



## PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

### 449 Sorozat

G449AM1G0015A00

Kompakt munkahenger, Ø 25, lökethossz: 15 mm.

Egyszeres muk.



- Kompakt kialakítás
- ISO 21287
- Ø20 mm és 100 mm között
- Lökét 5 - 400 mm

### TERMÉKLEÍRÁS

Kompakt hengerünk megfelel az adott hengertípus furatmintázatát és beépítési méreteit egyaránt meghatározó ISO-szabványnak. Ahogy a neve is mutatja, kicsi a beépítési mérete, és a legtöbb olyan felhasználásra kiválóan alkalmas, ahol a dugattyúrúd nem oldalirányban kap terhelést.

A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében.

A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

A hengerek alap kivitelben belső menetes dugattyúrúddal rendelkeznek. Ha külső menetre van szükség, akkor a cikkszám (K) nyolcadik karakterét egy M helyettesíti. Vegye figyelembe, hogy a cikkszámok a dugattyúrúdra szerelt villás fogón stb. a külső dugattyúrúdmenettel ellátott hengerre vonatkoznak. Ha belső menetet és menetes rudat kíván használni, ne felejtse el csökkenteni a konzol méretét. Lásd a méreterajzokat.

### MŰSZAKI ADATOK

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Belső alkatrészek anyaga   | Alumínium, POM                     |
| Biztosított anyag          | Alumínium                          |
| Csatlakozás, levegő        | M5                                 |
| Dugattyúátmérő             | 25 mm                              |
| Dugattyúrúd anyaga         | Rozsdamentes acél                  |
| Dugattyúrúd-tömítés anyaga | PUR                                |
| Dugattyútömítés anyaga     | PUR                                |
| Felszerelés                | Önálló                             |
| Funkció                    | Egyszeres működésű, Csillapítatlan |
| Közegek                    | Sűrített levegő és semleges gázok  |
| Lökét                      | 15 mm                              |
| Max. nyomás                | 10 bar                             |
| Max. üzemi hőmérséklet     | 70 °C                              |

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Max. üzemi nyomás, egyszeres működésű | 10 bar            |
| Min. üzemi hőmérséklet                | -20 °C            |
| Min. üzemi nyomás, egyszeres működésű | 0 bar             |
| Rugó anyaga                           | Rozsdamentes acél |
| Szabványok                            | ISO 21287         |
| Test anyaga                           | Eloxált alumínium |

