



## PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

### 449 Sorozat

G449AL1G0010A00

Munkahenger, G449, Ø 20, lökethossz: 10 mm

- 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 méretezőket.

### MŰSZAKI ADATOK

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| Belső alkatrészek anyaga   | Alumínium, POM                     |
| Biztosított anyag          | Alumínium                          |
| Csatlakozás, levegő        | M5                                 |
| Dugattyúátmérő             | 20 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                      | 10 mm                              |
| Max. nyomás                | 10 bar                             |
| Max. üzemi hőmérséklet     | 70 °C                              |

