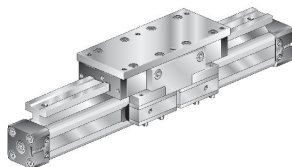


Magnetni cilindar bez klipnjače sa klizačem i priborom

Serijska RLFG



RLFG

--- -

16Ø16

25Ø25

32Ø32

40Ø40

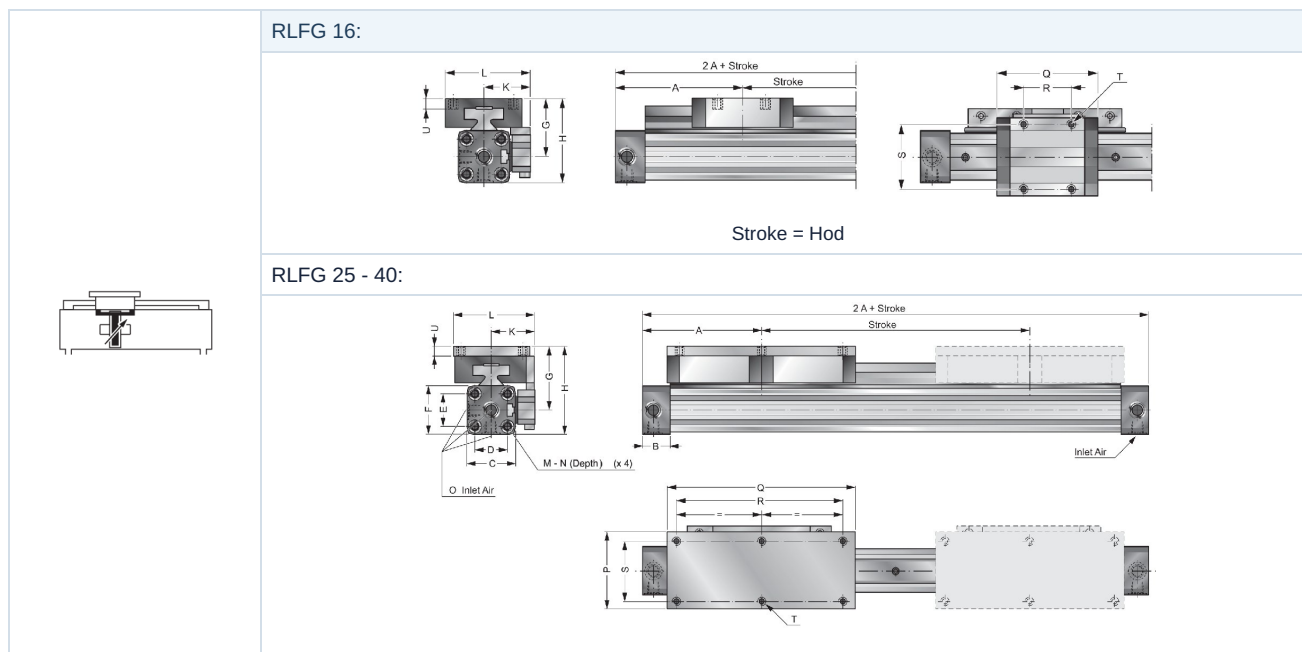
Hod [mm]

—
 OStandardno
 VViton zaptivke

Konstrukcija	Bezklipni magnetni cilindar sa klizačem
Glave	Aluminijum tvrdo anodizovan
Klizač	Aluminijum tvrdo anodizovan
Cilindarska cev	Aluminijumski profil tvrdo anodizovano
Zaptivne trake	Nerđajući čelik
Krajnje prigušenje hoda	pneumatski, podesivo
Temperatura okoline	-15°C...+80°C
Temperatura medijuma	0°C...+40°C
Podmazivanje	nije potrebno
Medij	filtrirani komprimovani vazduh
Radni pritisak	0,5...8 bar
Napomena	CAD datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu Magnetni prekidač vidi poseban tehnički list



Dimenzioni crtež

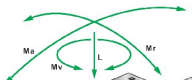


Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	Dužina prigušenja	Tip
16	65	15	27	18	18	27	44	57,5	27,5	51	M3	7	M5	47	68	30	38	M5	8	15	RLFG 16-.... ..
25	100	23	40	27	27	40	56,5	76,5	38	71	M5	11	G1/8	66	162	148	53	M6	8	21	RLFG 25-.... ..
32	125	27	52	36	40	52	62,5	88,5	52,5	84	M6	14	G1/4	66	162	148	53	M6	8	26	RLFG 32-.... ..
40	150	30	69	54	54	72	66,9	102,8	61	96	M6	23	G1/4	70	162	148	53	M6	8	32	RLFG 40-.... ..

Sile i obrtni momenti

Rezultujuće sile i obrtni momenti mogu se izračunati pomoću sledeće formule:

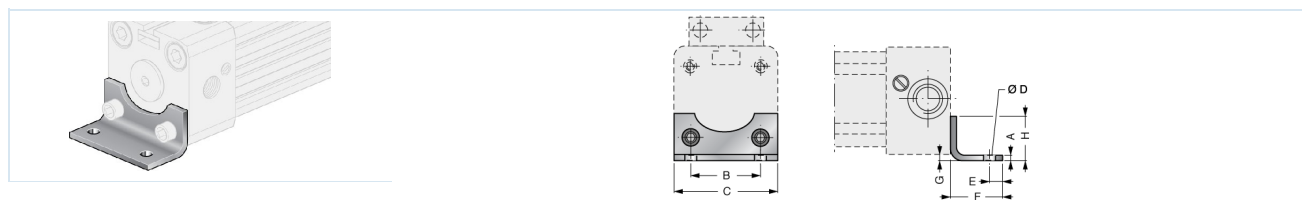
$$\frac{M_a}{M_{a \max}} + \frac{M_r}{M_{r \max}} + \frac{M_v}{M_{v \max}} + \frac{L}{L_{\max}} \leq 1$$



Ø	Uzdužna sila [N] kod 6 bar	Maksimalno opterećenje L [N]	Ma aksijalno [Nm]	Mr radijalno [Nm]	Mv centralno [Nm]
16	110	350	6	4	6
25	250	1000	40	14	40
32	420	2000	68	24	68
40	640	2800	103	37	103

Dodatna oprema

RLP - .. Nožna montaža



Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Tip
16	1,6	18	26	3,6	4	14	1,5	12,5	RLP-16
25	2,5	27	40	5,5	6	22	2	18	RLP-25

Verzija 8

138263 / Generisano 2026/38 SR

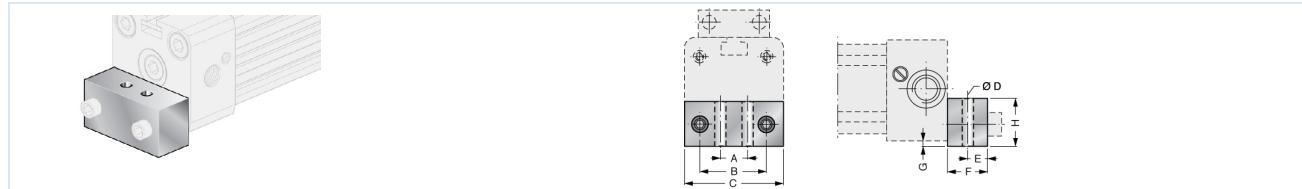
PROIZVEDENO U EVROPI

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

www.stasto.rs
Otvori seriju online
Strana 2 / 3

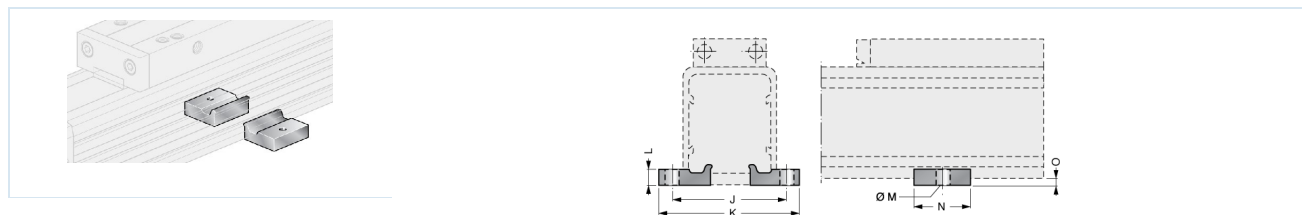


RLQ - .. Nožna montaža



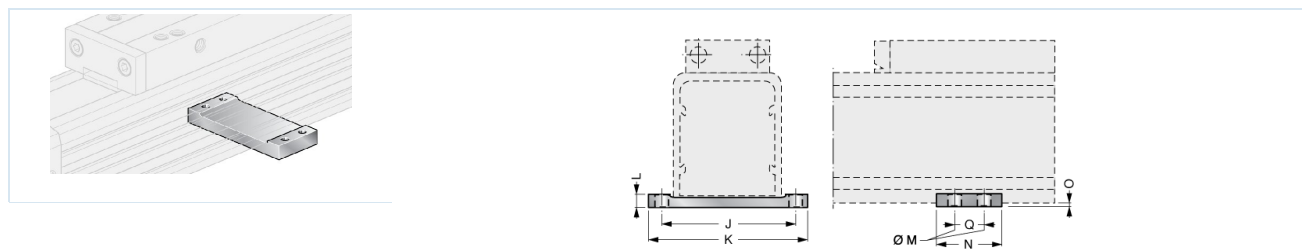
Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Tip
32	20	36	51	6,6	6	24	4	20	RLQ-32
40	30	54	71	9	11,5	24	2	20	RLQ-40

RLMI - .. Ležajna postolja



Ø	J	K	L	ØM	N	O	Tip
16	36	40	6	3,5	12	3	RLMI-16
25	48	60	6	5,5	20	4	RLMI-25

RLMU - .. Ležajni nosač



Ø	J	K	L	ØM	N	O	Q	Tip
32	61	73	10	6,5	55	6	40	RLMU-32
40	70	85	10	6,5	60	7,2	45	RLMU-40

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala

Pneumatika / Pneumatski cilindri / Cilindri bez klipnjače sa priborom / magnetni cilindar bez poluge sa vodicom serije RLFG

Verzija 8

138263 / 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 3 / 3

