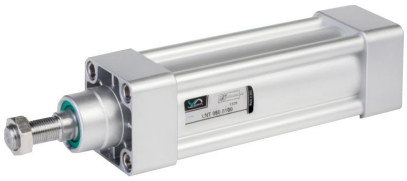
Partnership. With Guarantee.

Siłownik magnetyczny profilowy VDMA - ISO 15552
Seria PC50



Konstrukcja	Siłownik magnetyczny profilowy zgodnie z VDMA - ISO 15552
Głowice	Odlew ciśnieniowy Stop aluminiumowy
Tłoczysko	Stal nierdzewna X20Cr13 walcowany
Rura cylindra	Profil aluminiowy twardo anodowany
Uszczelnienia	Poliuretan
Tłumienie końcowe skoku	pneumatyczny, regulowany
Ogranicznik	mechaniczny
Medium	filtrowane sprężone powietrze
Smarowanie	niekonieczne
Temperatura medium	0...+40°C
Temperatura otoczenia	-10...+80°C (-5...+150°C dla wersji wykonania FKM kompletny)
maksymalne ciśnienie robocze	10bar
Zakres dostawy	w tym Nakrętka tłoczyska
Uwaga	dokumentacja techniczna dla akcesoriów patrz osobna karta katalogowa Czujnik magnetyczny patrz osobna karta katalogowa Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu

Klucz typowy

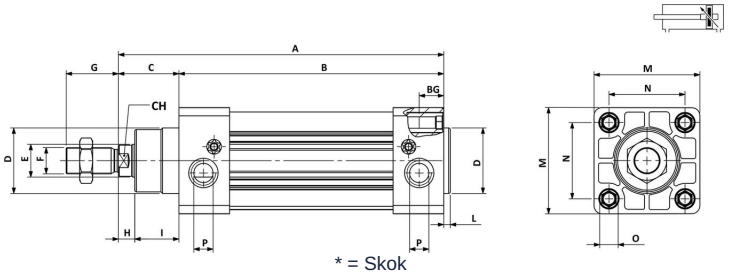
		PC	50	-	50	-	80	-	P	-	01
Typ	Siłownik magnetyczny profilowy, dwustronnego działania		50								
Średnica [mm]	32				32						
	40				40						
	50				50						
	63				63						
	80				80						
	100				100						
	125				125						
Skok [mm]	patrz tabela Skoki standardowe						80				
Wykonanie specjalne	tłoczysko przelotowe								P		
	Uszczelnienie tłoczyska FKM								VS		
	wszystkie uszczelnienia FKM								VV		
	Tłoczysko Stal chromowana								KS		
	Tłoczysko Stal nierdzewna 1.4401								SS		
	Wielopołożeniowy od strony dna								R0		
	Wielopołożeniowy od strony tłoczyska								F0		
Wykonanie specjalne	opisane w tekście artykułu										01,02,...

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Skoki standardowe, Długość tłumienia

Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	Długość tłumienia
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						24
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						27
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						30
80	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	36
100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	38
Skok specjalny na zapytanie																			

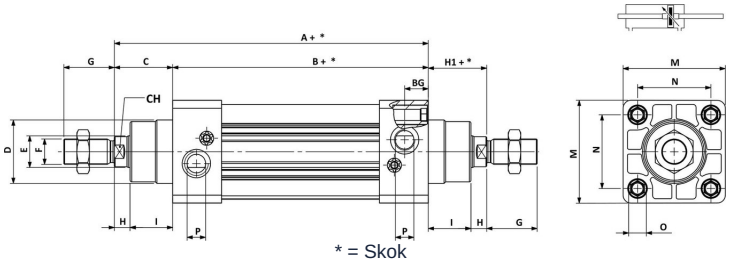
PC50 - ... - ... dwustronnego działania



* = Skok

Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	H	I	L	M	N	O	P	BG	CH	Typ
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 dwustronnego działania, tłoczysko przelotowe



* = Skok

Ø	A	B	C	ØD	ØE	F	G	H	H1	I	M	N	O	P	BG	CH	Typ
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

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.