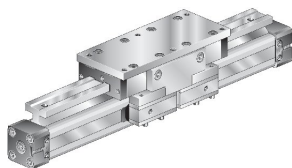


Magnetni cilindar bez klipnjače s klizačem i priborom Serija RLFG



RLFG

--- -

16ø16

25ø25

32ø32

40ø40

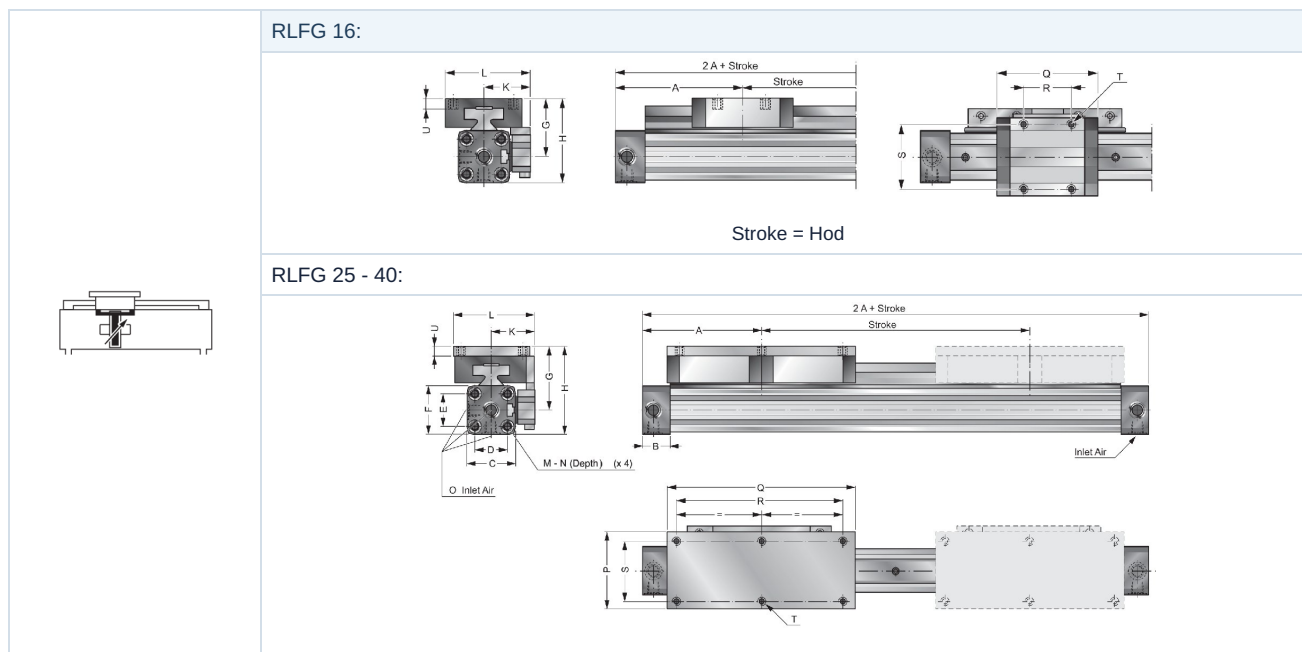
Hod [mm]

—
OStandardno
VViton brtve

Izvedba	Klipni cilindar bez klipnjače s magnetom i klizačem
Glave	Aluminij tvrdo anodiziran
Klizač	Aluminij tvrdo anodiziran
Cilindarska cijev	Aluminijski profil tvrdo anodizirano
Brtvene trake	Nehrđajući čelik
Prigušenje krajnjeg položaja	pneumatski, podesivo
Temperatura okoline	-15°C...+80°C
Temperatura medija	0°C...+40°C
Podmazivanje	nije potrebno
Medij	filtrirani komprimirani zrak
Radni tlak	0,5...8 bar
Napomena	CAD-datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu Magnetski prekidač vidi zasebni podatkovni list



Dimenzijski crtež



Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	Duljina 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 zakretni momenti

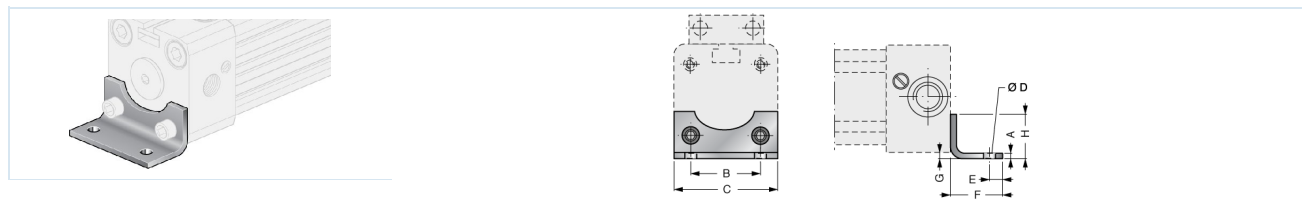
Rezultirajuće sile i momenti mogu se izračunati sljedećom formulom:

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

Ø	Uzdužna sila [N] pri 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

Pribor

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 7

138263 / Generirano 2026/38 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

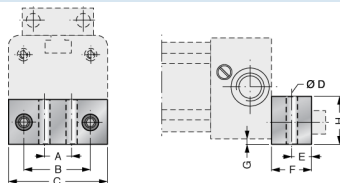
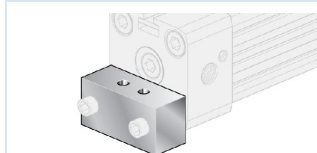
www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 3

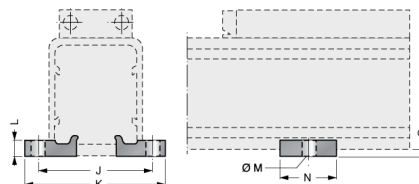
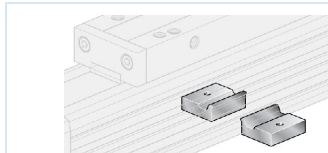


RLQ - .. Nožna montaža



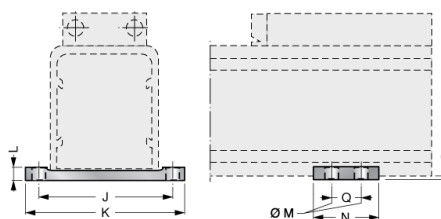
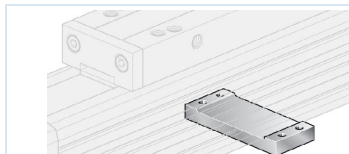
Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Tip
32	20	36	51	6,6	6	24	4	20	RLQ-32
40	30	54	71	9	11,5	24	2	20	RLQ-40

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 - .. Ležajno postolje



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 neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i materijalne izmjene.

Pneumatika / Radni elementi / Cilindri bez klipnjače s priborom / Klipni cilindar bez klipnjače s magnetom s klizačem Serija RLFG

Verzija 7

138263 / Generirano 2026/38 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

