


Bezpečnostní válce PLS

- bezpečnostní válce s plochým jezdcem, dvojitě provedení s oboustranným vedením a s magnetem
- redukce zástavbových rozměrů o 50% oproti válcům s pístnicí
- rychlá akcelerace, vysoká a stejnoměrná rychlost, možnost dlouhých zdvihů

Pracovní tlak	Teplota	Váha	Profil	Těsnicí pás	Těsnění	Píst	
0,5-8 bar	-10/+55 °C	hliník	hliník	nerez	NBR	hliník	1

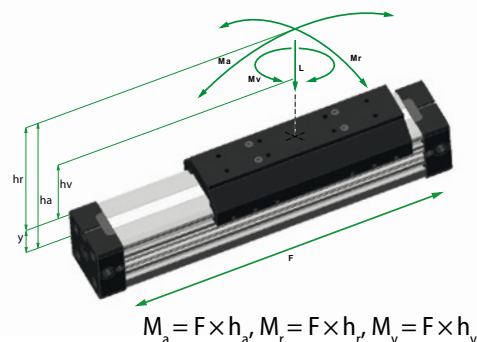
Bezpečnostní válce PLS					
	Průměr (mm)	Zdvih (mm)	Připojení	Tlak (bar)	Teplota (°C)
PLS-32/...	32	100-5 700	1/4"	0,5-8	-10/+55
PLS-40/...	40	100-5 700	1/4"	0,5-8	-10/+55
PLS-50/...	50	100-5 700	1/4"	0,5-8	-10/+55
PLS-63/...	63	100-5 700	3/8"	0,5-8	-10/+55



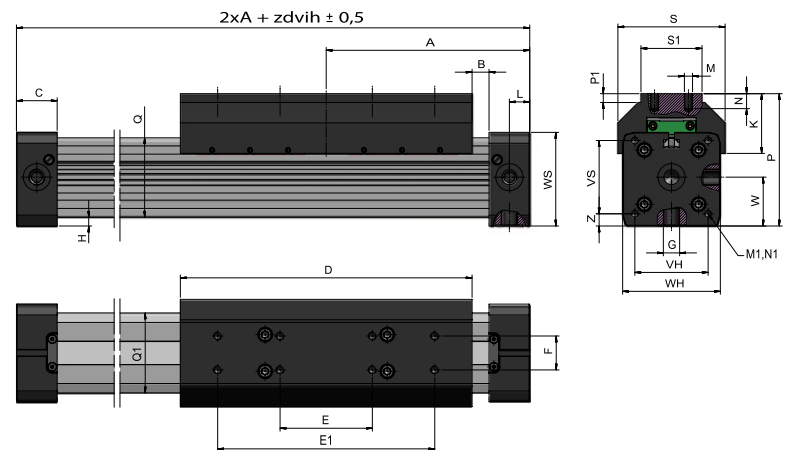
Důležité: při objednání doplňte do objednáčeho kódu zdvih v milimetrech namísto symbolu tří teček (...)!

Síly a momenty:

Válec		Tlačná síla pístu při 6 bar	Max. zatížení	Max. ohybový moment (Nm)		Max. kroučící moment (Nm)
		(N)		axiální	radiální	
Pr.	Y	F	L	Ma	Mr	Mv
32	18	420	760	na dotaz	15	39
40	22	640	1 330	na dotaz	35	99
50	28	1 000	1 600	na dotaz	58	170
63	36	1 550	2 770	na dotaz	105	317



Technický výkres:



mm	A	B	C	D	E	E1	F	G	H	K	L	M	N	M1	N1	P	P1	Q × Q1	S	S1	VH	VS	W	WH	WS	Z
32	125	-	27	-	-	-	-	1,4	2	-	10,5	-	-	M6	14	-	-	-	-	-	36	40	30	52	56	8
40	150	12,5	30	215	68	160	25	1,4	7	44	15	M8	10	M6	17	97,5	6,5	58,5 × 59	79	45	54	54	36	72	69	9
50	175	17,5	33	250	84	190	25	1,4	0,5	48,5	11,7	M8	10	M6	18	110	6,5	77 × 78	92	50	70	70	43,5	80	80	4
63	215	6,5	55	320	120	240	25	3,8	1,5	56	25	M8	14	M8	18	137	5	102 × 102	116	50	78	78	62,5	106	106	14,5

Příslušenství:

- pro montážní příslušenství a snímače poloh nás kontaktujte

související zboží:

Úpravné jednotky
str. 774



Nástrčné spojky
str. 12



Hadičky
str. 461



Ventily
str. 869

