

Profil mágneshenger VDMA - ISO 15552 Sorozat PC60



Kivitel	Profil mágneshenger gemäß VDMA - ISO 15552
Fejek	Keményen eloxált nagynyomású öntött alumíniumötvözet
Dugattyúrúd	Rozsdamentes acél 1.4021 görgős
Hengercső	Keményen eloxált alumíniumprofil
Tömítések	Poliuretán
Véghelyzet-csillapítás	pneumatikus, állítható
Ütköző	mechanikus
Környezeti hőmérséklet	-10...+80°C (-20...+150°C FKM tömítésekhez, kivitelhez, -40...+120°C Alacsony hőmérsékletű NBR)
Közeg hőmérséklete	0...+40°C
Kenés	nem szükséges
Közeg	szűrt sűrített levegő
maximális üzemi nyomás	10bar
Szállítási terjedelem	tartalmazza a dugattyúrúd anyát
Különleges kivitelek	ATEX, robbanásveszélyes területre; Könnyűjárású kivitel; elfordulás ellen biztosított; Üreges dugattyúrúd; hosszabbított dugattyúrúd; Speciális menet a dugattyúrúdon; A hengercső 180°-kal elfordítva szerelve
Megjegyzés	Tartozékok: lásd külön adatlapot A CAD-fájlok a STASTO Store-ban a www.stasto.eu oldalon érhetők el Mágneskapcsoló: lásd külön adatlapot



Típuskulcs

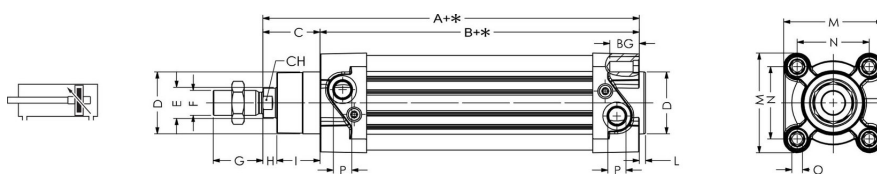
		PC60	- 32	- 25	- 25	- VV	- 01												
Típus	kettős működésű	PC60																	
	egyszeres működésű, rugó elől	F																	
	egyszeres működésű, rugó hátul	R																	
Átmérő [mm]	32		32																
	40		40																
	50		50																
	63		63																
	80		80																
	100		100																
	125		125																
Löket [mm]	lásd a táblázatot Standard löketek			25															
Löket 2 [mm]	csak kivitelhez Többállású (nélkül Löket 2 Üresen hagyni)			25															
Különleges kivitel	Alacsony hőmérsékletű kivitel																LT		
	Többállású																MP		
	Tandem																MT		
	átmenő dugattyúrúd, csak kivitelhez kettős működésű																P		
	Dugattyúrúd-tömítés FKM																VS		
	FKM tömítések																VV		
Különleges kivitel	a termékleírásban leírva																	01,02,...	

Standard löketek, Csillapítási hossz

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	Csillapítási hossz
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						24
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						27
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	36
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38

Egyedi löket kérésre

Kettős működésű



* = Löket

Ø	A	B	BG	C	CH	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Típus
32	120	94	16	26	10	30	12	M10x1,25	20	7	19	3	47	32,5	M6	G 1/8	PC60-32-...
40	135	105	16	30	13	35	16	M12x1,25	24	9	21	3	53	38	M6	G 1/4	PC60-40-...
50	143	106	16	37	17	40	20	M16x1,5	32	10	27	3,5	65	46,5	M8	G 1/4	PC60-50-...
63	158	121	16	37	17	45	20	M16x1,5	32	10	27	4	75	56,5	M8	G 3/8	PC60-63-...
80	174	128	18	46	21	45	25	M20x1,5	40	13	33	4	95	72	M10	G 3/8	PC60-80-...
100	189	138	18	51	21	55	25	M20x1,5	40	15	36	4	115	89	M10	G 1/2	PC60-100-...
125	225	160	22	65	27	60	30	M27x2	54	25	40	6	140	110	M12	G 1/2	PC60-125-...

Verzió 4

213853 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

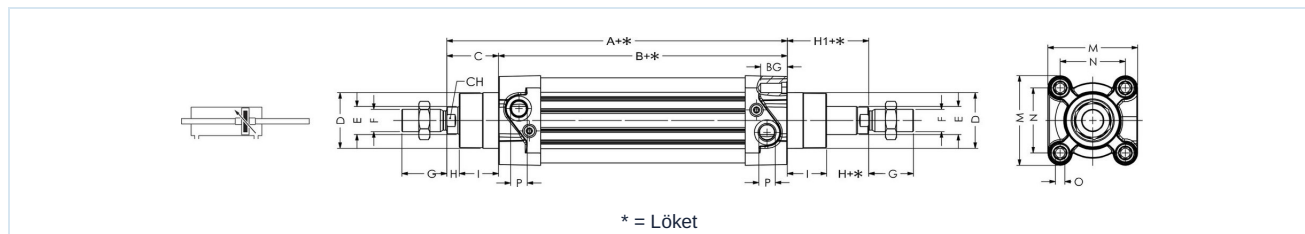
www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 5



Kettős működésű, átmenő dugattyúrúd



Ø	A	B	BG	C	CH	D	E	F	G	H	H1	I	M	N	O	P	Típus
32	120	94	16	26	10	30	12	M10x1,25	20	7	26	19	47	32,5	M6	G 1/8	PC60-32-...-P
40	135	105	16	30	13	35	16	M12x1,25	24	9	30	21	53	38	M6	G 1/4	PC60-40-...-P
50	143	106	16	37	17	40	20	M16x1,5	32	10	37	27	65	46,5	M8	G 1/4	PC60-50-...-P
63	158	121	16	37	17	45	20	M16x1,5	32	10	37	27	75	56,5	M8	G 3/8	PC60-63-...-P
80	174	128	18	46	21	45	25	M20x1,5	40	13	46	33	95	72	M10	G 3/8	PC60-80-...-P
100	189	138	18	51	21	55	25	M20x1,5	40	15	51	36	115	89	M10	G 1/2	PC60-100-...-P
125	225	160	22	65	27	60	30	M27x2	54	25	65	40	140	110	M12	G 1/2	PC60-125-...-P

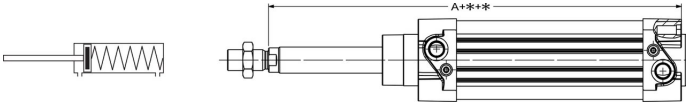
Egyszeres működésű, rugó elől

	Ø	A	Típus
* = Lökett további méretekért lásd a PC60 Standard hengert	32	120	PC60F-32-...
	40	135	PC60F-40-...
	50	143	PC60F-50-...
	63	158	PC60F-63-...
	80	174	PC60F-80-...
	100	189	PC60F-100-...

Lökett	Rugóerő [N]											
	Ø32		Ø40		Ø50		Ø63		Ø80		Ø100	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
10	50	54	72	82	110	123	110	123	166	180	166	180
20	44	54	62	82	98	123	98	123	152	180	152	180
30	40	54	52	82	86	123	86	123	137	180	137	180
40	35	54	42	82	73	123	73	123	123	180	123	180
50	30	54	32	82	60	123	60	123	110	180	110	180

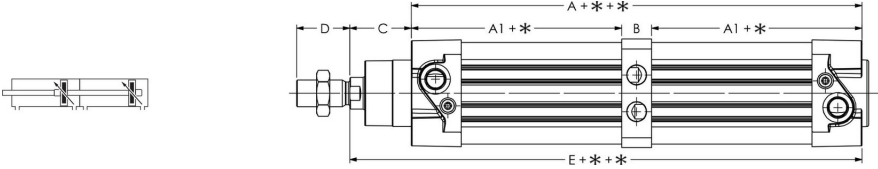


Egyszeres működésű, rugó hátul

	Ø	A	Típus
 * = Lököt további méretekért lásd a PC60 Standard hengert	32	120	PC60R-32-...
	40	135	PC60R-40-...
	50	143	PC60R-50-...
	63	158	PC60R-63-...
	80	174	PC60R-80-...
	100	189	PC60R-100-...

Lököt	Rugóerő [N]											
	Ø32		Ø40		Ø50		Ø63		Ø80		Ø100	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
10	50	54	72	82	110	123	110	123	166	180	166	180
20	44	54	62	82	98	123	98	123	152	180	152	180
30	40	54	52	82	86	123	86	123	137	180	137	180
40	35	54	42	82	73	123	73	123	123	180	123	180
50	30	54	32	82	60	123	60	123	110	180	110	180

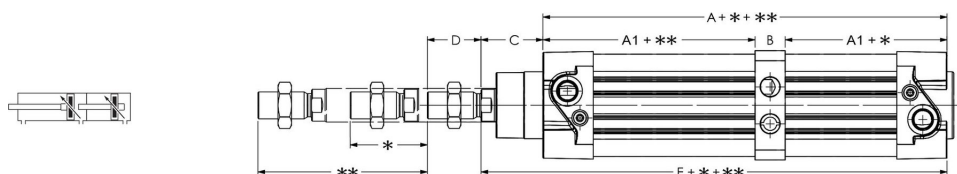
Tandem

 * = Lököt további méretekért lásd a PC60 Standard hengert
--

Ø	A	A1	B	C	D	E	Típus
32	156	68	20	26	20	182	PC60-32-...-MT
40	175	73,5	28	30	24	205	PC60-40-...-MT
50	171	76,5	18	37	32	208	PC60-50-...-MT
63	191	85	21	37	32	228	PC60-63-...-MT
80	205	91,5	22	46	40	251	PC60-80-...-MT
100	224	98,5	27	51	40	275	PC60-100-...-MT
125	265	115	35	65	54	330	PC60-125-...-MT



Többallású



* = Lököt ** = Lököt 2
további méretekért lásd a PC60 Standard hengert

Ø	A	A1	B	C	D	E	Típus
32	156	68	20	26	20	182	PC60-32-...-MP
40	175	73,5	28	30	24	205	PC60-40-...-MP
50	171	76,5	18	37	32	208	PC60-50-...-MP
63	191	85	21	37	32	228	PC60-63-...-MP
80	205	91,5	22	46	40	251	PC60-80-...-MP
100	224	98,5	27	51	40	275	PC60-100-...-MP
125	265	115	35	65	54	330	PC60-125-...-MP

Az ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva

Pneumatika / pneumatikus munkahengerek / ISO 15552 munkahengerek és tartozékok / profil munkahenger mágnessel a dugattyúban sorozat NWT, PC60

Verzió 4

213853 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 5 / 5

