# ZIN 20/125

Kompaktný valec - ISO 21287 - vnútorný závit

## Parametre

| | |
|---|---|
| **Prípoj** | M5 |
| **Závit piestnice** | M6 - vnútorný závit |
| **Pracovné médium** | Stlačený vzduch |
| **Ťažná sila (6 bar)** | 150 N |
| **Piest** | Magnetický |
| **Materiál tesnenia** | NBR, PU (max. 80°C) |
| **Materiál krytu** | Eloxovaný hliník |
| **Priemer** | Ø20 |
| **Teplotný rozsah** | -20°C...+80°C |
| **Materiál telesa valca** | Eloxovaný hliník |
| **Materiál piestu** | Hliník |
| **Materiál vodiaceho puzdra** | Sintrovaný bronz |
| **Zdvih** | 125 mm |
| **Pracovný tlak** | 1...10 bar |
| **Prítlačná sila (6 bar)** | 179 N |
| **Tlmenie** | Flexibilné |
| **Materiál piestnice** | Tvrdo chrómovaná oceľ (CK45) |
| **ISO norma** | ISO 21287 |
| **Funkcia** | Dvojčinný |
| **Priemer piestnice** | Ø10 |

# ZIN 20/125

Kompaktný valec - ISO 21287 - vnútorný závit

| Typ | ZIN 20/... | ZIN 25/... | ZIN 32/... | ZIN 40/... | ZIN 50/... | ZIN 63/... | ZIN 80/... | ZIN 100/... |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | Ø20 | Ø25 | Ø32 | Ø40 | Ø50 | Ø63 | Ø80 | Ø100 |
| A | 16 | 16 | 19 | 19 | 22 | 22 | 28 | 28 |
| AF | 15 | 15 | 15 | 15 | 17 | 17 | 20 | 22 |
| B2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 8 | 8 |
| Ø D | 10 | 10 | 12 | 12 | 16 | 16 | 20 | 25 |
| Ø D2 | 9 | 9 | 9 | 9 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Ø D5 | 7,5 | 7,5 | 9 | 9 | 10,5 | 10,5 | 13,5 | 13,5 |
| E | 36 | 40 | 49 | 54,5 | 65,5 | 77 | 95,5 | 113,5 |
| EE | M5 | M5 | G1/8 | G1/8 | G1/8 | G1/8 | G1/8 | G1/8 |
| I9 | - | - | 10,8 | 12,8 | 21 | 25,8 | 30 | 50 |
| I10 | - | - | - | - | - | 13 | 18 | 35 |
| K | 8 | 8 | 10 | 10 | 13 | 13 | 17 | 22 |
| KF | M6 | M6 | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 |
| KK | M8 | M8 | M10x1,25 | M10x1,25 | M12x1,25 | M12x1,25 | M16x1,5 | M16x1,5 |
| LA | 4,5 | 4,5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 |
| L3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| PL | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 8 | 8 | 7,5 | 8 | 10,5 |
| RT | M5 | M5 | M6 | M6 | M8 | M8 | M10 | M10 |
| SW2 | 13 | 13 | 17 | 17 | 19 | 19 | 24 | 24 |
| TG | 22 | 26 | 32,5 | 38 | 46,5 | 56,5 | 72 | 89 |
| WH | 6,5 | 6 | 6,5 | 7 | 8 | 8 | 9 | 10 |
| ZA+Zdvih | 37 | 39 | 44 | 45 | 45 | 49 | 54 | 67 |
| ZB+Zdvih | 43,5 | 45 | 50,5 | 52 | 53 | 57 | 63 | 77 |