

# ZENV 80/25

HAFNER

ISO 21287 kompakt henger - kitolt dugattyúrúd belső menettel

## productDataPdf.propertiesHeader

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Csatlakozás           | G 1/8"                      |
| Dugattyúrúd menet     | M12 - belső menet           |
| Közeg                 | sűrített levegő             |
| Dugattyú              | mágneses                    |
| Tömítés anyaga        | NBR, PU (max. 80°C)         |
| Hengerfedelek anyaga  | eloxált alumínium           |
| Átmérő                | Ø80                         |
| Hőmérséklet tartomány | -20°C...+80°C               |
| Hengertest anyaga     | eloxált alumínium           |
| Dugattyú anyaga       | alumínium                   |
| Dugattyú rúd helyzete | alaphelyzetben kint         |
| Vezetőpersely anyaga  | szinterbronz                |
| Dugattyúrúd átmérő    | Ø20 mm                      |
| Lökethossz            | 25 mm                       |
| Üzemi nyomás          | 1...10 bar                  |
| Löketvég csillapítás  | rugalmas                    |
| Dugattyúrúd anyaga    | keménykrómozott acél (CK45) |
| ISO szabvány          | ISO 21287                   |
| Funkció               | egyszeres                   |
| Húzóerő (6 bar)       | 2432 N                      |

# ZENV 80/25

HAFNER

ISO 21287 kompakt henger - kitolt dugattyúrúd belső menettel

| Típuszám   | ZENV 20/... | ZENV 25/... | ZENV 32/... | ZENV 40/... | ZENV 50/... | ZENV 63/... | ZENV 80/... | ZENV 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           | 6           | 6           | 7           | 7           | 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+löket   | 37*         | 39*         | 44*         | 45*         | 45*         | 49*         | 54*         | 67*          |
| ZB+2xlöket | 43,5*       | 45*         | 50,5*       | 52*         | 53*         | 57*         | 63*         | 77*          |

\* Ø35- Ø40 - Ø50

- Ø60:

Ø20 - Ø63 +10 mm

Ø80-100 +20 mm