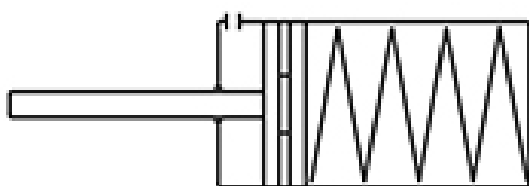


# AD 40/50

HAFNER

(HU) Körprofil henger



## Technische Daten

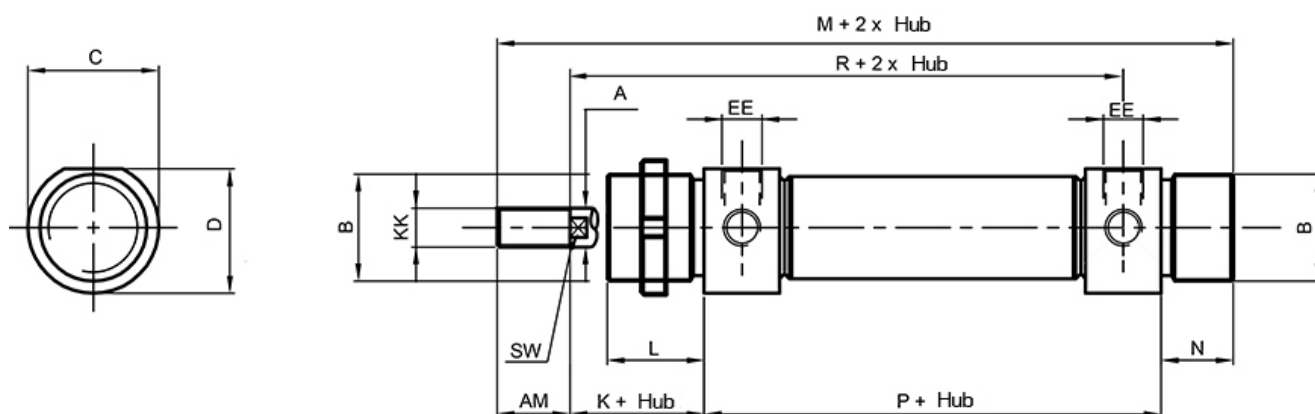
|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Anschlussgröße / Schnittstelle</b> | G 1/4"                            |
| <b>Kolbenstangengewinde</b>           | M12 x 1,25 - Außengewinde         |
| <b>Medium</b>                         | Druckluft                         |
| <b>Zugkraft</b>                       | 601 N                             |
| <b>Kolbentyp</b>                      | Magnetisch                        |
| <b>Material Dichtungen</b>            | Polyurethan, NBR                  |
| <b>Material Deckel</b>                | Eloxiertes Aluminium              |
| <b>Durchmesser</b>                    | Ø40                               |
| <b>Funktion</b>                       | Einfachwirkend                    |
| <b>Temperaturbereich</b>              | -20°C...+80°C                     |
| <b>Material Gehäuse</b>               | Edelstahl                         |
| <b>Material Antriebskolben</b>        | Eloxiertes Aluminium              |
| <b>Position der Kolbenstange</b>      | Kolbenstange drucklos ausgefahren |
| <b>Material Führungsbuchse</b>        | Sinterbronze                      |
| <b>Durchmesser Kolbenstange</b>       | Ø16 mm                            |
| <b>Hub</b>                            | 50 mm                             |
| <b>Arbeitsdruck</b>                   | 1...10 bar                        |
| <b>Endlagendämpfung</b>               | Eingebaute Dämpfungsringe         |
| <b>Material Kolbenstange</b>          | Edelstahl (AISI 316)              |

# AD 40/50



**HAFNER**

(HU) Körprofil henger



| Typnummer | Ø [mm] | A  | B          | C  | D    | K  | L  | M   | N  | P   | R   | AM | EE     | KK          | SW |
|-----------|--------|----|------------|----|------|----|----|-----|----|-----|-----|----|--------|-------------|----|
| AD 32/... | Ø 32   | 12 | M 30 x 1,5 | 38 | 36,5 | 38 | 30 | 168 | 14 | 96  | 125 | 20 | G 1/8" | M 10 x 1,25 | 10 |
| AD 40/... | Ø 40   | 16 | M 38 x 1,5 | 46 | 44   | 45 | 35 | 196 | 16 | 111 | 144 | 24 | G 1/4" | M 12 x 1,25 | 12 |
| AD 50/... | Ø 50   | 20 | M 45 x 1,5 | 57 | 55   | 50 | 38 | 220 | 18 | 120 | 158 | 32 | G 1/4" | M 16 x 1,5  | 16 |
| AD 63/... | Ø 63   | 20 | M 45 x 1,5 | 70 | 67,5 | 50 | 38 | 224 | 18 | 124 | 161 | 32 | G 3/8" | M 16 x 1,5  | 16 |