



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A4SK0025A00

Munkahenger, G449, Ø 40, lökethossz: 25 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.

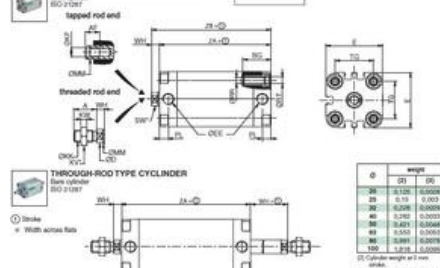
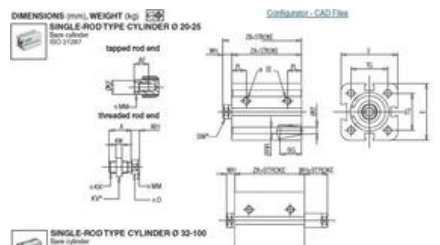
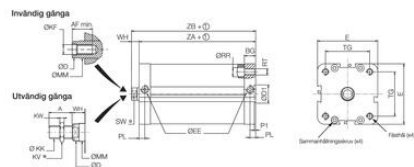
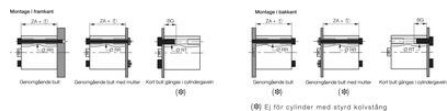
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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 méretezjakat.

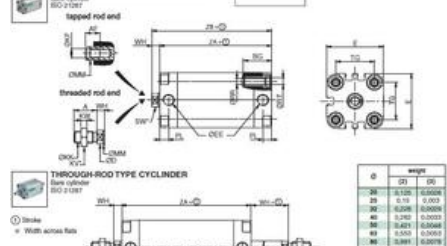
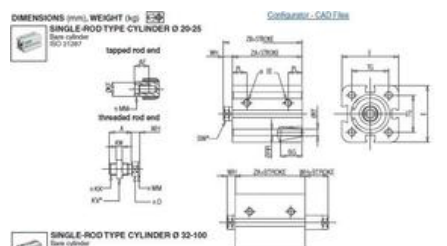
MŰSZAKI ADATOK

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	25 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	B	D	E	EE	DNF	DNK	KV	KW	MM	PL	DSO	DSW	TG	WH	ZA	ZB	
20	18	10	10	8	30	30	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	27	43
25	18	10	10	8	40	40	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	29	45
32	18	10	10	8	50	50	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	31	47
40	18	10	10	8	60	60	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	33	49
50	18	10	10	8	70	70	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	35	51
63	22	18	14	10	80	80	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	37	57
80	22	18	14	10	90	90	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	39	59
100	22	18	14	10	100	100	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	41	61
125	22	18	14	10	110	110	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	43	63
160	22	18	14	10	120	120	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	45	65



Ø	A	AF	B	D	E	EE	DNF	DNK	KV	KW	MM	PL	DSO	DSW	TG	WH	ZA	ZB	
20	18	10	10	8	30	30	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	27	43
25	18	10	10	8	40	40	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	29	45
32	18	10	10	8	50	50	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	31	47
40	18	10	10	8	60	60	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	33	49
50	18	10	10	8	70	70	M6	M6x1,25	12	4	10	10	4,2	M2	8	20	8	35	51
63	22	18	14	10	80	80	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	37	57
80	22	18	14	10	90	90	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	39	59
100	22	18	14	10	100	100	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	41	61
125	22	18	14	10	110	110	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	43	63
160	22	18	14	10	120	120	M8	M8x1,25	16	6	12	12	5,5	M3	10	25	10	45	65

(3) Weight to be added per unit according to table.