

Cilindru magnetic profilat VDMA - ISO 15552 Serie PC50



Tip constructiv	Cilindru magnetic profilat conform cu VDMA - ISO 15552
Capete	Turnare sub presiune înaltă Aliaj de aluminiu
Tijă piston	Oțel inoxidabil X20Cr13 rulat
Tub cilindru	Profil din aluminiu anodizat dur (hard anodizat)
Garnituri de etanșare	Poliuretan
Amortizare de capăt de cursă	pneumatic, reglabil
Opritor	mecanic
Mediu	aer comprimat filtrat
Lubrifiere	nu este necesar
Temperatura mediului	0...+40°C
Temperatura ambiantă	-10...+80°C (-5...+150°C pentru execuție FKM complet)
presiune maximă de lucru	10bar
Conținutul livrării	incl. Piuliță pentru tijă pistonului
Notă	documentație tehnică pentru accesorii, vezi fișa tehnică separată Comutator magnetic vezi fișa tehnică separată Fișierele CAD sunt disponibile în STASTO Store la www.stasto.eu

Cheie de tipizare

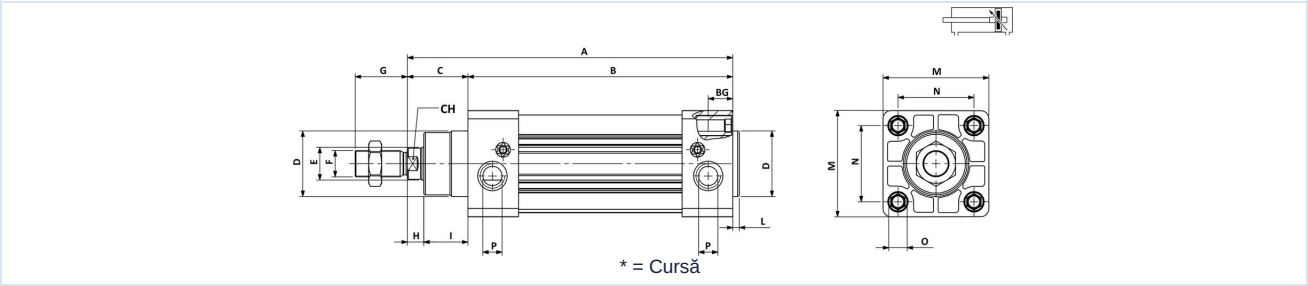
		PC 50 - 50 - 80 - P - 01					
Tip	Cilindru magnetic profilat, dublu efect (cu acționare dublă)	50					
Diametru [mm]							
	32	32					
	40	40					
	50	50					
	63	63					
	80	80					
	100	100					
	125	125					
Cursă [mm]	vezi tabelul Curse standard		80				
Execuție specială	tijă piston traversantă				P		
	Garnitură de etanșare a tijei pistonului FKM				VS		
	toate garniturile de etanșare FKM				VV		
	Tijă piston Oțel cromat				KS		
	Tijă piston Oțel inoxidabil 1.4401				SS		
	Poziție multiplă pe partea inferioară				R0		
	Poziție multiplă pe partea tijei pistonului				F0		
Execuție specială	descrie în textul articolului						01,02,...



Curse standard, Lungime de amortizare

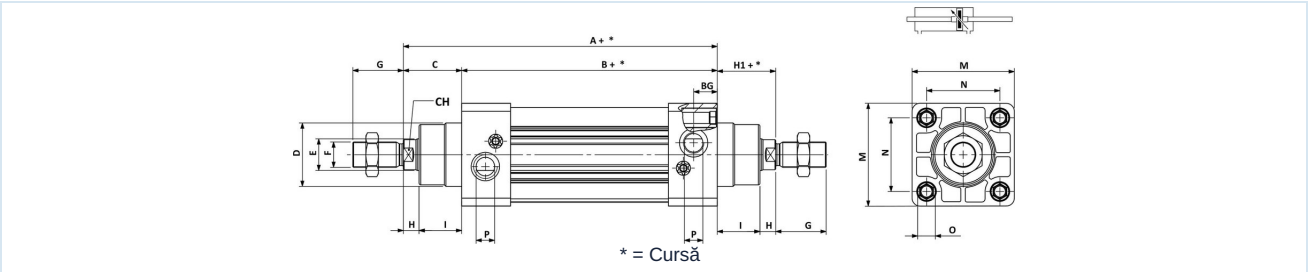
Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	Lungime de amortizare
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						24
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						27
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	36
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
Cursă specială la cerere																			

PC50 - ... - ... dublu efect (cu acționare dublă)



Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	H	I	L	M	N	O	P	BG	CH	Tip
32	120	94	26	30	12	M10x1,25	20	7	19	3	47	32,5	M6	G 1/8	16	10	PC50-32-...
40	135	105	30	35	16	M12x1,25	24	9	21	3	53	38	M6	G 1/4	16	13	PC50-40-...
50	143	106	37	40	20	M16x1,5	32	10	27	3,5	65	46,5	M8	G 1/4	16	17	PC50-50-...
63	158	121	37	45	20	M16x1,5	32	10	27	4	75	56,5	M8	G 3/8	16	17	PC50-63-...
80	174	128	46	45	25	M20x1,5	40	13	33	4	95	72	M10	G 3/8	18	21	PC50-80-...
100	189	138	51	55	25	M20x1,5	40	15	36	4	115	89	M10	G 1/2	18	21	PC50-100-...
125	225	160	65	60	30	M27x2	54	25	40	6	140	110	M12	G 1/2	22	27	PC50-125-...

PC50 - ... - ... - P dublu efect (cu acționare dublă), tijă piston transversantă



Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	H	H1	I	M	N	O	P	BG	CH	Tip
32	120	94	26	30	12	M10x1,25	20	7	26	19	47	32,5	M6	G 1/8	16	10	PC50-32-...-P
40	135	105	30	35	16	M12x1,25	24	9	30	21	53	38	M6	G 1/4	16	13	PC50-40-...-P
50	143	106	37	40	20	M16x1,5	32	10	37	27	65	46,5	M8	G 1/4	16	17	PC50-50-...-P
63	158	121	37	45	20	M16x1,5	32	10	37	27	75	56,5	M8	G 3/8	16	17	PC50-63-...-P
80	174	128	46	45	25	M20x1,5	40	13	46	33	95	72	M10	G 3/8	18	21	PC50-80-...-P
100	189	138	51	55	25	M20x1,5	40	15	51	36	115	89	M10	G 1/2	18	21	PC50-100-...-P
125	225	160	65	60	30	M27x2	54	25	65	40	140	110	M12	G 1/2	22	27	PC50-125-...-P

Imaginile sunt orientative
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.