



## PNEUMATIKUS HENGEREK, KIFUTÓ

### G449 Sorozat

G449A14K0015A00

Munkahenger, G449, Ø 100, lökethossz: 15 mm

- Kompakt kialakítás
- ISO 21287
- Ø20 mm és 100 mm között
- Tömlő hossza 5 - 100 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 felhasználásra kiválóan alkalmas.

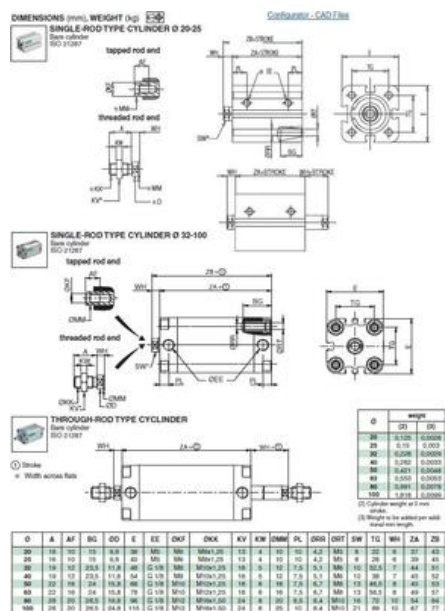
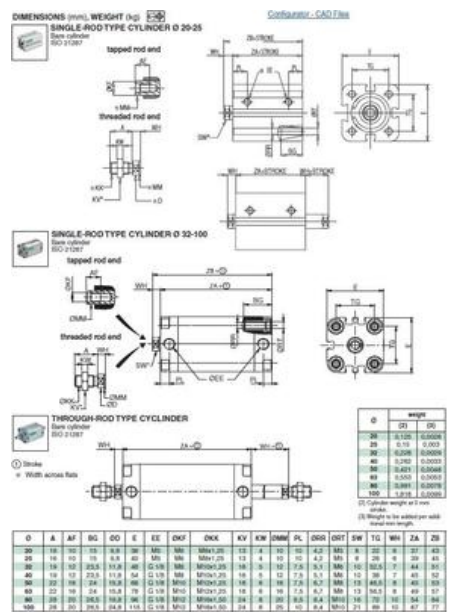
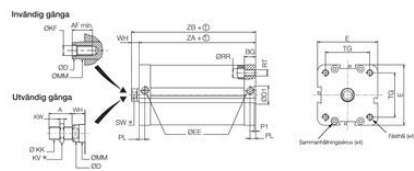
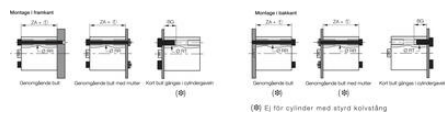
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében.

A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló érzékelők használhatók. Az érzékelők méretre szabottak, hogy ne kelljen adaptereket használni. A horonyba egy szegély rögzíthető, amely az érzékelő kábelét a helyén tartja, de a szennyeződés ellen is védelmet nyújt.

### MŰSZAKI ADATOK

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Belső alkatrészek anyaga   | Alumínium, POM                    |
| Biztosított anyag          | Alumínium                         |
| Csatlakozás, levegő        | G1/8                              |
| Dugattyúátmérő             | 100 mm                            |
| Dugattyúrúd anyaga         | Edzett krómozott acél             |
| Dugattyúrúd-tömítés anyaga | PUR                               |
| Dugattyútömítés anyaga     | PUR                               |
| Felszerelés                | Nincs                             |
| Funkció                    | Kettős működésű, Csillapítatlan   |
| Közegek                    | Sűrített levegő és semleges gázok |
| Löket                      | 15 mm                             |
| Max. nyomás                | 10 bar                            |
| Max. üzemi hőmérséklet     | 70 °C                             |

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



| D   | A  | AF | BG | DD  | E  | EE | EK | DK | KV | KW | KM | PL  | DR | DR1 | SW | TQ | WN | ZA | ZB |
|-----|----|----|----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|----|
| 20  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 25  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 32  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 40  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 50  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 63  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 80  | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |
| 100 | 16 | 10 | 10 | 6.5 | 50 | MM | MM | MM | 13 | 4  | 10 | 4.2 | MM | 8   | 20 | 8  | 27 | 43 |    |