

Profiilimagneettisylinteri VDMA - ISO 15552

Sarja PC60

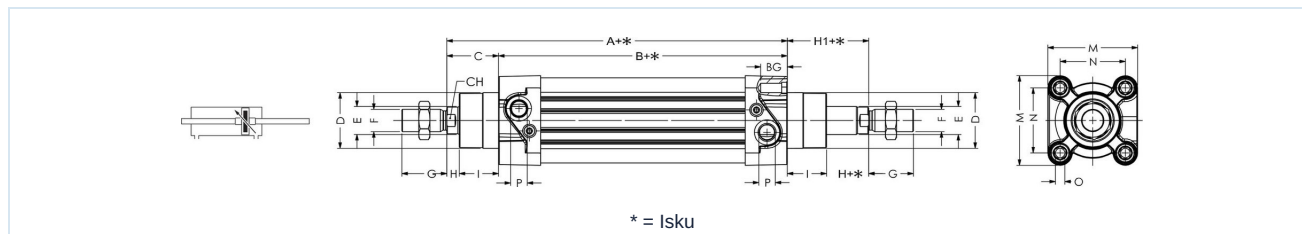


Rakenne	Profiilimagneettisylinteri mukaisesti VDMA - ISO 15552
Pää	korkeapainevalu Alumiiniseos kova anodisoitu
Männänvarsi	Ruostumaton teräs 1.4021 rullattu
Sylinteriputki	Alumiiniprofiili kova anodisoitu
Tiivisteet	Polyuretaani
Päätyvaimennus	pneumaattinen, säädettävä
Vastepysäytin	mekaaninen
Ympäristön lämpötila	-10...+80°C (-20...+150°C mallille varten Tiivisteet FKM, -40...+120°C Matalalämpötila-alue-NBR)
Aineen lämpötila	0...+40°C
Voitelu	ei tarpeellinen
Aineväliaine	suodatettu paineilma
maksimi käyttöpaine	10bar
Toimitussisältö	sis. Männänvarren mutteri
Erikoismallit	ATEX, räjähdysvaaralliselle alueelle; Kevytkäyntinen malli; kiertymissuojattu; Ontto männänvarsi; pidennetty männänvarsi; Erikoiskierre männänvarressa; Sylinteriputki 180° käännettynä asennettu
Huomautus	Lisävarusteet katso erillinen tekninen tietolehti CAD-tiedostot ovat saatavilla STASTO Store -kaupassa osoitteessa www.stasto.eu Magneettikytkin katso erillinen tekninen tietolehti





Kaksitoiminen, läpimenevä männänvarsi



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

Yksitoiminen, Jousi edessä

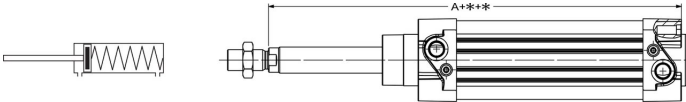
Ø	A	Tyyppi
32	120	PC60F-32-...
40	135	PC60F-40-...
50	143	PC60F-50-...
63	158	PC60F-63-...
80	174	PC60F-80-...
100	189	PC60F-100-...

* = Isku
varten muita mittoja varten katso sylinteri PC60 Standard

Isku	Jousivoima [N]											
	Ø32		Ø40		Ø50		Ø63		Ø80		Ø100	
	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.
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

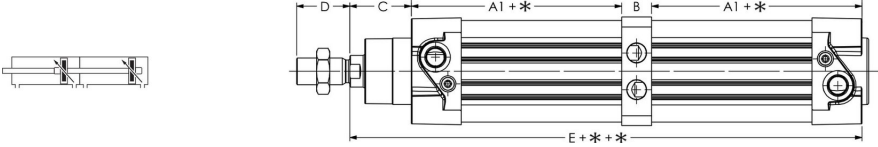


Yksitoiminen, Jousi takana

	Ø	A	Tyyppi
 * = Isku varten muita mittoja varten katso sylinteri PC60 Standard	32	120	PC60R-32-...
	40	135	PC60R-40-...
	50	143	PC60R-50-...
	63	158	PC60R-63-...
	80	174	PC60R-80-...
	100	189	PC60R-100-...

Isku	Jousivoima [N]											
	Ø32		Ø40		Ø50		Ø63		Ø80		Ø100	
	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.	min.	maks.
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

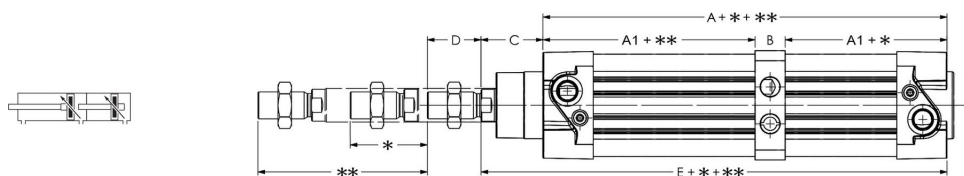
Tandem

 * = Isku varten muita mittoja varten katso sylinteri PC60 Standard												

Ø	A	A1	B	C	D	E	Tyyppi
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



Moniasentoinen



* = Isku ** = Isku 2
varten muita mittoja varten katso sylinteri PC60 Standard

Ø	A	A1	B	C	D	E	Tyyppi
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

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Toimilaitteet / Muu valikoima - P01 / Profiilimagneettisylinteri Sarja PC60

Versio 8

151077 / Luotu 2026/40 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 5 / 5

