

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		
	Wielopółeniowy od strony dna				R0		
	Wielopółeniowy od strony tłoczyska				F0		
Wykonanie specjalne	opisane w tekście artykułu					01,02,...	

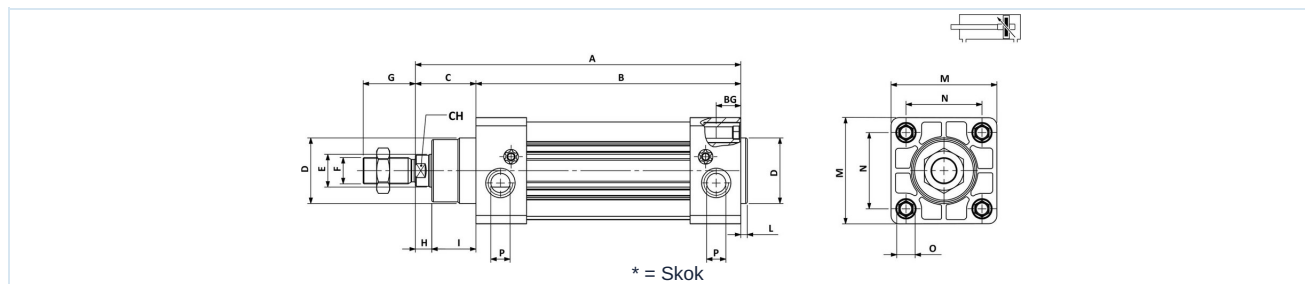


Skoki standardowe, Długość tłumienia

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

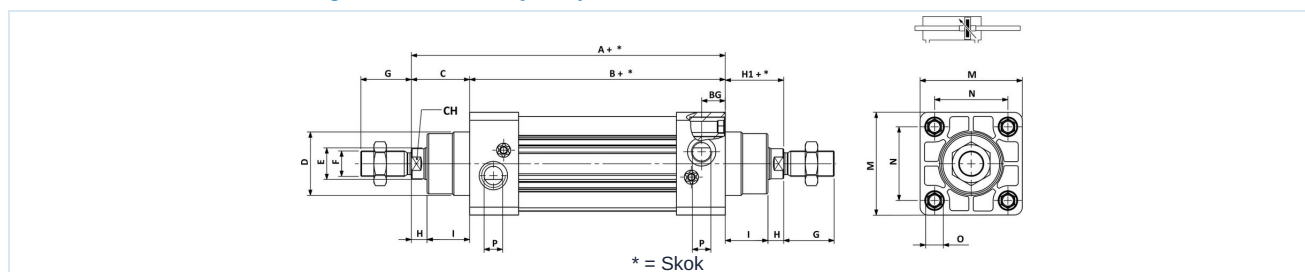
Skok specjalny na zapytanie

PC50 - ... - ... dwustronnego działania



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, tłoczek przelotowy



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

Pneumatyka / Elementy wykonawcze / Pozostały asortyment - P01 / profilowany siłownik magnetyczny Seria PC50

Wersja 5

260804 / Utworzono 2026/41 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 2 / 2

