

N 411.1. Sicherungsring nach DIN 471

i Produkteigenschaften

Ausführung: nach DIN 471

Anwendung: zur Sicherung von Kugel- und Rollenkäfigen



N 411.1. Sicherungsring

| | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|----------|----------|
| d_1 | 10 | 11 | 12 | 15 | 16 |
| $d_a \times s$ | 13 x 1 | 14 x 1 | 15 x 1 | 20 x 1,2 | 21 x 1,2 |
| d_2 | 20,2 | 21,4 | 22,6 | 28,4 | 29,6 |

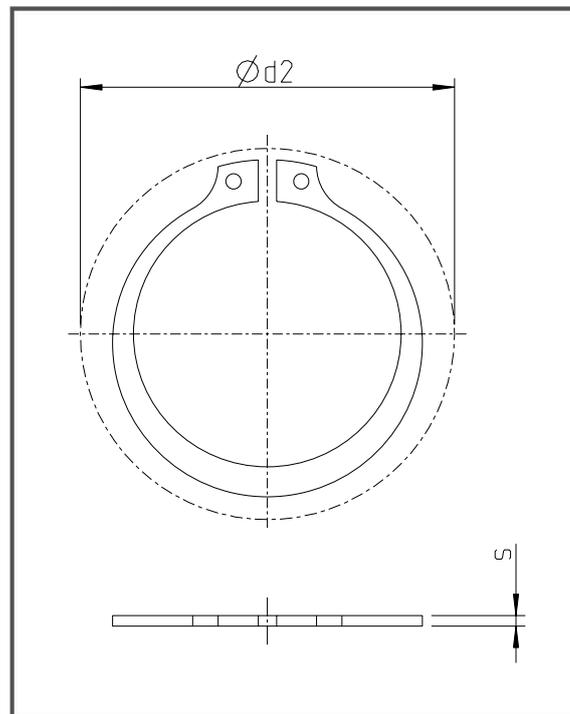
| | | | | | |
|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| d_1 | 18 | 19 | 20 | 24 | 25 |
| $d_a \times s$ | 23 x 1,2 | 24 x 1,2 | 25 x 1,2 | 29 x 1,5 | 30 x 1,5 |
| d_2 | 32 | 33,2 | 34,2 | 39,1 | 40,5 |

| | | | | | |
|----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| d_1 | 30 | 32 | 38 | 40 | 42 |
| $d_a \times s$ | 37 x 1,75 | 39 x 1,75 | 45 x 1,75 | 47 x 1,75 | 48 x 1,75 |
| d_2 | 49 | 51,4 | 59,1 | 60,8 | 62,5 |

| | | | | | |
|----------------|--------|--------|--------|----------|----------|
| d_1 | 48 | 50 | 52 | 60 | 63 |
| $d_a \times s$ | 55 x 2 | 57 x 2 | 58 x 2 | 67 x 2,5 | 70 x 2,5 |
| d_2 | 70,2 | 72,6 | 73,6 | 83,1 | 87 |

| | |
|----------------|--------|
| d_1 | 80 |
| $d_a \times s$ | 90 x 3 |
| d_2 | 108,5 |

Zeichnungen zu N 411.1.



Bestellbeispiel:

N411.1.10

Sicherungsring, für Säulendurchmesser $d_1 = 10 \text{ mm}$