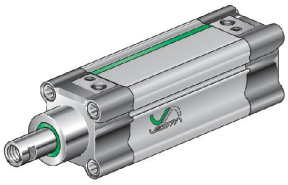
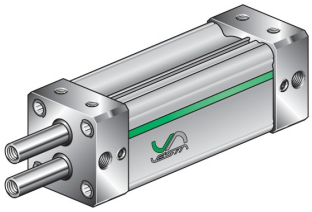
Partnership. With Guarantee.

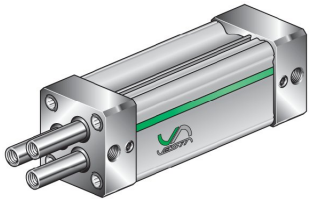
Siłownik pneumatyczny z magnesem profilowy z drążoną tłoczyskiem
Seria AW1, AW5 i AW7



AW1-...-...



AW5-...-...



AW7-...-...

Konstrukcja	Siłownik pneumatyczny z magnesem profilowy z drążoną tłoczyskiem z własnym przyłączem pneumatycznym do sterowania dalszymi elementami roboczymi na tłoczysku - patrz przykłady zastosowania
Głowice	Odlew ciśnieniowy Stop aluminiumowy
Tłoczysko	Stal chromowana i szlifowana
Rura cylindra	Profil aluminiowy twardo anodowany
Uszczelnienia	NBR i Poliuretan
Tłumienie końcowe skoku	pneumatyczny, regulowany
Temperatura otoczenia	-10°C...+80°C
Temperatura medium	0°C...+40°C
Smarowanie	niekonieczne
Medium	filtrowane sprężone powietrze
maksymalne ciśnienie robocze	10bar
Uwaga	Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod adresem www.stasto.eu

Klucz typowy

AW	_		_ _ -	_ _ _
	1	Wydrążony teleskopowy tłoczysko	32 ø32	Skok [mm]
	5	Podwójnie drążony teleskopowy tłoczysko	40 ø40	
	7	Potrójnie drążony teleskopowy tłoczysko	50 ø50	
			63 ø63	

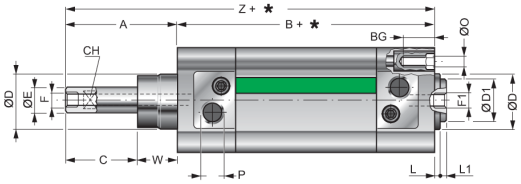
Skoki standardowe

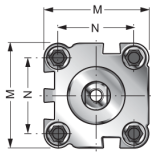
Ø	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
40	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
63	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Skok specjalny na zapytanie													

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

AW1 - ... - .... Wydrążony teleskopowy tłoczysko





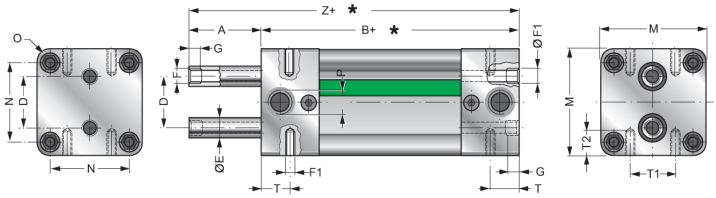


* = Skok

Ø	A	B	BG	C	CH	ØD	ØD1	ØE	ØF	ØF1	G	L	L1	N	ØO	ØP	W	Z	Typ
32	37	94	15	19	11	30	24	12	G1/8	G1/8	40	4	4	32,5	M6	G1/8	18	131	AW1-32-...
40	40	105	15	18,5	14	35	35	16	G1/4	G1/8	45	4	5	38	M6	G1/4	21,5	145	AW1-40-...
50	41	106	15	13	18	40	40	20	G3/8	G1/8	55	4	5	46,5	M8	G1/4	28	147	AW1-50-...

AW5 - ... - .... Podwójnie drążony teleskopowy tłoczysko



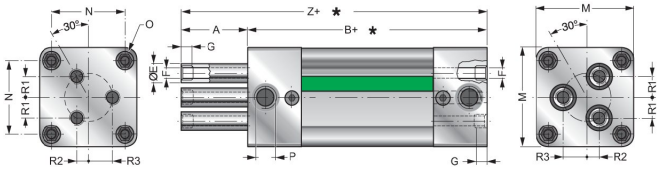


* = Skok

Ø	A	B	D	ØE	ØF1	G	M	N	ØO	ØP	T	T1	T2	Z	Typ
40	40	125	21	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	17	21	10	165	AW5-40-...
50	40	136	28	16	G1/4	11	65	46,5	M8	G1/4	18	34	12	176	AW5-50-...
63	40	133	35	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	18	33	14	173	AW5-63-...

AW7 - ... - .... Potrójnie drążony teleskopowy tłoczysko



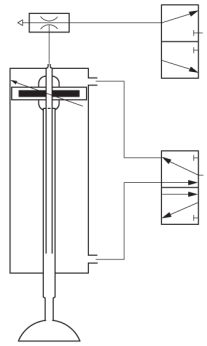


* = Skok

Ø	A	B	ØE	ØF	G	M	N	ØO	ØP	R1	R2	R3	Z	Typ
40	40	125	12	G1/8	8	55	38	M6	G1/4	9,3	5,4	10,8	165	AW7-40-...
50	40	136	12	G1/8	8	65	46,5	M8	G1/4	13,4	7,75	15,5	176	AW7-50-...
63	40	133	16	G1/4	11	80	56,5	M8	G3/8	15,2	8,75	17,5	173	AW7-63-...

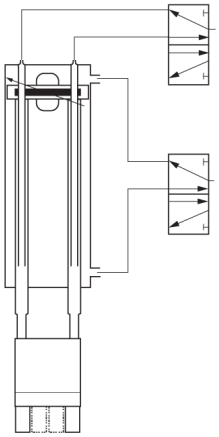
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Przykłady zastosowania



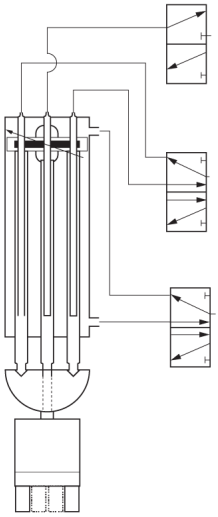
Zawór do sterowania generatorem próżniowym

Zawór do sterowania siłownikiem dwustronnego działania



Zawór do sterowania chwytakiem dwustronnego działania

Zawór do sterowania siłownikiem dwustronnego działania



Zawór do sterowania chwytakiem jednostronnego działania

Zawór do sterowania dwustronnie działającym modułem obrotowym

Zawór do sterowania siłownikiem dwustronnego działania

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.