

Dvoklipni cilindar Serija HPSK



Izvedba	Dvoklipni cilindar, po izboru s vodećim ležajem od mesinga odnosno s kugličnom čahurom
Prigušenje krajnjeg položaja	mehanički
Podešavanje hoda	0...5mm
Priključci	Ø 16...20: M5x0,8 Ø 25...32: G 1/8"
Brzina	30...300 mm/s
Temperatura okoline	0...+80°C
Temperatura medija	0...+40°C
Podmazivanje	nije potrebno
Medij	filtrirani komprimirani zrak
Radni tlak	2...8bar
Magnetski prekidač	Tip VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3 (Detalje vidi u vlastitom podatkovnom listu)
Napomena	CAD-datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu

Ključ tipa

HPSK - _ _ -			
	BS s vodećim ležajem od mesinga	16 Ø16	Hod [mm]
	BB s kuglastom čahurom	20 Ø25	
		25 Ø25	
		32 Ø32	

Standardni hodovi

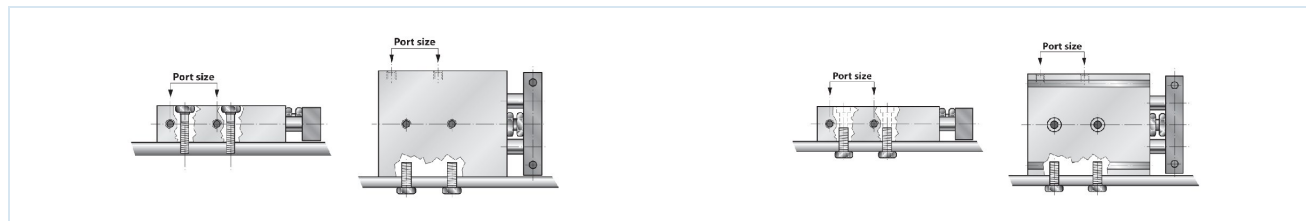
Ø	10	20	30	40	50	75	100
16	•	•	•	•	•	•	
20	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•
32	•	•	•	•	•	•	•



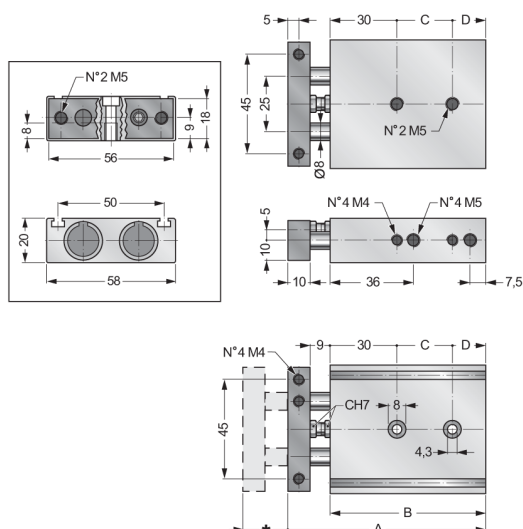
Teoretske tlačne i vlačne sile [N]

Ø	2 bar		3 bar		4 bar		5 bar		6 bar		7 bar		8 bar	
	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje	Tlak	Potezanje
16	80	60	120	90	160	120	200	150	240	180	280	210	320	240
20	126	94	190	140	250	190	314	236	377	280	440	330	500	377
25	196	150	295	227	390	300	490	380	590	455	687	530	786	605
32	320	240	480	360	640	480	804	600	965	720	1130	844	1290	965

Primjeri montaže



HPSK - .. - 16 - ... Ø 16

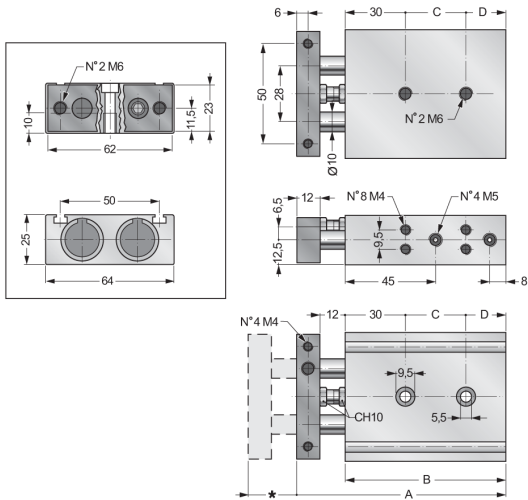


* = Hod

Hod	A	B	C	D
10	59	70	25	15
20	99	80	25	25
30	109	90	35	25
40	119	100	35	35
50	129	110	35	45
75	154	135	35	70



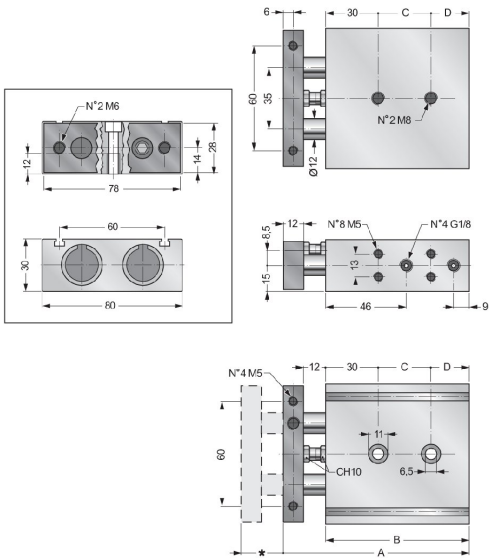
HPSK - .. - 20 - ... Ø 20



* = Hod

Hod	A	B	C	D
10	104	80	30	20
20	114	90	30	30
30	124	100	40	30
40	134	110	40	40
50	144	120	40	50
75	169	145	60	55
100	194	170	60	80

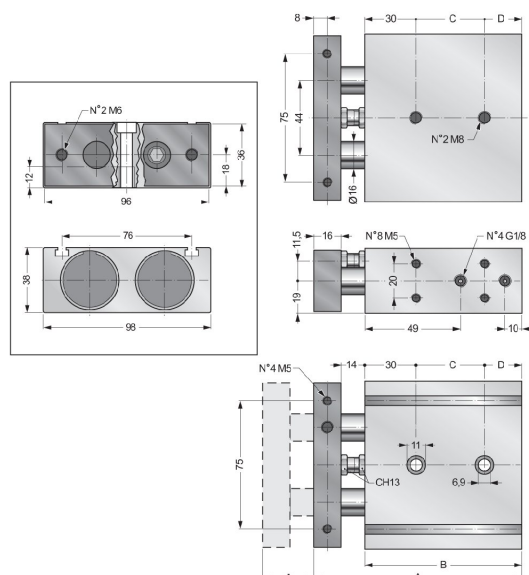
HPSK - .. - 25 - ... Ø 25



* = Hod

Hod	A	B	C	D
10	106	82	30	22
20	116	92	30	32
30	126	102	40	32
40	136	112	40	42
50	146	122	40	52
75	171	147	60	57
100	196	172	60	82

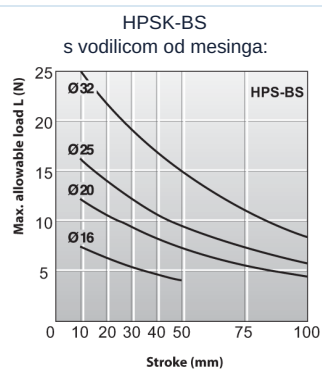




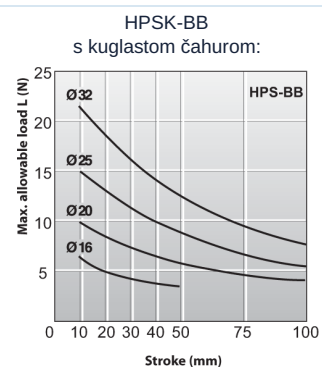
* = Hod

Hod	A	B	C	D
10	122	92	40	22
20	132	102	40	32
30	142	112	50	32
40	152	122	50	42
50	162	132	50	52
75	187	157	70	57
100	212	182	70	82

Maksimalno dopušteno opterećenje



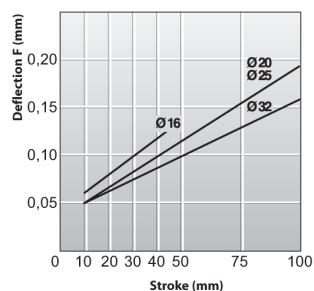
Stroke = Hod



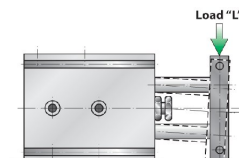
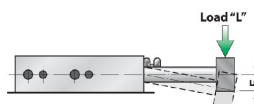
Stroke = Hod

Progib klipnjače

Dijagram prikazuje standardne vrijednosti progiba klipnjače F pri opterećenju od 10 N.



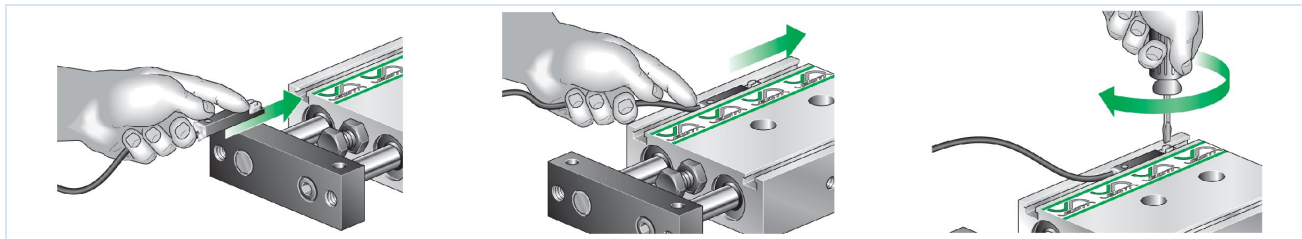
Stoke = Hod



Progib pri bočnom opterećenju je za 30% manji nego pri opterećenju odozgo



Upute za montažu za magnetski prekidač



Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i materijalne izmjene.

Pneumatika / Radni elementi / Cilindri otporni na uvijanje / vodilni cilindri / Dvoklipni magnetski cilindar Serija HPSK

Verzija 6

138245 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs
Otvori seriju online
Stranica 5 / 5

