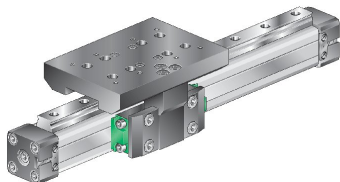


Dugattyúrúd nélküli mágneshenger golyóscsapágyazott kocsivezetéssel és Tartozékok Sorozat RLFH

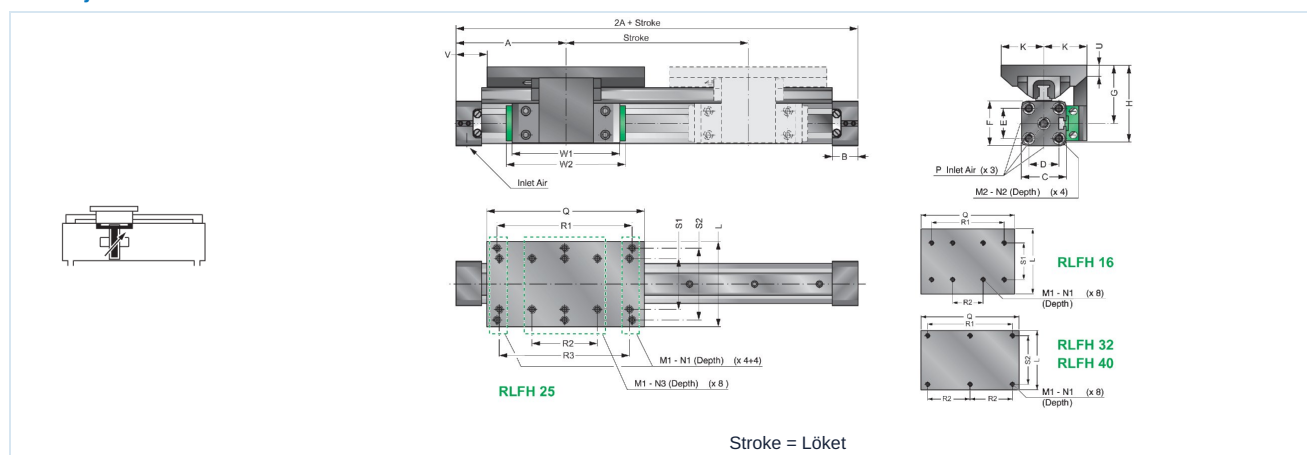


RLFH	-- -	-----	—	—
	16ø16	Löket [mm]	1egy csúszókocsi-vezetés	OStandard
	25ø25		2két csúszkavezetés	VViton tömítések
	32ø32			
	40ø40			

Kivitel	Dugattyúrúd nélküli mágneshenger golyóscsapágyazott kocsivezetéssel
Fejek	Alumínium kemény eloxált
Kocsi	Alumínium kemény eloxált
Hengercső	Alumíniumprofil kemény eloxált
Tömítőszalagok	Rozsdamentes acél
Tömítések	NBR
Véghelyzet-csillapítás	pneumatikus, állítható
Környezeti hőmérséklet	-15...+80°C
Közeg hőmérséklete	0...+40°C
Kenés	nem szükséges
Közeg	szűrt sűrített levegő
Üzemi nyomás	0,5...8 bar
Megjegyzés	CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu alatt elérhetők Mágneskapcsoló: lásd külön adatlapot



Méretarajz



Stroke = Lök

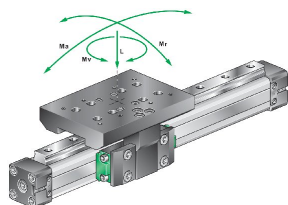
Ø	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M1	M2	N1	N2	N3	P	Q	R1	R2	R3	S1	S2	U	V	W1	W2	Csillapítási hossz	Típus
16	65	15	27	18	18	27	35	48,5	31,5	63	M4	M3	10	7	-	M5	90	70	30	-	36	-	10	28,5	60	69	15	RLFH 16-...
25	100	23	40	27	27	40	53	73	40	80	M6	M5	12	11	10	G1/8	145	125	60	120	50	64	11	27,5	102	112	21	RLFH 25-...
32	125	27	52	36	40	52	64	90	57,5	115	M8	M6	13	15	-	G1/4	190	164	82	-	-	96	10	30	135	152	26	RLFH 32-...
40	150	30	69	54	54	72	69,2	105,1	57,5	115	M8	M6	18	15	-	G1/4	190	164	82	-	-	96	10	55	135	152	32	RLFH 40-...

Erők és nyomatékok

Az eredő erők és forgatónyomatékok a következő képlettel számíthatók ki:

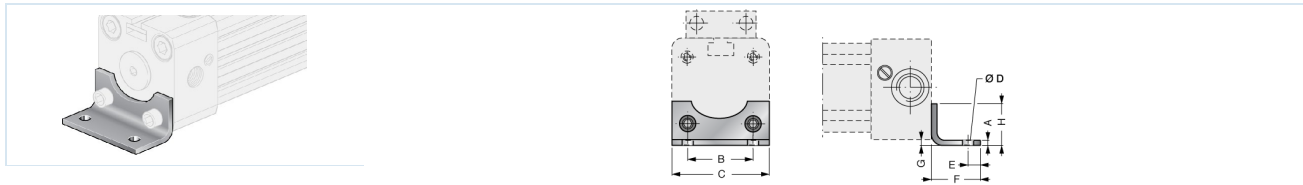
$$\frac{M_a}{M_{a \max}} + \frac{M_r}{M_{r \max}} + \frac{M_v}{M_{v \max}} + \frac{L}{L_{\max}} \leq 1$$

RLFH ... / 1 . egy csúszóvezeték					
Ø	Hosszirányú erő [N] -nál/-nél 6 bar	Maximális terhelés L [N]	Ma axiális [Nm]	Mr radiális [Nm]	Mv központi [Nm]
16	110	500	4	6	11
25	250	1500	40	14	40
32	420	2950	61	30	62
40	640	3960	115	52	70
RLFH ... / 2 . két kocsivezetés					
Ø	Hosszirányú erő [N] -nál/-nél 6 bar	Maximális terhelés L [N]	Ma axiális [Nm]	Mr radiális [Nm]	Mv központi [Nm]
16	110	500	8	10	18
25	250	1500	85	20	80
32	420	2950	85	45	90
40	640	3960	130	65	100



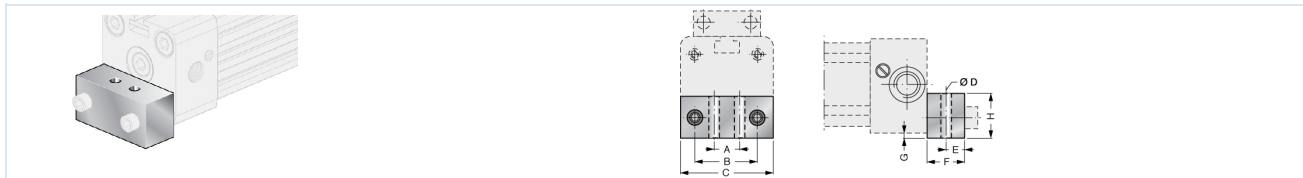
Tartozékok

RLP - .. Lábrögzítés



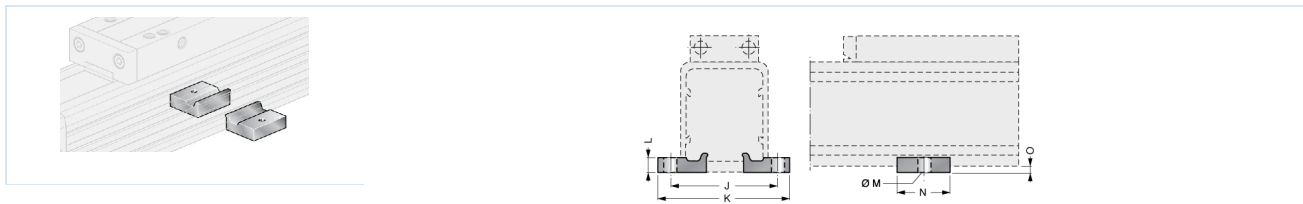
Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Típus
16	1,6	18	26	3,6	4	14	1,5	12,5	RLP-16
25	2,5	27	40	5,5	6	22	2	18	RLP-25

RLQ - .. Lábrögzítés



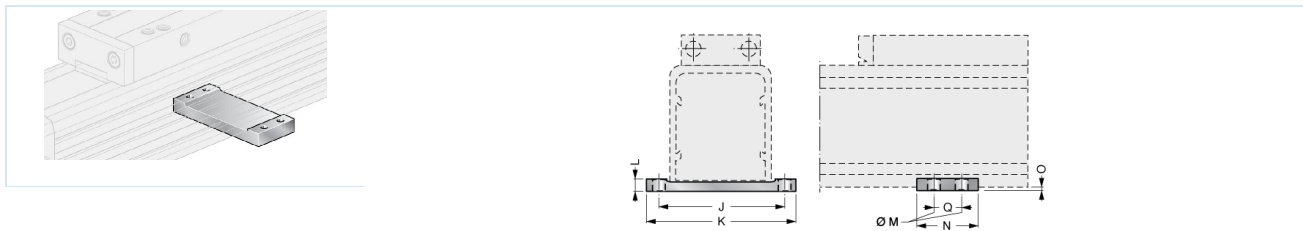
Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	Típus
32	20	36	51	6,6	6	24	4	20	RLQ-32
40	30	54	71	9	11,5	24	2	20	RLQ-40

RLMI - .. Csapágybakok



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

RLMU - .. Csapágyház



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

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagválogatások joga fenntartva

Pneumatika / pneumatikus munkahengerek / Dugattyúrúd nélküli munkahengerek és tartozékok / dugattyúrúd nélküli munkahenger mágnessel a dugattyúban görgős vezetéssel sorozat RLFH

Verzió 8

138264 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

