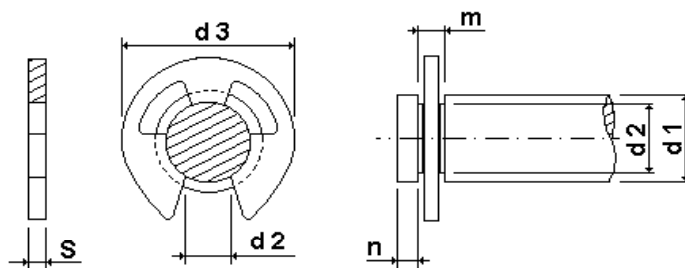


## DIN 6799

Anelli elastici radiali - Retaining washer for shafts - Sicherungsscheiben für Wellen - Bagues de frein pour arbres



| Dimensions of the seat |     |     |     |      |      |      | Dimensions of the ring |      |      |      |       |        |        |
|------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------------------------|------|------|------|-------|--------|--------|
| d2<br>Nominal<br>size  | d1  |     | n   | m    |      |      | d3                     | s    |      |      | a1    |        |        |
|                        | da  | a   | min | Nom  | Min  | Max  | Max                    | Nom  | Min  | Max  | Nom   | Min    | Max    |
| 1,5                    | 2   | 2,5 | 0,8 | 0,44 | 0,44 | 0,48 | 4,25                   | 0,4  | 0,38 | 0,42 | 1,28  | 1,24   | 1,32   |
| 1,9                    | 2,5 | 3   | 1   | 0,54 | 0,54 | 0,59 | 4,8                    | 0,5  | 0,48 | 0,52 | 1,61  | 1,57   | 1,65   |
| 2,3                    | 3   | 4   | 1   | 0,64 | 0,64 | 0,69 | 6,3                    | 0,6  | 0,58 | 0,62 | 1,94  | 1,9    | 1,98   |
| 3,2                    | 4   | 5   | 1   | 0,64 | 0,64 | 0,69 | 7,3                    | 0,6  | 0,58 | 0,62 | 2,7   | 2,66   | 2,74   |
| 4                      | 5   | 7   | 1,2 | 0,74 | 0,74 | 0,79 | 9,3                    | 0,7  | 0,68 | 0,72 | 3,34  | 3,292  | 3,388  |
| 5                      | 6   | 8   | 1,2 | 0,74 | 0,74 | 0,79 | 11,3                   | 0,7  | 0,68 | 0,72 | 4,11  | 4,062  | 4,158  |
| 6                      | 7   | 9   | 1,2 | 0,74 | 0,74 | 0,79 | 12,3                   | 0,7  | 0,68 | 0,72 | 5,26  | 5,212  | 5,308  |
| 7                      | 8   | 11  | 1,5 | 0,94 | 0,94 | 0,99 | 14,3                   | 0,9  | 0,88 | 0,92 | 5,84  | 5,792  | 5,888  |
| 8                      | 9   | 12  | 1,8 | 1,05 | 1,05 | 1,13 | 16,3                   | 1    | 0,97 | 1,03 | 6,52  | 6,462  | 6,578  |
| 9                      | 10  | 14  | 2   | 1,15 | 1,15 | 1,23 | 18,8                   | 1,1  | 1,07 | 1,13 | 7,63  | 7,572  | 7,688  |
| 10                     | 11  | 15  | 2   | 1,25 | 1,25 | 1,33 | 20,4                   | 1,2  | 1,17 | 1,23 | 8,32  | 8,262  | 8,378  |
| 12                     | 13  | 18  | 2,5 | 1,35 | 1,35 | 1,43 | 23,4                   | 1,3  | 1,27 | 1,33 | 10,45 | 10,38  | 10,52  |
| 15                     | 16  | 24  | 3   | 1,55 | 1,55 | 1,63 | 29,4                   | 1,5  | 1,47 | 1,53 | 12,61 | 12,54  | 12,68  |
| 19                     | 20  | 31  | 3,5 | 1,8  | 1,8  | 1,88 | 37,6                   | 1,75 | 1,72 | 1,78 | 15,92 | 15,85  | 15,99  |
| 24                     | 25  | 38  | 4   | 2,05 | 2,05 | 2,13 | 44,6                   | 2    | 1,97 | 2,03 | 21,88 | 21,796 | 21,964 |
| 30                     | 32  | 42  | 4,5 | 2,55 | 2,55 | 2,63 | 52,6                   | 2,5  | 2,47 | 2,53 | 25,8  | 25,716 | 25,884 |