Partnership. With Guarantee.

Miniaturowy siłownik magnetyczny do środowisk agresywnych
Seria DSM



Konstrukcja	Miniaturowy siłownik magnetyczny zgodnie z ISO 6432
Głowice	Stal nierdzewna X5CrNi1810
Tłoczysko	Stal nierdzewna X5CrNi1810
Rura cylindra	Stal nierdzewna X5CrNi1810
Uszczelnienia	Uszczelnienie tłoczyska FKM, wszystkie pozostałe uszczelnienia NBR
Ogranicznik	mechaniczny
Nakrętki	Stal nierdzewna X10CrNiS18-09
Temperatura otoczenia	-10...+70°C
Temperatura medium	0...+40°C
Smarowanie	nie konieczne
Medium	filtrowane sprężone powietrze
maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Wykonanie specjalne	Wersja ATEX dostępna: II 3GD c T5 T 165° -5 < Ta > 50°C Typ XDSM ../..., XDSM ../...P
Zakres dostawy	w tym Nakrętka szyjki i tłoczyska
Uwaga	dokumentacja techniczna dla akcesoriów patrz osobna karta katalogowa Pliki CAD są dostępne w STASTO Store pod www.stasto.eu

Klucz typowy

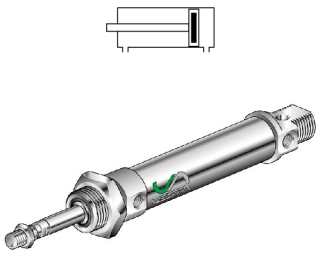
DSM	_ _ /	_ _ _ -	__ -	__
	12 ø12	Skok [mm]		dwustronnego działania
	16 ø16		P	ciągły tłoczysko
	20 ø20		SEA	jednostronnego działania, sprężyna z przodu
	25 ø25		SEP	jednostronnego działania, sprężyna z tyłu
			VV	Viton kompletny

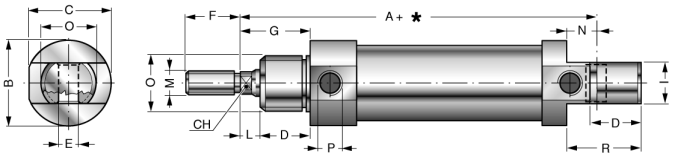
+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Skoki standardowe

Ø	10	25	50	80	100	125	160	200	250	300	350	400	450	500
12	•	•	•	•	•	•	•							
16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
20	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Skok specjalny na zapytanie														

DSM .. - ... dwustronnego działania

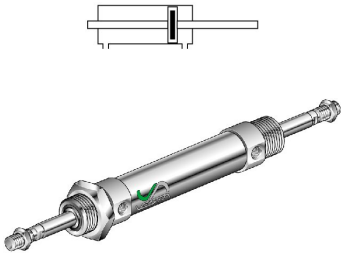


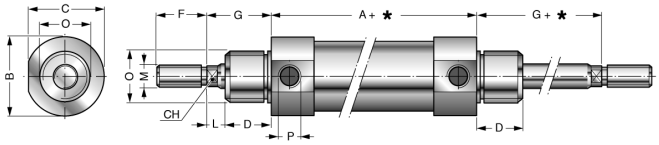


* = Skok

Ø	A	ØB	C	CH	D	ØE H9	F	G	I	L	ØM	N	ØO	ØP	R	Typ
12	75	18	17,2	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM12/...
16	82	20	19	5	15	6	16	22	12	7	M6x1	9	M16x1,5	M5	22	DSM16/...
20	95	25	26,2	7	19	8	20	24	16	5	M8x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM20/...
25	104	30	28,3	8	20	8	22	28	16	8	M10x1,25	12	M22x1,5	G1/8	30	DSM25/...

DSM .. - ... P dwustronnego działania, tłoczysko przelotowe





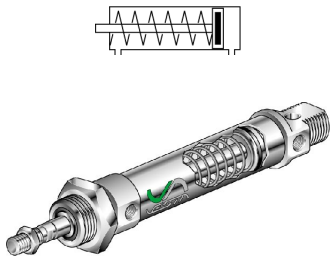
* = Skok

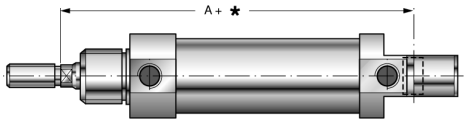
Ø	A	ØB	C	CH	D	F	G	L	ØM	ØO	ØP	Typ
12	75	18	17,2	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM12/...P
16	82	20	19	5	15	16	22	7	M6x1	M16x1,5	M5	DSM16/...P
20	95	25	26,2	7	19	20	24	5	M8x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM20/...P
25	104	30	28,3	8	20	22	28	8	M10x1,25	M22x1,5	G1/8	DSM25/...P

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu

© STASTO Automation Sp.z o.o.

DSM .. - ... SEA jednostronnego działania, Sprężyna z przodu

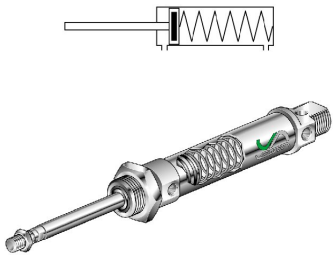


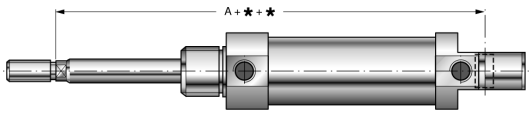


* = Skok

Ø	A	Siła sprężyny [daN]						Typ
		Skok 10mm		Skok 25mm		Skok 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEA
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEA
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEA
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEA

DSM .. - ... SEP jednostronnego działania, Sprężyna tył





* = Skok

Ø	A	Siła sprężyny [daN]						Typ
		Skok 10mm		Skok 25mm		Skok 50mm		
		min.	max.	min.	max.	min.	max.	
12	75	2,1	2,4	1,6	2,4	0,35	2,4	DSM12/...SEP
16	82	2,2	2,5	1,6	2,5	0,5	2,5	DSM16/...SEP
20	95	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM20/...SEP
25	104	2,3	2,6	1,7	2,6	1	2,6	DSM25/...SEP

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

© STASTO Automation Sp.z o.o.