



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A1SK0320A00

Munkahenger, G449, Ø 100, lökethossz: 320 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.

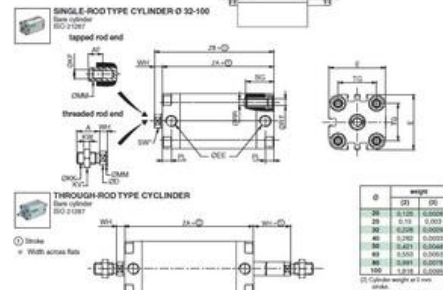
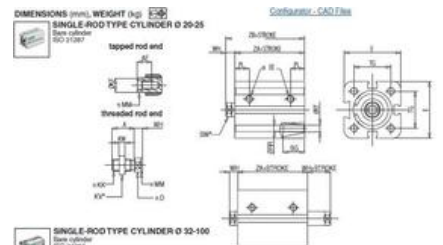
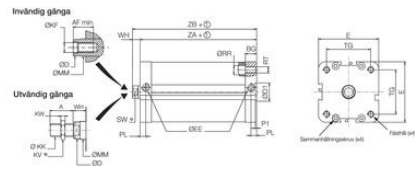
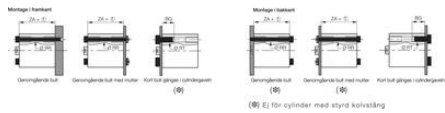
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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.

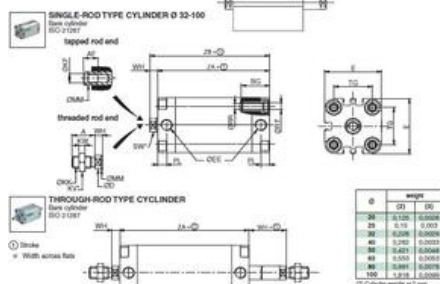
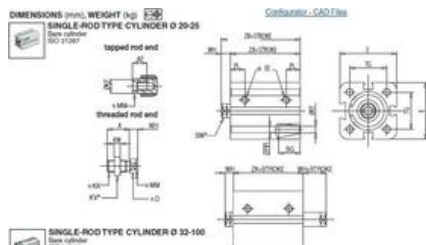
MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	100 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	320 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	BQ	CO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	OMM	PL	ONG	OWT	SH	TG	WH	ZA	ZB
20	18	32	19	6.8	36	M	M	Miles128	13	4	10.50	4.2	NA	8	202	8	27	43	
25	18	32	19	6.8	36	M	M	Miles128	13	4	10.50	4.2	NA	8	202	8	28	44	
30	18	32	19	23.5	118	G	U	M	Miles128	13	4	10.50	4.2	NA	8	202	8	29	44
40	19	18	32	23.5	118	5A	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	7	43
50	22	38	24	18.8	86	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	8	43	52
60	22	38	24	18.8	78	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	8	43	52
70	22	38	24	18.8	78	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	8	43	52
80	22	38	24	18.8	78	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	8	43	52
90	22	38	24	18.8	78	G	U	M	Miles128	16	5	12	7.5	5.1	NA	10	8	43	52
100	28	30	28	29.5	134	115A	G	M	Miles128	24	8	25	10	8.4	NA	10	21	54	57



	O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	ENM	PL	ENR	OW	SW	TH	WH	ZS	ZB
20	18	10	12	13	8.8	8.8	Mb	Mb	Mb	13.5	4	10	10	4.3	Mb	9	20	8	27	43
18	10	10	15	5.5	4.0	Mb	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	8	27	43
20	18	10	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	18	5	10	10	5.0	Mb	10	10.5	7	44	55
18	10	10	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	18	5	10	10	5.0	Mb	10	10.5	7	44	55
20	22	18	24	19.8	6.0	G10	Mb	Mb	Mb	18	6	18	12	6.7	Mb	15	16.5	8	63	83
18	22	18	24	19.8	6.0	G10	Mb	Mb	Mb	18	6	18	12	6.7	Mb	15	16.5	8	63	83
20	28	28	24.5	19.8	6.0	G10	Mb	Mb	Mb	24	8	20	8.5	8.4	Mb	18	19	10	34	57
18	28	28	24.5	19.8	6.0	G10	Mb	Mb	Mb	24	8	20	8.5	8.4	Mb	18	19	10	34	57