



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A3SK0015A00

Munkahenger, G449, Ø 32, lökethossz: 15 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.

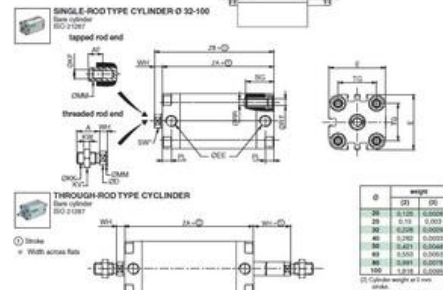
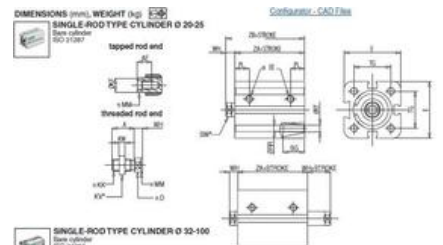
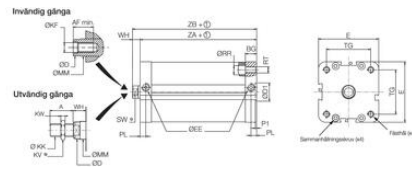
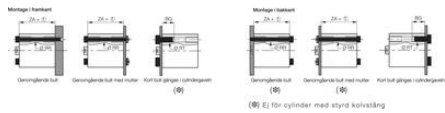
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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.

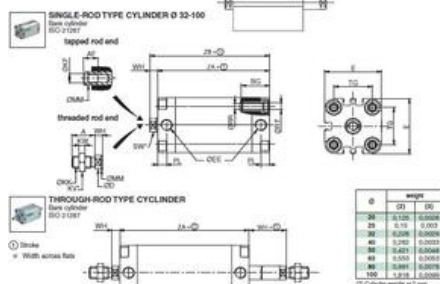
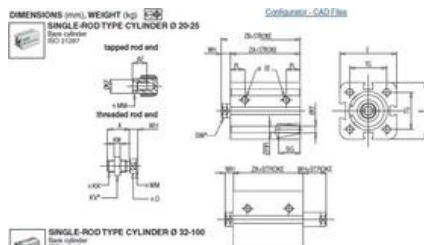
MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	32 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	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



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	M3	M3	M3	12	4	10.5	4.2	5.6	8	20.2	8	27	43	
25	18	32	19	6.8	36	M3	M3	M3	12	4	10.5	4.2	5.6	8	20.2	8	27	43	
30	18	32	19	23.5	118	G 1/8	M3	M3	12	4	10.5	4.2	5.6	8	20.2	8	27	43	
40	19	18	32	23.5	118	5/4	G 1/8	M3	M3	12	4	10.5	4.2	5.6	8	20.2	8	27	43
50	22	38	24	18.8	86	G 1/8	M3	M3	16	6	12.7	5.1	6.7	10	24.8	10	31	52	
60	22	38	24	18.8	86	G 1/8	M3	M3	16	6	12.7	5.1	6.7	10	24.8	10	31	52	
80	22	38	24	18.8	86	G 1/8	M3	M3	16	6	12.7	5.1	6.7	10	24.8	10	31	52	
100	22	38	24	18.8	86	G 1/8	M3	M3	16	6	12.7	5.1	6.7	10	24.8	10	31	52	
120	22	38	24	18.8	86	G 1/8	M3	M3	16	6	12.7	5.1	6.7	10	24.8	10	31	52	
150	28	30	28	29.5	118	G 1/8	M3	M3	24	8	25.0	8.4	8.4	16	31.0	12	37	67	



	O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	ENM	PL	ENR	OW	SW	TH	WH	ZS	ZB
20	18	10	12	3.8	3.8	4.0	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	
20	18	10	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
18	10	10	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
20	22	18	24	19.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
18	22	18	24	19.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
20	22	18	24	19.8	7.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
18	22	18	24	19.8	7.0	G10	Mb	Mb	Mb	13	4	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
20	28	28	24.5	19.8	7.0	G10	Mb	Mb	Mb	24	8	20	8.5	8.4	Mb	10	10	10	34	57