



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A5SK0160A00

Munkahenger, G449, Ø 50, lökethossz: 160 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.

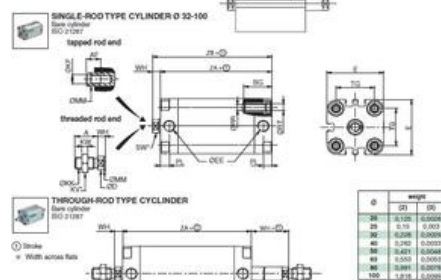
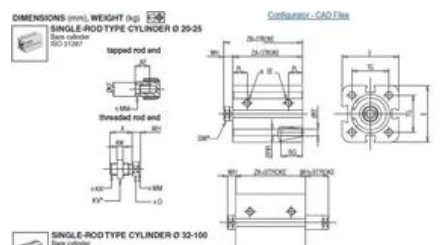
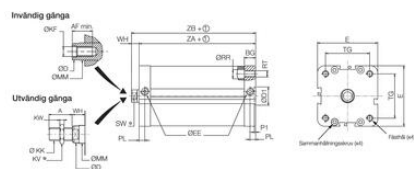
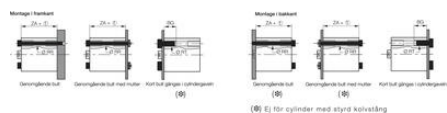
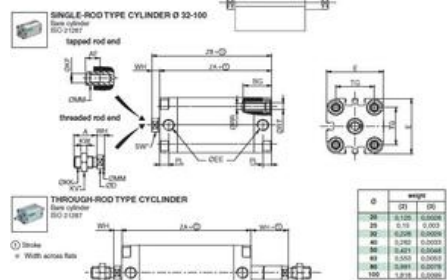
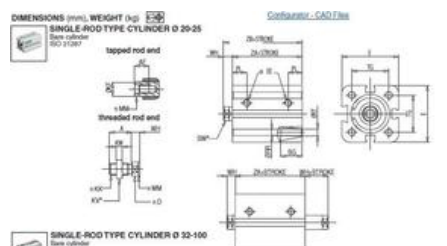
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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 méretrajzokat.

MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	50 mm
Dugattyúrúd anyaga	Edzett krómozott acél
Dugattyúrúd-tömítés anyaga	PUR
Dugattyútömítés anyaga	PUR
Felszerelés	Önálló
Funkció	Kettős működésű, Csillapítatlan
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Lökét	160 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

[illegible]

strong men strength																			
O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	KNM	PL	ENR	OST	SW	TG	TA	ZB	
20	18	12	15	8.8	3.0	MU	MU	MU25.25	12	4	10	10	4.2	MU	8	20	8	27	43
25	16	10	15	8.8	4.0	MU	MU	MU25.25	4	4	10	9	4.3	MU	8	20	8	29	46
28	18	10	23.8	11.8	4.0	G10	MU	MU25.25	8	8	10	7.8	3.3	MU	10	20	7.7	44	35
30	22	18	23.8	11.8	10.0	G10	MU	MU25.25	10	10	10	7.8	3.3	MU	10	20	8.0	44	35
30	22	18	24	10.8	6.0	G10	MU	MU25.25	16	8	10	7.8	6.7	MU	10	20	8.5	40	33
32	22	18	24	10.8	7.0	G10	MU	MU25.25	8	8	10	7.8	6.7	MU	10	20	8.5	40	37
34	28	20	24.8	10.8	9.0	G10	MU	MU25.50	24	8	20	8.3	8.4	MU	10	20	10	54	40