Dane techniczne				Ciśnienie rozumiane jako nadciśnienie					
Parametry		Symbol	Jednost.	Uwagi					
Ogólne									
Nazwa				Siłownik krótkiego skoku przeciwskrętny					
Seria				SZV 6000					
Funkcja				dwustronnego działania z magnesem					
Rodzaj zamocowania				2 śruby mocujące (patrz rysunek z wymiarami)					
Dopuszczalne temp. otoczenia		ϑ_{min} ϑ_{max}	°C °C	-10 +70	Uwaga: Przy zastosowaniach				
Dopuszczalne temp. medium		ϑ_{max}	°C	+70	poniżej 0° prosimy o konsultację				
Ciężar			kg	patrz tabela					
Pozycja pracy				dowolna					
Medium				filtrowane sprężone powietrze naolejone lub nienaolejone					
Smarowanie				mgłą olejową, przyjazną dla perbunanu					
Materiał	Obudowa			auluminium anodowane					
	Pokrywa górna			Ø 20 - Ø 40 mosiądz, Ø 50, 63 Al					
	Pokrywa dolna			Al					
	Tłoczysko Prowadzenie			stal nierdzewna					
	Uszczelnienie			guma odporna na olej					
Parametry pneumatyczne									
Ciśnienie nominalne		p_n	bar	6					
Ciśnienie robocze		p_{min} p_{max}	bar bar	1 10					
Średnica tłoka			mm	20	25	32	40	50	63
Przyłącze				M5	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8	G1/8
Średnica tłoczyska			mm	10	12	12	16	20	20
Skoki			mm	patrz sposób zamawiania					

Ciężar kg		
Typ	Ciężar (kg) *	Ciężar za każde następne 100mm
SZV 6020/10	0,22	0,024
SZV 6025/10	0,28	0,036
SZV 6032/10	0,35	0,046
SZV 6040/10	0,48	0,065
SZV 6050/10	0,65	0,090
SZV 6063/10	1,20	0,115

Siłownik krótkoskokowy

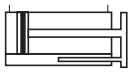
ø 20-63 mm

przeciwskrętny

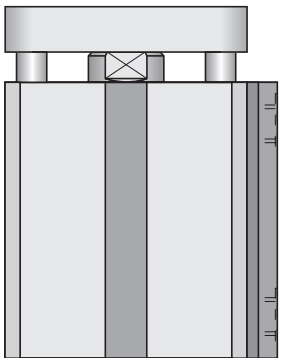
dwustronnego działania
bez tłumienia
z magnesem

Seria SZV ....

SZV 6...



Wykonania specjalne:
- niestandardowe skoki
- z przechodzącym tłoczyskiem

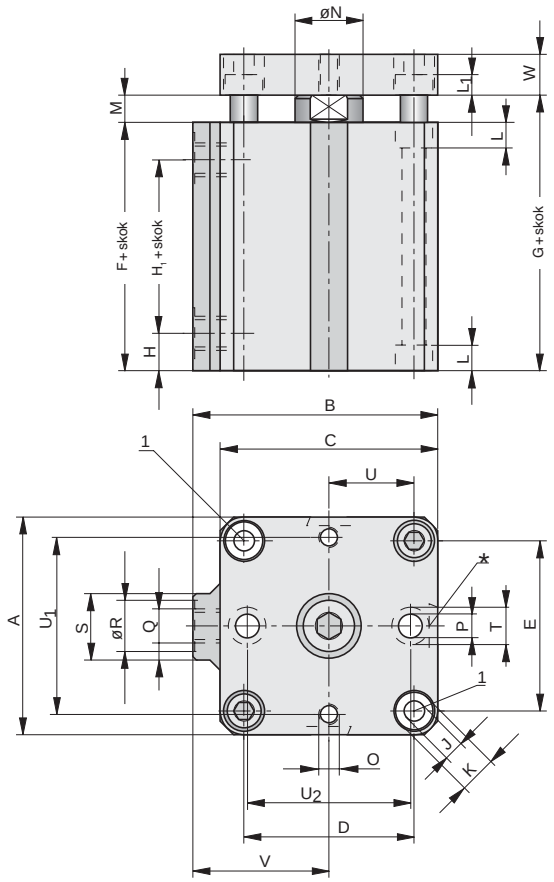


ARA Pneumatik Wrocław
53-012 Wrocław ul. Wyścigowa 38
tel. 71 364 72 80; 82 fax 71 364 72 83
pneumatyka@arapneumatik.pl

ARA Pneumatik Oddział Katowice
40-584 Katowice ul. Dworska 12
tel. 32 779 76 40; 41 fax 32 778 20 93
katowice@arapneumatik.pl

www.arapneumatik.pl

Wymiary



* nieaktualne dla siłow. Ø 20 mm
[1)] otwory mocujące

Sposób zamawiania

Sił. Ø	Sposób zamawiania	
	Typ	**Symbol**
20	**SZV 6020/..**	**PA 67370-....**
25	**SZV 6025/..**	**PA 67380-....**
32	**SZV 6032/..**	**PA 58190-....**
40	**SZV 6040/..**	**PA 59100-....**
50	**SZV 6050/..**	**PA 60130-....**
63	**SZV 6063/..**	**PA 61080-....**

uzupełnić
długością skoku (mm)

uzupełnić długością skoku (4cyfry)
np.. 0025

Skoki standardowe

Sił.Ø	Skoki (mm)
20, 25	5, 10, 25, 50
32, 40	5, 10, 25, 50, 80
50, 63	10, 25, 50, 80
inne skoki na zapytanie	

Tabela wymiarów (mm)

Sił.Ø	A	B	C	D	E	F_{+Skok}	G_{+Skok}	H	H_{1+Skok}	ØJ	ØK	L	L_1
20	32	34	32	22	22	36	42	11	14	4,5	7,5	4,8	5
25	37	44	39	28	26	38,5	45	11,5	15,5	4,5	7,5	4,8	5
32	45	52	48	36	32	39	45,5	9	20,5	5,5	10	5,8	6
40	55	59	55	41	41	42	48	9	24	6,7	11	6,8	6
50	64	72	64	50	50	45	53	11	23	6,7	11,5	6,8	7
63	80	88	80	62	62	52,5	60,5	12	28,5	8,5	15	8,3	9

Sił.Ø	M	ØN	ØO	P	Q	ØR	S	ØT	U	U_1	U_2	V	W
20	6	10	M4	4,5	M5	8	11	7,5	11	22	22	18	8
25	6,5	12	M4	4,5	G1/8	15	19	8	14	26	28	24,5	8
32	6,5	12	M5	5,5	G1/8	15	19	10	18	32	36	28	10
40	6	16	M5	5,5	G1/8	15	19	10	20,5	40	40	31,5	10
50	8	20	M6	6,8	G1/8	15	19	11	25	50	50	40	12
63	8	20	M6	9	G1/8	15	23	15	31	62	62	48	12