



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A5SK0015A00

Munkahenger, G449, Ø 50, 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.

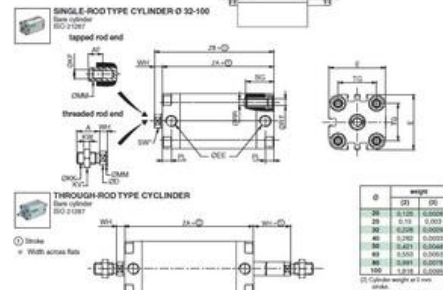
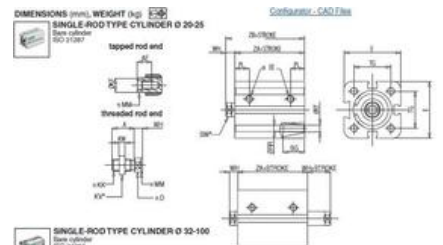
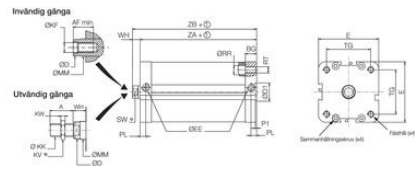
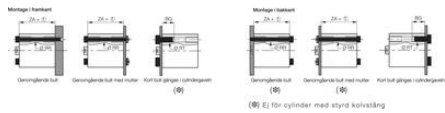
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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.

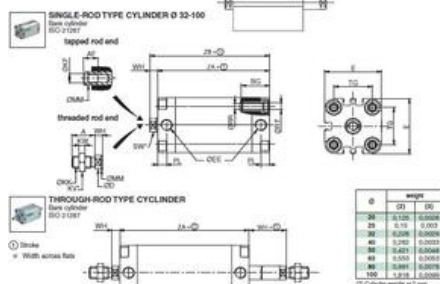
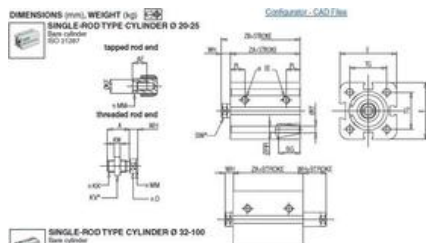
MŰSZAKI ADATOK

Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, POM
Biztosított anyag	Alumínium
Csatlakozás, levegő	G1/8
Dugattyúátmérő	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	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	BG	CO	E	EE	ENF	ENCE	KV	KW	ENW	PL	ENR	ENT	SW	TG	WH	ZA	ZS
20	18	10	15	8.5	30	Mb	Mb	Mb/25	12	4	10	10	4.2	M2	8	20	8	27	43
20	18	10	15	8.5	30	Mb	Mb	Mb/25	12	4	10	10	4.2	M2	8	20	8	28	43
30	18	10	15	8.5	30	Mb	Mb	Mb/25	12	4	10	10	4.2	M2	8	20	8	28	43
40	18	10	22.5	11.5	30	G	G/Lb	Mb/25	16	6	12	7.5	5.1	M2	10	30	7	43	52
50	32	18	24	19.5	30	G	G/Lb	Mb/25	16	6	12	7.5	5.2	M2	13	48.5	8	45	59
60	22	18	24	19.5	7	G	G/Lb	Mb/25	16	6	10	7.5	6.7	M2	13	143.5	8	49	57
70	22	18	24	19.5	7	G	G/Lb	Mb/25	16	6	10	7.5	6.7	M2	13	143.5	8	49	57
80	22	18	24	19.5	7	G	G/Lb	Mb/25	16	6	10	7.5	6.7	M2	13	143.5	8	49	57
90	22	18	24	19.5	7	G	G/Lb	Mb/25	16	6	10	7.5	6.7	M2	13	143.5	8	49	57



	O	A	AF	BG	DO	E	EE	ENF	ENK	KV	KW	ENM	PL	ENR	OW	SW	TS	WH	Za	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	4.3	Mb	9	20	7	44	51
18	10	10	23.5	11.8	4.0	G10	Mb	Mb	Mb	18	5	10	10	4.3	Mb	9	20	7	44	51
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	10	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	10	10	34	57