

dugattyúrúd nélküli munkahenger mágnessel a dugattyúban, kellékekkel sorozat RLF



RLF

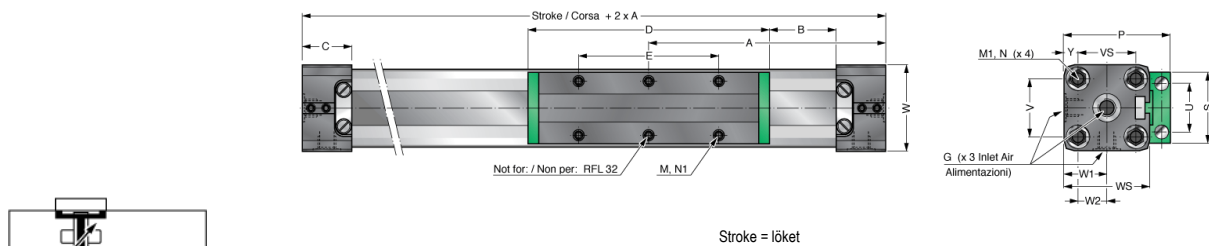
16	ø16	lökét [mm]
25	ø25	ø25 értékig ø63: 100 értékig 5700 mm
32	ø32	ø16: 100 értékig 3300 mm
40	ø40	
50	ø50	
63	ø63	

O	alapkivitel
V	Viton tömítések
X	rozsdamentes acél csavarok
VX	Viton tömítések, rozsdamentes acél csavarok

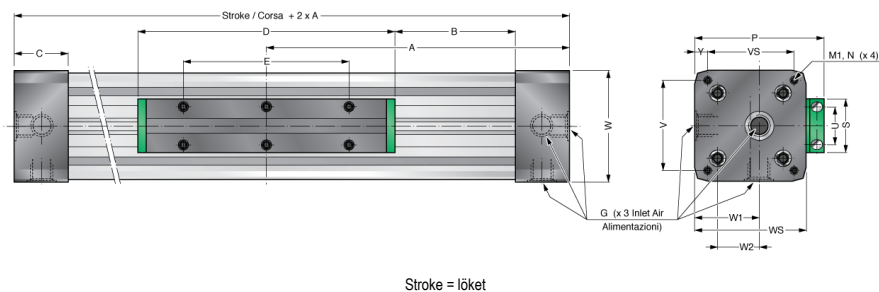
kialakítás	dugattyúrúd nélküli munkahenger mágnessel a dugattyúban
fejek	keményanodizált alumínium
szán	keményanodizált alumínium
hengercső	alumínium profil keményanodizált
tömítő szalagok	rozsdamentes acél
lökévégi csillapítás	pneumatikus, beállítható
környezeti hőmérséklet	-15°C...+80°C
közeghőmérséklet	0°C...+40°C
kenés	nem szükséges
közeg	szűrt sűrített levegő
üzemi nyomás	0,5...8 bar
javaslat	CAD fájlok a STASTO Storeban a www.stasto.eu oldalon letölthetőek mágneskapcsoló lásd saját adatlapja

műszaki rajz

RLF 16 - 32:

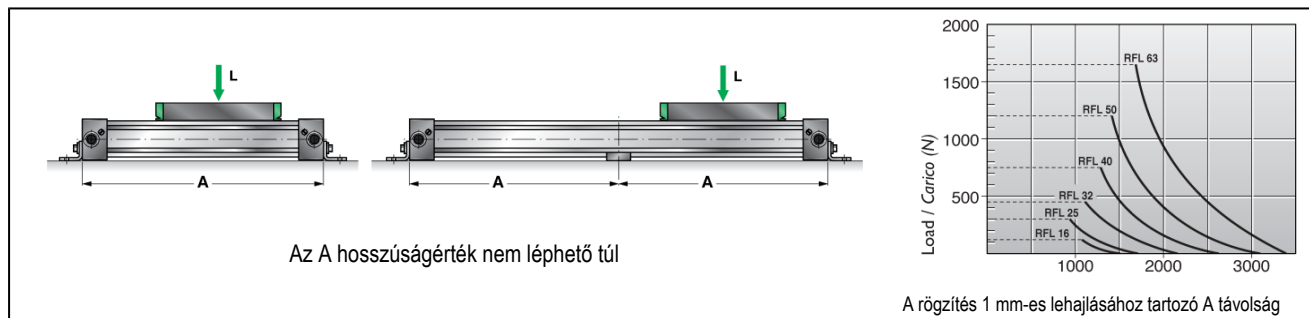


RLF 40 - 63:



Ø	A	B	C	D	E	G	M	M1	N	N1	P	S	U	V	VS	W	WS	W1	W2	Y	csillapítási úthossz	típus
16	65	15,5	15	69	36	M5	M3	M4	7	7	36,5	22	16,5	18	18	27	27	13,5	17,1	4,5	15	RLF 16-....
25	100	21,5	23	111	65	G1/8	M5	M5	12	8	52,5	33	25	27	27	40	40	20	25,8	6,5	21	RLF 25-....
32	125	21	27	152	90	G1/4	M6	M6	14	7,5	66,5	36	27	36	40	52	56	30	39	8	26	RLF 32-....
40	150	44	30	152	90	G1/4	M6	M6	17	10	80	36,4	27	54	54	72	69	36	48,8	9	32	RLF 40-....
50	175	42	33	201	110	G1/4	M6	M6	15	10	89	56	27	70	70	80	80	44,5	44,5	5	32	RLF 50-....
63	215	48,5	50	233	155	G3/8	M8	M8	17	14	123	50	36	78	78	106	106	62,5	48,8	14,5	40	RLF 63-....

keresztirányú erő



erők és forgatónyomatékok

A megadott értékek maximális értékek, melyek csekély lökészerű igénybevételek, és 0,45 m/s sebességérték esetén érvényesek.. legnagyobb nyomás 6bar. Az értékek dinamikus megemelkedését, még ha csak rövid ideig lépnek is fel, meg kell akadályozni. figyelem: Az eredő erők az értékek jelentős megnövekedését okozhatják. Nem definiált szituációban a megadott maximális értékek 20%-kal csökkentendők.

Ø	hosszanti irányú erő [N] következő értéknél 6 bar	maximális terhelés L [N]	Ma tengelyirányban [Nm]	Mr radiális [Nm]	Mv központi [Nm]
16	110	120	4	0,45	0,5
25	250	300	15	1,5	3
32	420	450	30	3	4,5
40	640	750	60	6	8
50	1000	1200	115	10	15
63	1550	1650	200	12	24

Kellékek

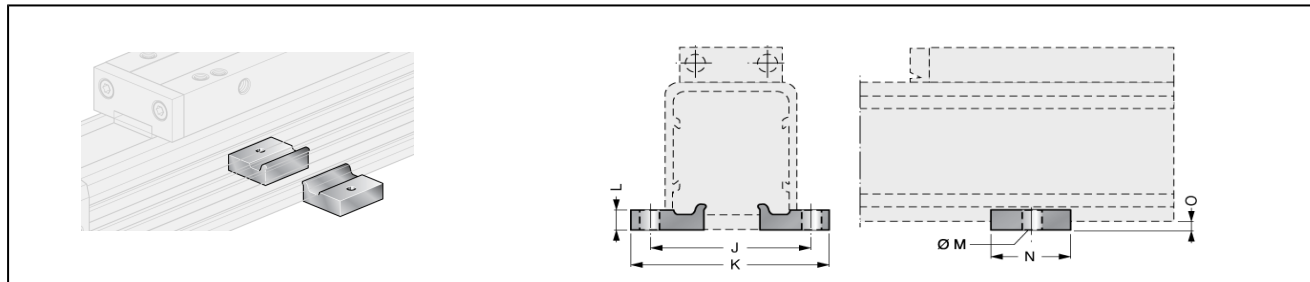
RLP - .. talpas felfogatás

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 - .. talpas felfogatás

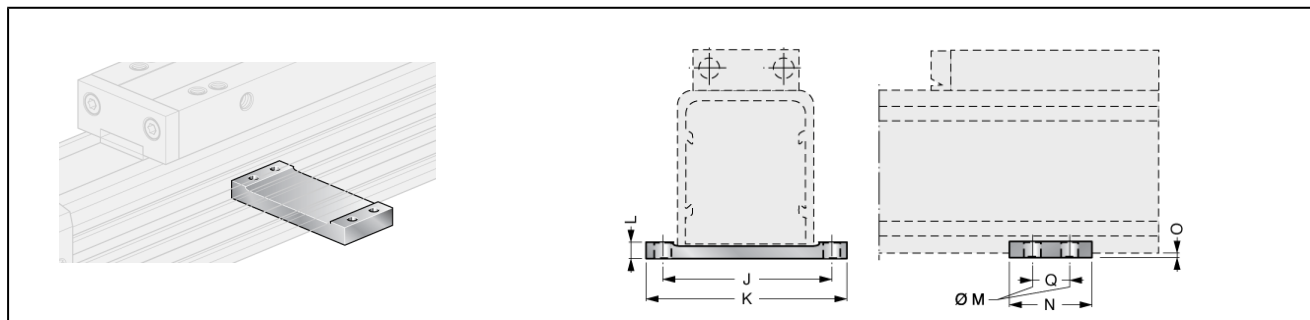
Ø	A	B	C	ØD	E	F	G	H	típus
32	20	36	51	6,6	6	24	4	20	RLQ-32
40	30	54	71	9	11,5	24	2	20	RLQ-40
50	40	70	84,5	9	12,5	25	2	25	RLQ-50
63	48	78	105	11	15	30	2,5	40	RLQ-63

RLMI - .. csapágybak



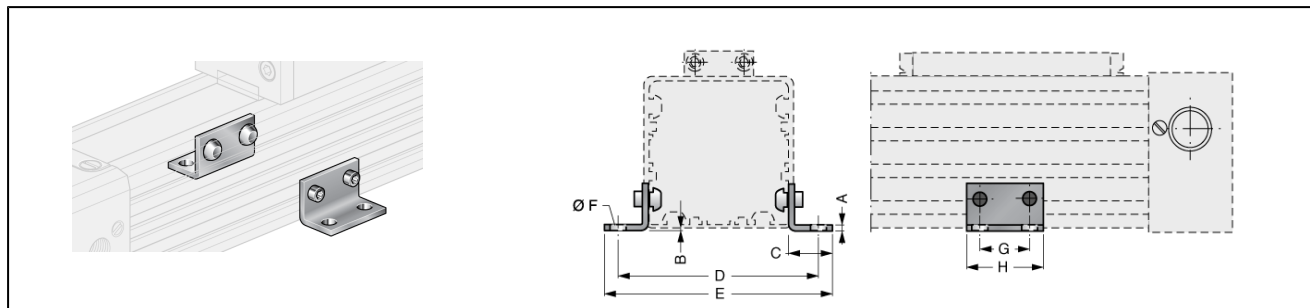
Ø	J	K	L	ØM	N	O	típus
16	36	40	6	3,5	12	3	RLMI-16
25	48	60	6	5,5	20	4	RLMI-25

RLMU - .. középső talpas felfogatás



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

RLML - .. csapágybak



Ø	A	B	C	D	E	ØF	G	H	típus
50	5	3,5	35	118	146	6,6	30	45	RLML-50
63	5	4	35	147	172	6,6	30	45	RLML-63

az ábrák csak tájékoztató jellegűek
konstrukciós, méret és anyagváltoztatás joga fenntartva