



PNEUMATIKUS HENGER, RÉGI SOROZAT

449 Sorozat

G449A41K0025A00

Munkahenger, G449, Ø 40, lök.h.: 25 mm, Egyszeres muk.

- 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.

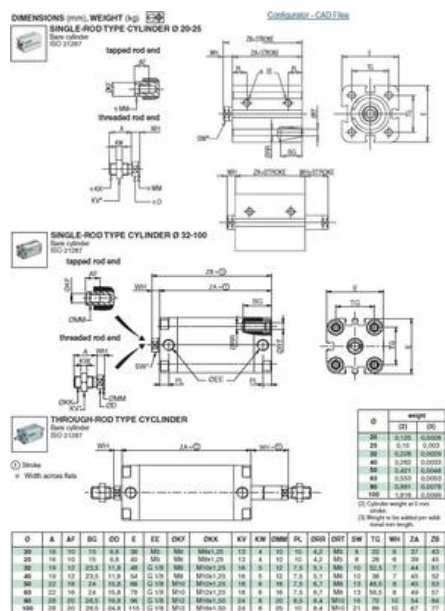
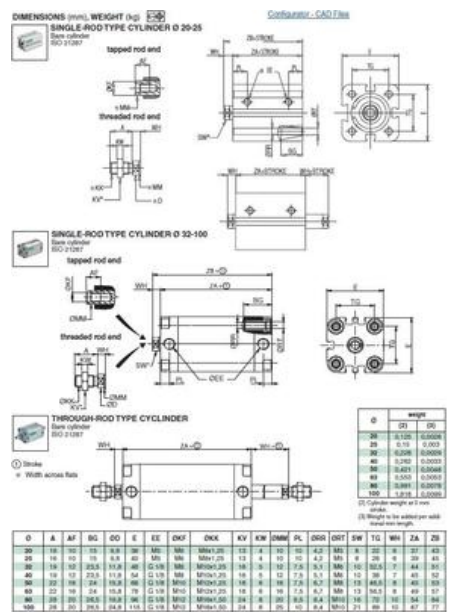
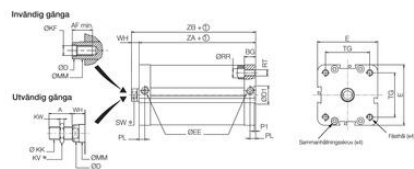
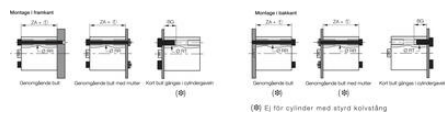
A hengerek felülete sima, ami megkönnyíti a tisztítást, és három oldalán T-hornyok vannak a közelítéskapcsolók rugalmas felszerelése érdekében. A hengercső profilja megegyezik a VDMA hengerünkével. Így mindkét hengertípus esetében hasonló helyzetérzékelők használhatók.

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	Egyszeres működésű, Csillapítatlan
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Lökét	25 mm
Max. nyomás	10 bar
Max. üzemi hőmérséklet	70 °C

Max. üzemi nyomás, egyszeres működésű	10 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-20 °C
Min. üzemi nyomás, egyszeres működésű	0 bar
Rugó anyaga	Rozsdamentes acél
Szabványok	ISO 21287
Test anyaga	Eloxált alumínium



Ø	A	AF	B	CG	DO	E	EE	CK	CKX	KV	KW	MM	PL	QR	QRT	SW	TG	W	ZA	ZB
20	16	10	10	9.5	30	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
25	16	10	10	9.5	40	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
30	16	10	10	9.5	50	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
35	16	10	10	9.5	60	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
40	16	10	10	9.5	70	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
45	16	10	10	9.5	80	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
50	16	10	10	9.5	90	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
55	16	10	10	9.5	100	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
60	16	10	10	9.5	110	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
65	16	10	10	9.5	120	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
70	16	10	10	9.5	130	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
75	16	10	10	9.5	140	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
80	16	10	10	9.5	150	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
85	16	10	10	9.5	160	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
90	16	10	10	9.5	170	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
95	16	10	10	9.5	180	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45
100	16	10	10	9.5	190	MM	MM	MM	MM	13	4	10	10	4.2	MM	8	20	8	20	45