       | 81                              | 0,01 |
| 14 x 18     | BK050014018 | 5,3      | 6,3     | 19                                      | 3                              | 100                                       | 77                              | 0,01 |
| 15 x 19     | BK050015019 | 5,3      | 6,3     | 22                                      | 3                              | 100                                       | 79                              | 0,01 |
| 16 x 20     | BK050016020 | 5,3      | 6,3     | 25                                      | 3                              | 100                                       | 81                              | 0,01 |
| 17 x 21     | BK050017021 | 5,3      | 6,3     | 28                                      | 3                              | 100                                       | 80                              | 0,01 |
| 18 x 22     | BK050018022 | 5,3      | 6,3     | 32                                      | 4                              | 100                                       | 82                              | 0,01 |
| 19 x 24     | BK050019024 | 5,3      | 6,3     | 35                                      | 4                              | 100                                       | 80                              | 0,01 |
| 20 x 25     | BK050020025 | 5,3      | 6,3     | 39                                      | 4                              | 100                                       | 79                              | 0,01 |
| 22 x 26     | BK050022026 | 5,3      | 6,3     | 47                                      | 4                              | 100                                       | 86                              | 0,01 |
| 24 x 28     | BK050024028 | 5,3      | 6,3     | 57                                      | 5                              | 100                                       | 86                              | 0,01 |
| 25 x 30     | BK050025030 | 5,3      | 6,3     | 61                                      | 5                              | 100                                       | 84                              | 0,01 |
| 28 x 32     | BK050028032 | 5,3      | 6,3     | 76                                      | 5                              | 100                                       | 88                              | 0,01 |
| 30 x 35     | BK050030035 | 5,3      | 6,3     | 88                                      | 6                              | 100                                       | 86                              | 0,01 |
| 32 x 36     | BK050032036 | 5,3      | 6,3     | 100                                     | 6                              | 100                                       | 88                              | 0,02 |
| 35 x 40     | BK050035040 | 6,0      | 7,0     | 136                                     | 8                              | 100                                       | 88                              | 0,02 |
| 36 x 42     | BK050036042 | 6,0      | 7,0     | 144                                     | 8                              | 100                                       | 86                              | 0,02 |
| 38 x 44     | BK050038044 | 6,0      | 7,0     | 160                                     | 8                              | 100                                       | 87                              | 0,02 |
| 40 x 45     | BK050040045 | 6,6      | 8,0     | 195                                     | 10                             | 100                                       | 89                              | 0,03 |
| 42 x 48     | BK050042048 | 6,6      | 8,0     | 216                                     | 10                             | 100                                       | 87                              | 0,04 |
| 45 x 52     | BK050045052 | 8,6      | 10,0    | 321                                     | 14                             | 100                                       | 87                              | 0,04 |
| 48 x 55     | BK050048055 | 8,6      | 10,0    | 367                                     | 15                             | 100                                       | 88                              | 0,05 |
| 50 x 57     | BK050050057 | 8,6      | 10,0    | 397                                     | 16                             | 100                                       | 88                              | 0,05 |
| 55 x 62     | BK050055062 | 8,6      | 10,0    | 480                                     | 17                             | 100                                       | 88                              | 0,06 |
| 56 x 64     | BK050056064 | 10,4     | 12,0    | 603                                     | 22                             | 100                                       | 88                              | 0,07 |
| 60 x 68     | BK050060068 | 10,4     | 12,0    | 692                                     | 23                             | 100                                       | 88                              | 0,07 |
| 63 x 71     | BK050063071 | 10,4     | 12,0    | 764                                     | 24                             | 100                                       | 89                              | 0,08 |
| 65 x 73     | BK050065073 | 10,4     | 12,0    | 813                                     | 25                             | 100                                       | 89                              | 0,08 |
| 70 x 79     | BK050070079 | 12,2     | 14,0    | 1110                                    | 32                             | 100                                       | 89                              | 0,11 |
| 71 x 80     | BK050071080 | 12,2     | 14,0    | 1140                                    | 32                             | 100                                       | 89                              | 0,12 |
| 75 x 84     | BK050075084 | 12,2     | 14,0    | 1260                                    | 34                             | 100                                       | 89                              | 0,12 |
| 80 x 91     | BK050080091 | 15,0     | 17,0    | 1770                                    | 44                             | 100                                       | 88                              | 0,20 |
| 90 x 101    | BK050090101 | 15,0     | 17,0    | 2240                                    | 50                             | 100                                       | 89                              | 0,22 |
| 100 x 114   | BK050100114 | 18,7     | 21,0    | 3450                                    | 70                             | 100                                       | 88                              | 0,38 |