Partnership. With Guarantee.

Dvojni batni valj Serija HPSK



Konstrukcija	Dvojni batni valj, izbirno z vodilnim ležajem iz medenine oz. s krogličnо pušo
Dušenje končnega položaja	mehansko
Nastavitev hoda	0...5mm
Priključki	Ø 16...20: M5x0,8 Ø 25...32: G 1/8"
Hitrost	30...300 mm/s
Temperatura okolice	0...+80°C
Temperatura medija	0...+40°C
Mazanje	ni potrebno
Medij	filtriran stisnjen zrak
Obratovalni tlak	2...8bar
Magnetno stikalo	Tip VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3 (Podrobnosti glejte v lastnem podatkovnem listu)
Opomba	CAD-datoteke so na voljo v trgovini STASTO na www.stasto.eu

Tipski ključ

HPSK -	_ _ -	_ _ -	_ _ _
	BS z vodilnim ležajem iz medenine	16 ø16	Hod [mm]
	BB s krogličnо pušo	20 ø25	
		25 ø25	
		32 ø32	

Standardni hodi

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

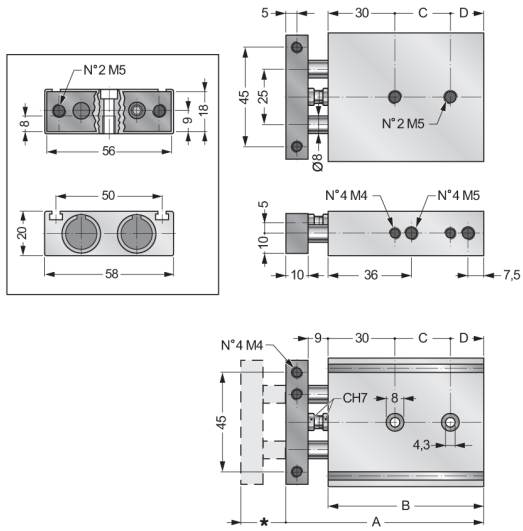
Teoretične tlačne in natezne sile [N]

Ø	2 bar		3 bar		4 bar		5 bar		6 bar		7 bar		8 bar	
	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek	Tlak	Vlek
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



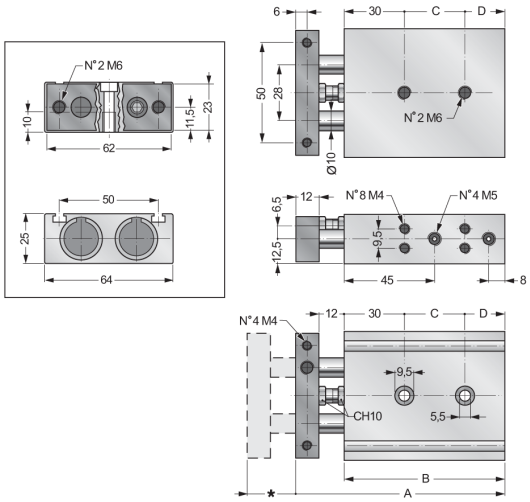
* = Hod

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

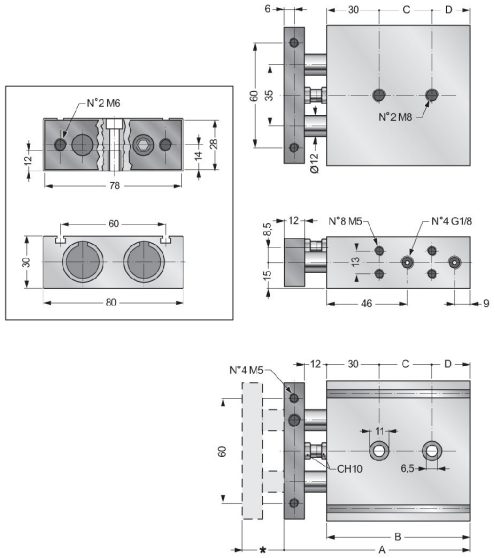
HPSK - .. - 20 - ... Ø 20



* = 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



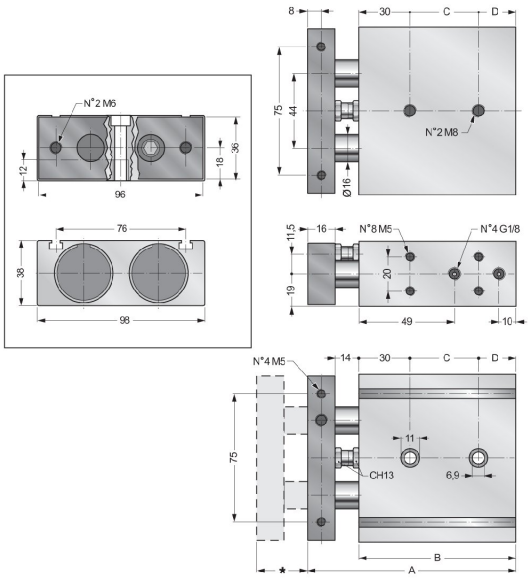
* = Hod

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

HPSK - .. - 32 - ... Ø 32



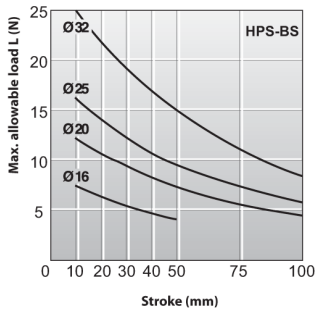
* = Hod

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

Največja dovoljena obremenitev

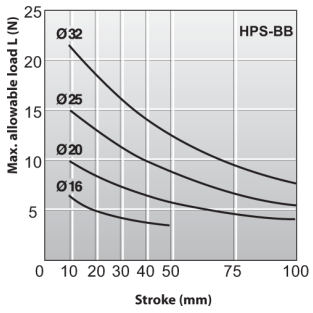


HPSK-BS
z vodilnim ležajem iz medenine:



Stroke = Hod

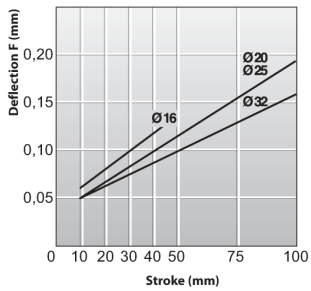
HPSK-BB
s krogljično pušo:



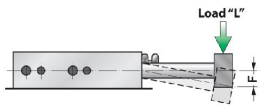
Stroke = Hod

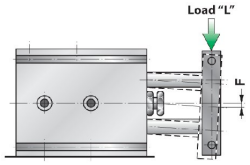
Upogib batnice

Diagram prikazuje standardne vrednosti upogiba batnice F pri obremenitvi 10 N.



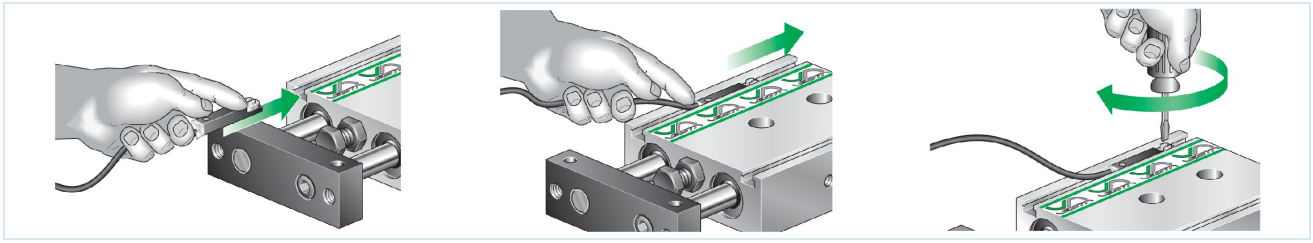
Stoke = Hod





Upogib pri bočni obremenitvi je za 30% manjši kot pri obremenitvi od zgoraj

Navodila za montažo za magnetno stikalo



Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG