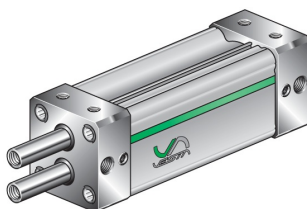


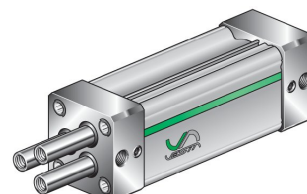
Siłownik pneumatyczny z magnesem profilowy z drażoną tłoczyskiem Seria AW1, AW5 i AW7



AW1-...-...



AW5-...-...



AW7-...-...

Konstrukcja	Siłownik pneumatyczny z magnesem profilowy z drażoną 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 aluminiumowy 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	Wydrażony teleskopowy tłoczysko	32	Ø32	Skok [mm]
5	Podwójnie drażony teleskopowy tłoczysko	40	Ø40	
7	Potrójnie drażony teleskopowy tłoczysko	50	Ø50	
		63	Ø63	

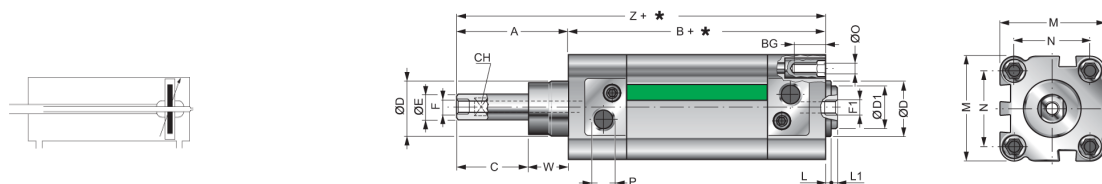
Skoki standardowe

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

Skok specjalny na zapytanie



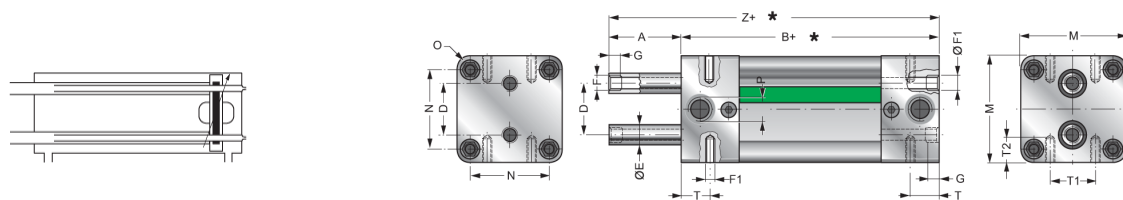
AW1 - ... - Wydrążony teleskopowy tłaczysko



* = 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-...

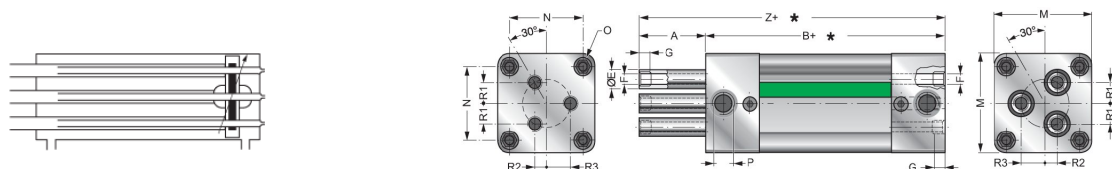
AW5 - ... - Podwójnie drążony teleskopowy tłaczysko



* = 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 tłaczysko

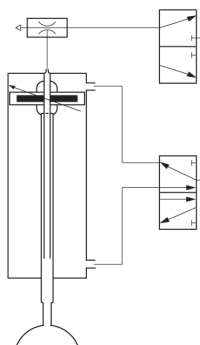


* = Skok

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-...

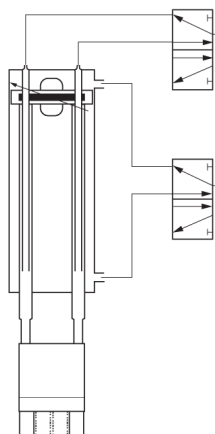


Przykłady zastosowania



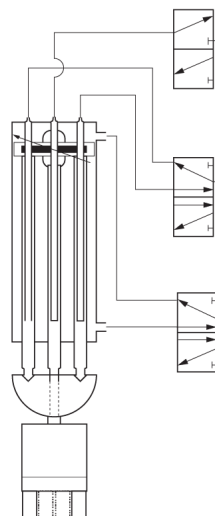
Zawór do sterowania generatorem próżniowym

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 modulem obrotowym

Zawór do sterowania siłownikiem dwustronnego działania

Ilustracje niewiążące

Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

Pneumatyka / Elementy wykonawcze / Pozostały asortyment - P01 / Profilowany siłownik magnetyczny z tłoczyskiem drażonym Seria AW1

Wersja 2

261281 / Utworzono 2026/33 PL

WYPRODUKOWANO W EUROPIE

+48 22 3970755 0

poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

www.stasto.pl

Otwórz serię online

Strona 3 / 3

