



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A8SK0020A00

Munkahenger, G449, Ø 80, lökethossz: 20 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.

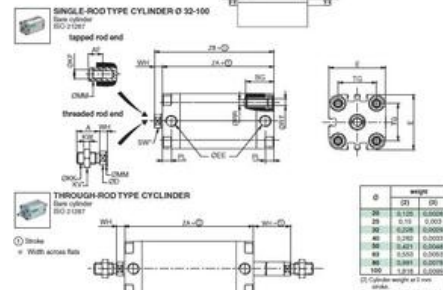
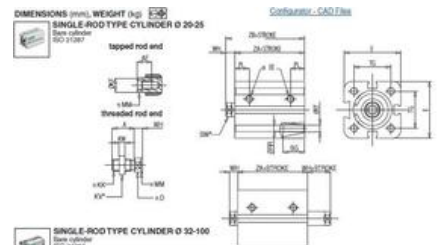
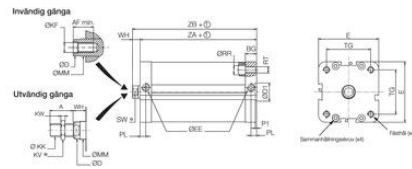
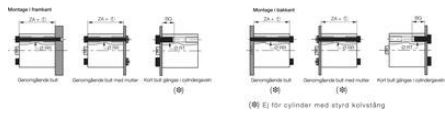
A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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.

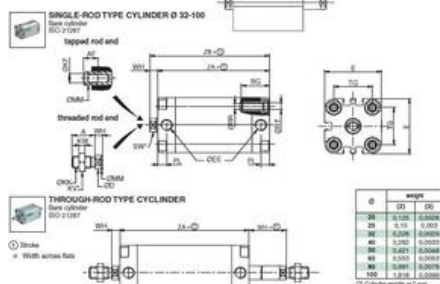
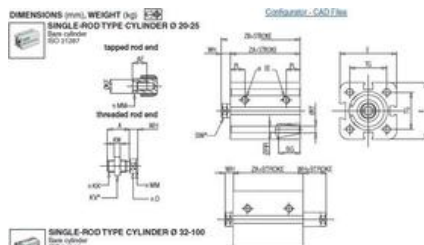
MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	80 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	20 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



O	A	AF	BG	CG	EE	EE	ENF	ENK	KV	KW	ML	OSR	OST	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	18	10	15	8.8	30	Mb	Mb	Mb1,205	13	4	10	10	4.2	Mb	8	20	8	27.43
20	16	10	10	8.5	40	Mb	Mb	Mb1,205	13	4	10	10	4.2	Mb	8	20	8	29.43
20	16	10	10	8.5	40	Mb	Mb	Mb1,205	13	4	10	10	4.2	Mb	8	20	8	29.43
40	18	12	22.5	11.8	54	G LB	Mb	Mb1,205	16	6	12	7.5	5.1	Mb	10	30	7	40.52
50	12	18	24	10.8	48	G LB	Mb	Mb1,205	16	6	12	7.5	5.1	Mb	10	40.5	8	40.53
60	22	16	24	15.8	78	G LB	Mb	Mb1,205	18	6	18	7.5	6.2	Mb	13	50.5	8	49.57
80	24	20	28	18.8	108	G LB	Mb	Mb1,205	24	8	24	10	8.4	Mb	16	60.5	10	59.57
100	28	20	26.5	18.8	115	G LB	Mb	Mb1,205	24	8	24	10	8.4	Mb	20	60	10	47.77



	O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	ENM	PL	ENR	OW	SW	TH	WH	Za	ZB
20	18	10	12	13	8.8	8.8	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	8	27	43
18	10	10	15	5.5	4.0	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	8	27	43	
18	10	15	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51	
18	10	15	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51	
20	22	18	24	19.8	6.0	G10	Mb	Mb	13	6	18	7.2	6.7	Mb	15	16.5	8	63	83	
8	22	18	24	19.8	7.0	G10	Mb	Mb	13	6	18	7.2	6.7	Mb	15	16.5	8	63	83	
20	28	28	24.5	19.8	9.0	G10	Mb	Mb	24	8	20	8.5	8.4	Mb	18	10	10	34	57	