

Kettős dugattyús henger Sorozat HPSK



Kivitel	Kettős dugattyús henger, opcionálisan sárgaréz vezetőcsapággal, illetve golyós persellyel
Véghelyzet-csillapítás	mechanikus
Löketbeállítás	0...5mm
Csatlakozások	Ø 16...20: M5x0,8 Ø 25...32: G 1/8"
Sebesség	30...300 mm/s
Környezeti hőmérséklet	0...+80°C
Közeg hőmérséklete	0...+40°C
Kenés	nem szükséges
Közeg	szűrt sűrített levegő
Üzemi nyomás	2...8bar
Mágneskapcsoló	Típus VNCR2, VNPR2, VNCE3, VNPE3 (Részletek lásd a saját adatlapot)
Megjegyzés	CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu alatt elérhetők

Típuskulcs

HPSK -	---	---	---
	BS réz vezetőpersellyel	16 Ø16	Löket [mm]
	BB golyós hüvellyel	20 Ø25	
		25 Ø25	
		32 Ø32	

Standard löketek

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



Elméleti nyomó- és húzóerők [N]

Ø	2 bar		3 bar		4 bar		5 bar		6 bar		7 bar		8 bar	
	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás	Nyomás	Húzás
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

Szerelési példák

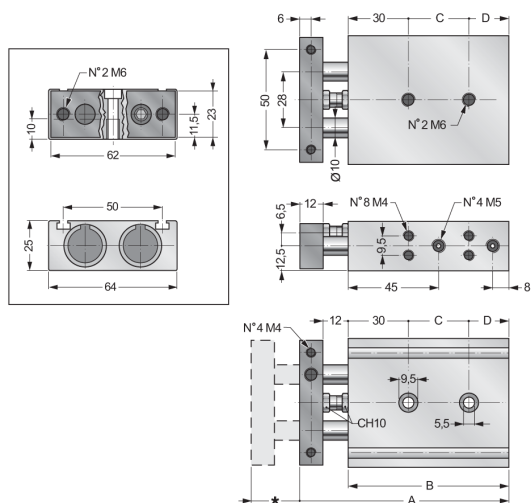


HPSK - .. - 16 - ... Ø 16

* = Löket	Löket	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



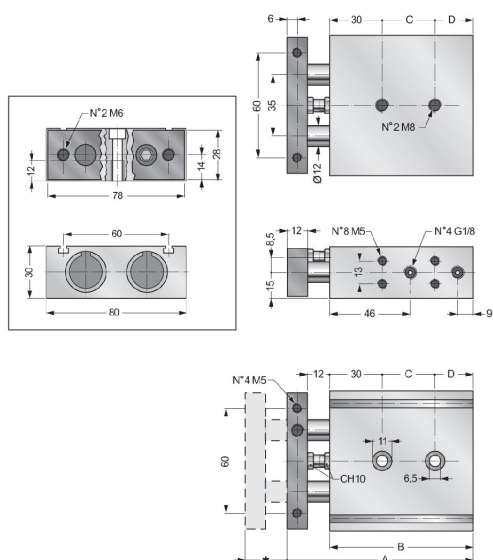
HPSK - .. - 20 - ... Ø 20



* = Löket

Löket	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

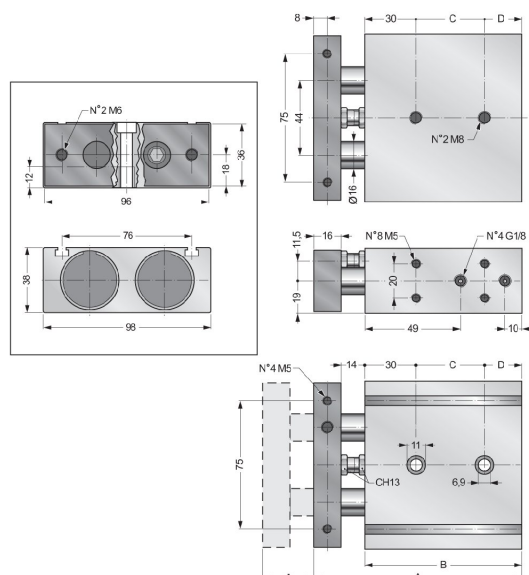
HPSK - .. - 25 - ... Ø 25



* = Löket

Löket	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

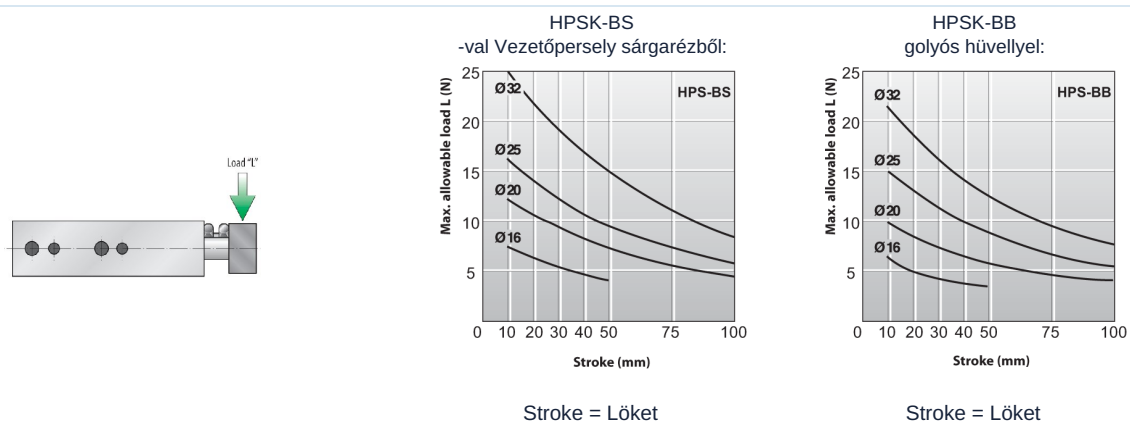




* = Löket

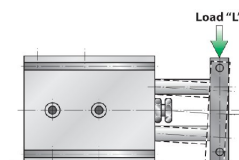
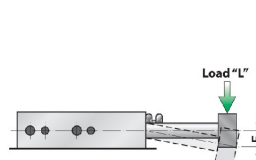
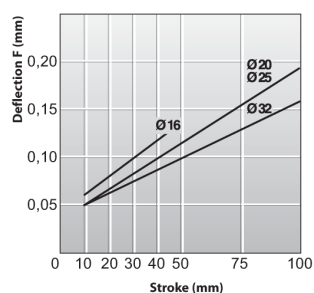
Löket	A	B	C	D
10	122	92	40	22
20	132	102	40	32
30	142	112	50	32
40	152	122	50	42
50	162	132	50	52
75	187	157	70	57
100	212	182	70	82

Maximálisan megengedett terhelés



Dugattyúrúd lehajlása

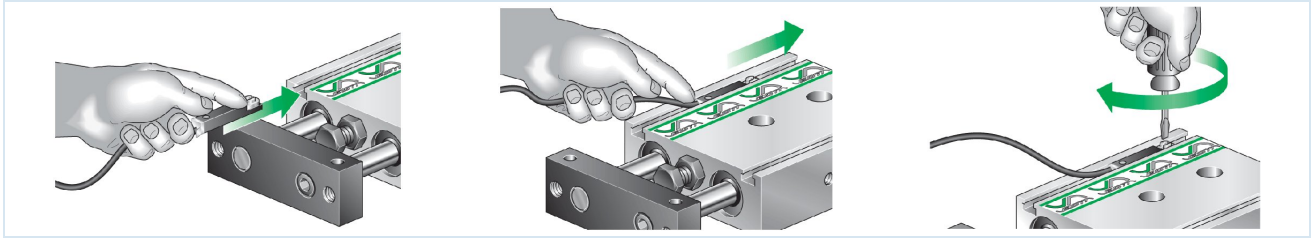
A diagram a dugattyúrúd lehajlásának F standard értékeit mutatja 10 N terhelés mellett.



Oldalirányú terhelés esetén a lehajlás 30%-kal kisebb, mint felülről történő terhelésnél



Szerelési útmutató mágnescapcsolóhoz



Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások joga fenntartva

Pneumatika / pneumatikus munkahengerek / Elfordulásbiztos munkahengerek / kétoldali működésű munkahenger mágnessel a dugattyúban sorozat HPSK

