



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A4SK0010A00

Munkahenger, G449, Ø 40, lökethossz: 10 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.

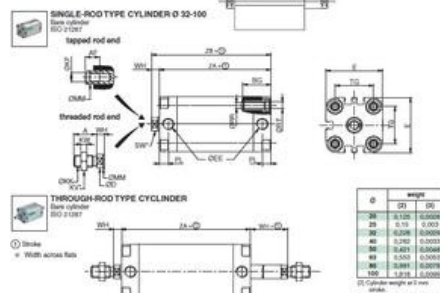
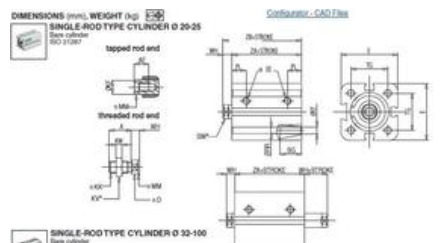
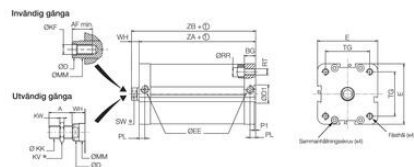
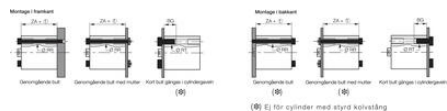
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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.

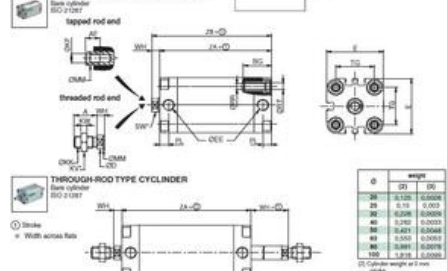
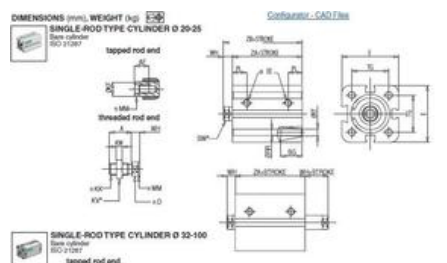
MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	40 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	10 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



Ø	A	AF	BG	OD	E	EE	DNF	DNK	KV	KW	DNM	PL	DSG	DSW	TG	WH	ZA	ZB		
25	16	10	10	6	5.5	36	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M2	8	28	8	27	43
25	16	10	10	6	5.5	40	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	29	45
25	16	10	10	6	5.5	45	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	30	46
25	16	10	10	6	5.5	50	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	31	47
25	16	10	10	6	5.5	55	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	32	48
25	16	10	10	6	5.5	60	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	33	49
25	16	10	10	6	5.5	65	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	34	50
25	16	10	10	6	5.5	70	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	35	51
25	16	10	10	6	5.5	75	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	36	52
25	16	10	10	6	5.5	80	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	37	53
25	16	10	10	6	5.5	85	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	38	54
25	16	10	10	6	5.5	90	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	39	55
25	16	10	10	6	5.5	95	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	40	56
25	16	10	10	6	5.5	100	M6	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	41	57



Standard length																			
Ø	A	AF	BG	OD	E	EE	DNF	DNK	KV	KW	DNM	PL	DSN	DSW	TG	WH	ZA	ZB	
20	16	10	10	16	5.5	36	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M2	8	28	8	27	43
25	16	10	10	16	5.5	40	M6	M6x1.25	12	4	10	10	4.2	M6	8	28	8	29	45
30	16	10	10	16	5.5	45	M6	M6x1.25	16	5	12	7.5	5.1	M6	10	32.5	7	44	51
40	16	10	10	16	5.5	50	G 1/8"	M6x1.25	16	5	12	7.5	5.1	M6	10	38	7	44	51
50	22	16	10	16	5.5	55	G 1/8"	M6x1.25	16	5	12	7.5	5.1	M6	10	44	7	44	51
60	22	16	10	16	5.5	60	G 1/8"	M6x1.25	16	5	12	7.5	5.1	M6	10	50	7	44	51
80	22	16	10	16	5.5	70	G 1/8"	M6x1.25	24	8	16	7.5	6.7	M12	13	56.5	8	49	57
100	28	20	16	16	5.5	80	G 1/2"	M12	24	8	16	7.5	6.7	M12	16	70	10	54	66