

Cilindar sa dvostrukim klipom Serija HPSK



Konstrukcija	Cilindar sa dvostrukim klipom, opcionalno sa vodnim ležajem od mesinga odnosno sa kugličnom čaurom
Krajnje prigušenje hoda	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 medijuma	0...+40°C
Podmazivanje	nije potrebno
Medij	filtrirani komprimovani vazduh
Radni pritisak	2...8bar
Magnetni prekidač	Tip VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3 (Detalji vidi u posebnom tehničkom listu)
Napomena	CAD datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu

Ključ tipa

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

Standardni hodovi

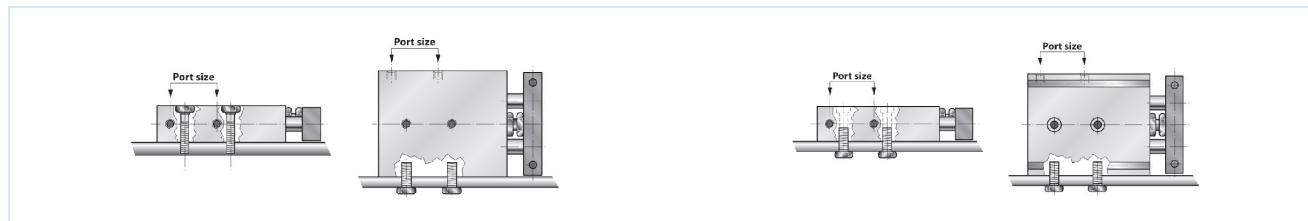
Ø	10	20	30	40	50	75	100
16	•	•	•	•	•	•	
20	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•
32	•	•	•	•	•	•	•



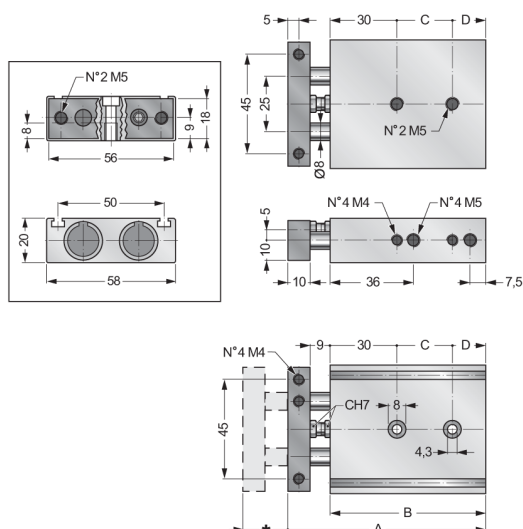
Teorijske tlačne i zatezne sile [N]

Ø	2 bar		3 bar		4 bar		5 bar		6 bar		7 bar		8 bar	
	Pritisak	Potezanje	Pritisak	Potezanje	Pritisak	Potezanje	Pritisak	Potezanje	Pritisak	Potezanje	Pritisak	Potezanje	Pritisak	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

Primeri montaže



HPSK - .. - 16 - ... Ø 16

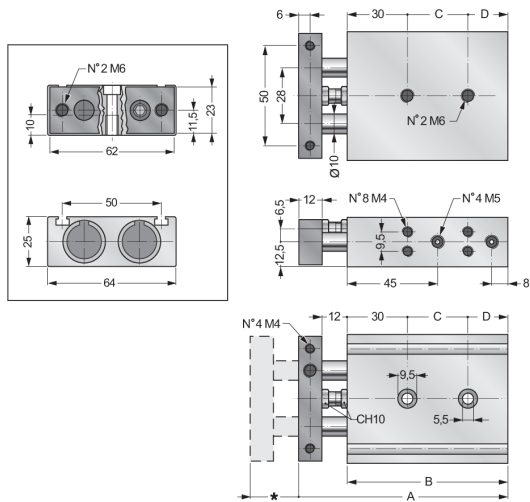


* = Hod

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

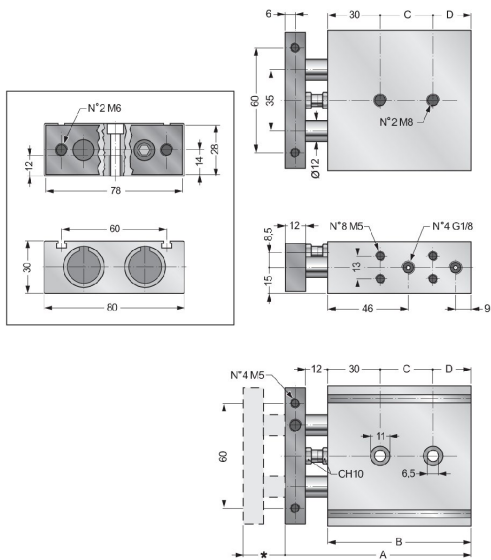


HPSK - .. - 20 - ... Ø 20



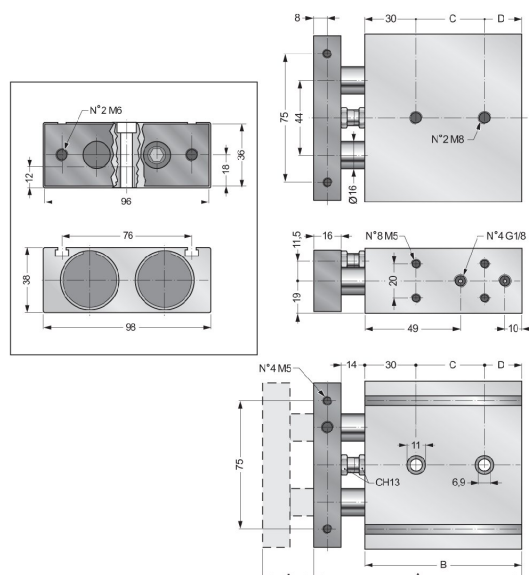
Hod	A	B	C	D
10	104	80	30	20
20	114	90	30	30
30	124	100	40	30
40	134	110	40	40
50	144	120	40	50
75	169	145	60	55
100	194	170	60	80

HPSK - .. - 25 - ... Ø 25



Hod	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

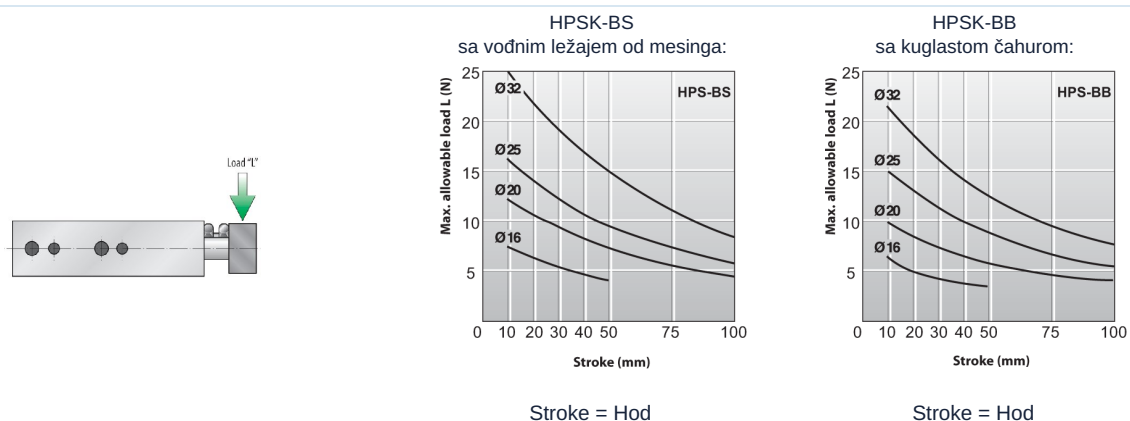




* = Hod

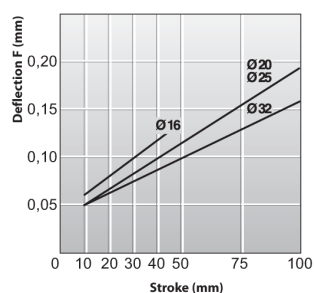
Hod	A	B	C	D
10	122	92	40	22
20	132	102	40	32
30	142	112	50	32
40	152	122	50	42
50	162	132	50	52
75	187	157	70	57
100	212	182	70	82

Maksimalno dozvoljeno opterećenje



Otklon klipnjače

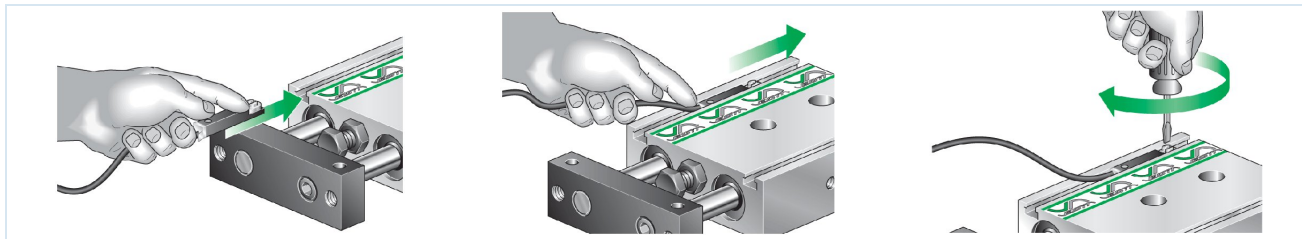
Dijagram prikazuje standardne vrednosti progiba klipnjače F pri opterećenju od 10 N.



Ugibanje pri bočnom opterećenju je za 30% manje nego pri opterećenju odozgo



Uputstvo za montažu za magnetni prekidač



Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala

Pneumatika / Pneumatski cilindri / Cilindri sa dve klipnjače / dupli magnetni cilindar klipa serije HPSK

Verzija 9

138245 / Generisano 2026/38 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

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

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

