Bezpístnicové válce DU096

- bezpístnicové válce, robustní dvojčinné provedení se dvěma písty a s magnetem
- redukce zástavbových rozměrů o 50% oproti válcům s pístnicí
- rychlá akcelerace, vysoká a stejnoměrná rychlost, možnost dlouhých zdvihů

Pracovní tlak	Teplota	Víka	Profil	Těsnící pás	Těsnění	Píst	
0,5-8 bar	-10 / +80 °C	hliník	hliník	nerez	NBR	hliník	1

Bezpístnicové válce DU096						
		Průměr (mm)	Zdvihy (mm)	Připojení	Tlak (bar)	Teplota (°C)
●	DU096-16/…	16	100-3 300	M5	0,5-8	-10/+80
●	DU096-25/…	25	100-5 700	1/8"	0,5-8	-10/+80
●	DU096-32/…	32	100-5 700	1/4"	0,5-8	-10/+80

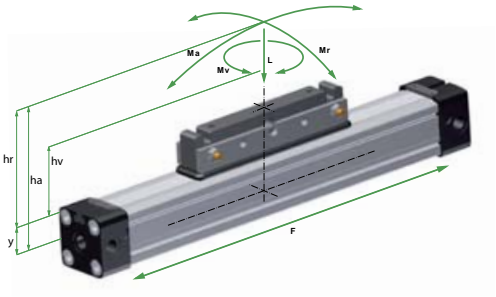
MEDAN



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

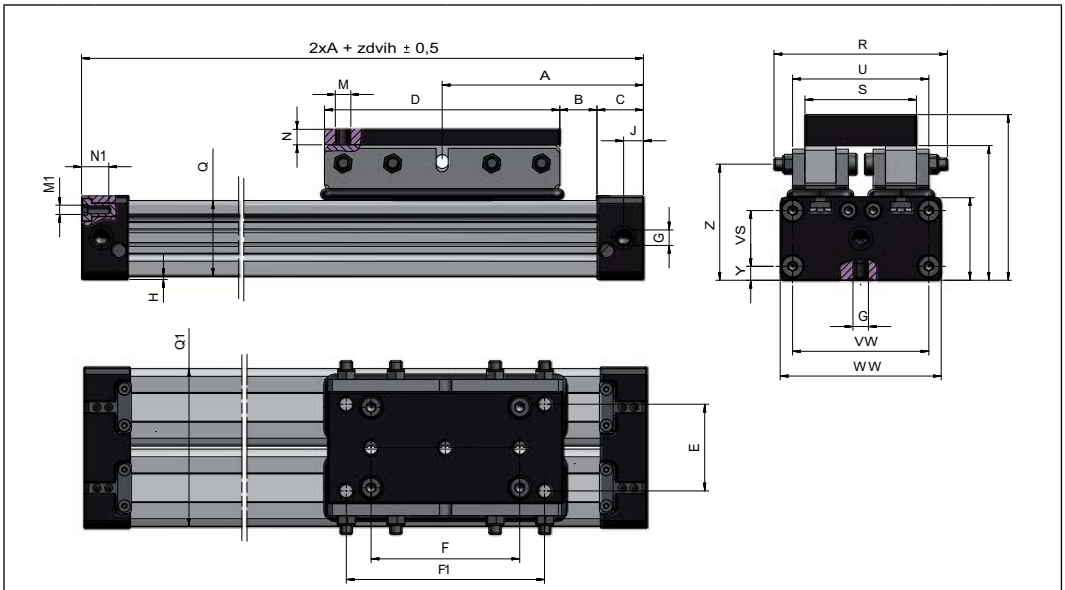
Síly a momenty:

Válec	Tlačná síla pístu při 6 bar	Tlumení	Max. zatížení	Max. ohybový moment (Nm)		Max. kroutící moment (Nm)
	(N)	(mm)	(N)	axiální	radiální	centrální
Pr.	F	S	L	Ma	Mr	Mv
2×16	200	15	240	8	2,4	1
2×25	480	21	600	30	8,0	6
2×32	820	26	900	60	16,5	10



$M_a = F \times h_a$, $M_r = F \times h_r$, $M_v = F \times h_v$

Technický výkres:



mm	A	B	C	D	E	F	F1	G	H	J	M	N	M1	N1	P	P1	Q×Q1	R	S	U	VW	VS	WW	WS	Y	Z
2×16	65	12	15	76	-	-	48	M5	1,5	5,5	M5	10	M3	7	53,5	42,3	24×48	56	34	42	42	18	51	27	4,5	37,5
2×25	100	17	23	120	32,4	80	-	1/8	2,0	8,5	M6	15	M5	10	74	58	36×72	74	50	59	63	27	72	40	7,0	53,0
2×32	125	23	27	150	40,4	120	90	1/4	2,0	10,5	M8	12	M6	14	94	82	52×96	90	70	75	84	40	98	56	8,0	74,0

Příslušenství:

- pro montážní příslušenství a snímače poloh nás kontaktujte

související zboží:

Úpravné jednotky str. 561



Nástrčné spojky str. 12



Hadičky str. 327



Ventily str. 652

