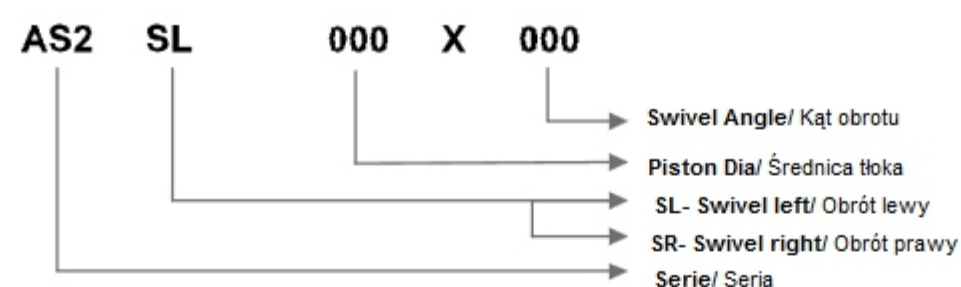
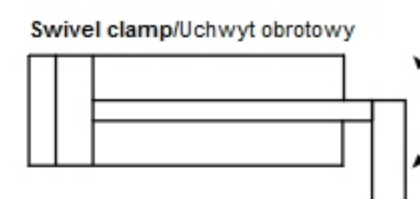


AS2- Series/ Seria AS2

Ordering Code/ Kod zamówienia

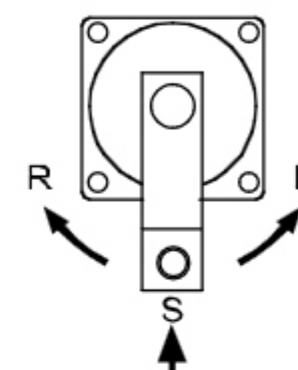


Symbol/ Symbol



Specification/ Specyfikacja

Piston Ø / Średnica tłoka	Ø 25	Ø 32	Ø 40	Ø 50	Ø 63
Acting Type/ Sposób działania	Double Acting/ Podwójnego działania				
Swivel Angle/ Kąt obrotu	90° / 180° ± 2°				
Swivel Direction/ Kierunek obrotu	Left or Right/ Lewy lub prawy				
Swivel Stroke/ Skok obrotu	12 - 90 21 -180			14 - 90 21 -180	
Clamp Stroke/ Skok uchwytu	14 - 90 5 -180		15 - 90 6 -180	15 - 90 8 -180	
Fluid/ Czynnik roboczy	Air/ Powietrze				
Working pressure/ Ciśnienie pracy	< = 9.9 bar				
Test pressure/ Ciśnienie testowe	15 bar				

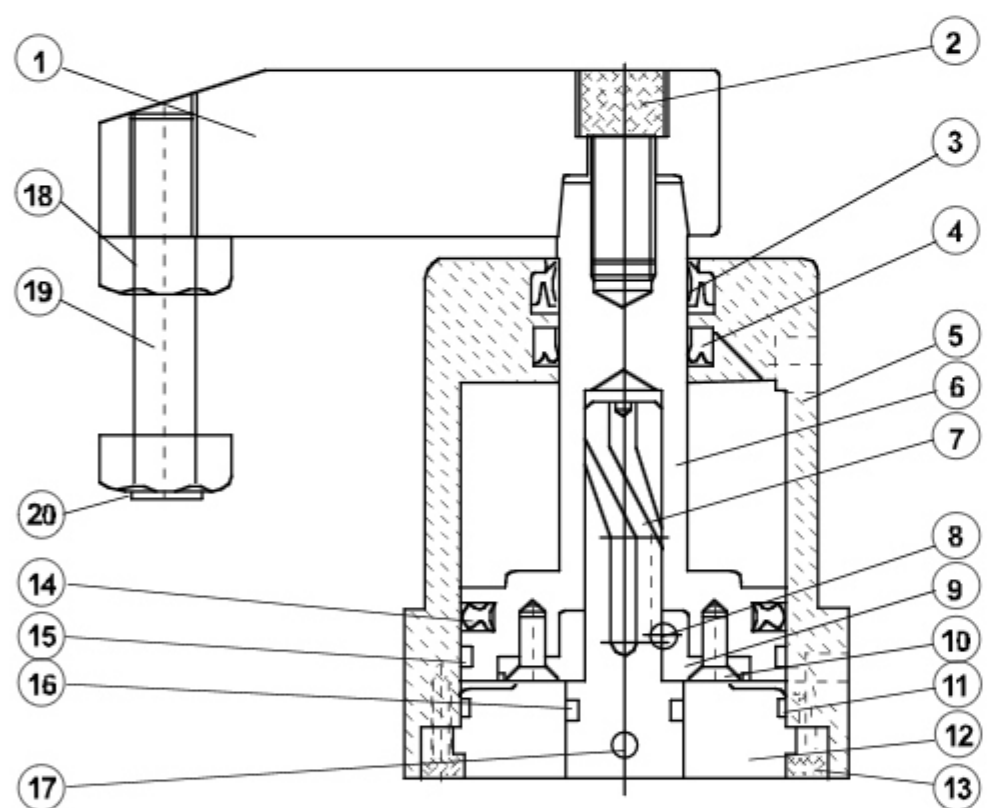


L: Left swivel at counter clockwise direction
L: Obrót w lewo; w przeciwnym kierunku do ruchu wskazówek zegara

R: Right swivel at clockwise direction
R: Obrót w prawo; zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara

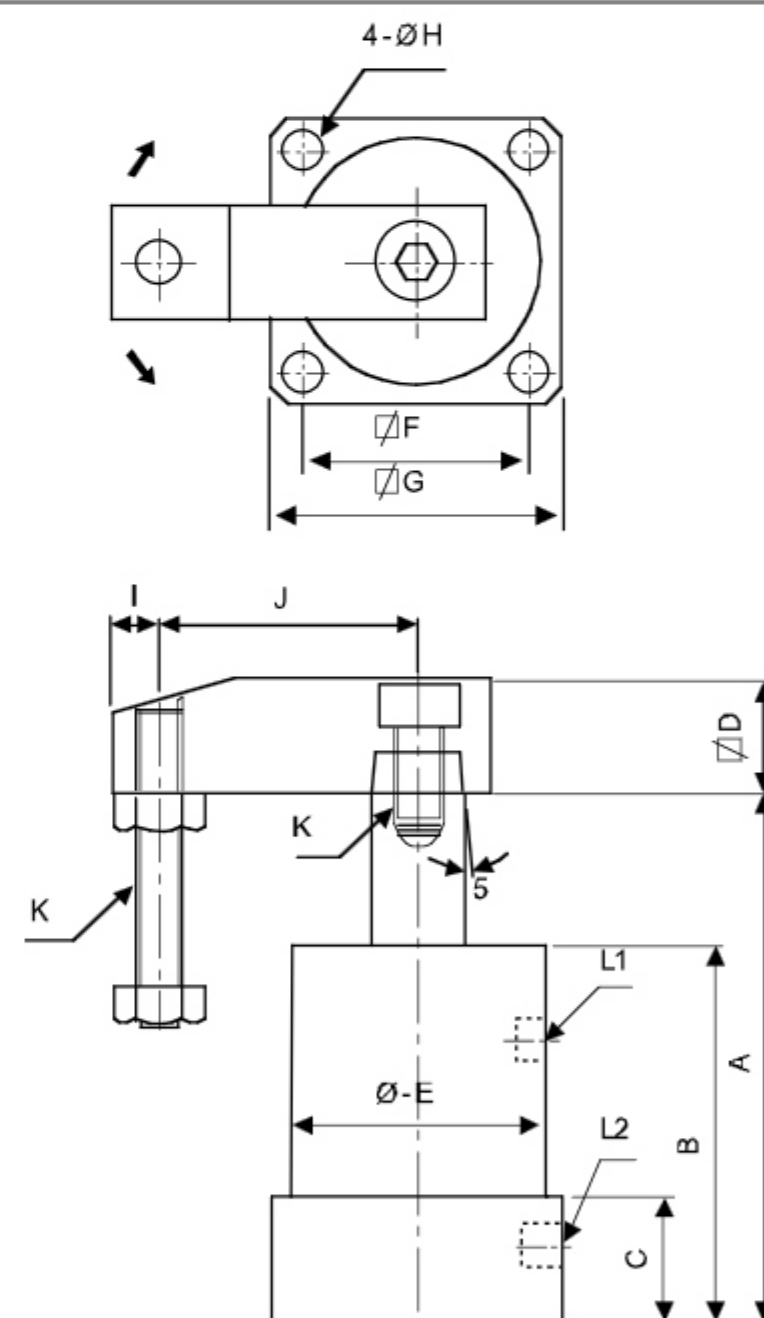
S: Start point.
S: Punkt początkowy obrotu.

Inner structure/ Przekrój poprzeczny



No/ Lp.	Part name/ Nazwa części	Qty./ Ilość
1	Plate/ Płyta	1
2	Hex. nut/ Nakrętka sześciokątna	1
3	Dust seal/ Uszczelnienie przeciwpyłowe	1
4	Rod seal/ Uszczelnienie tłoczyska	1
5	Body/ Korpus	1
6	Rod/ Tłoczysko	1
7	Pilot pin/ Kołek ustalający	1
8	Steel ball/ Wgłębnik	3
9	Holding ring/ Pierścień trzymający	1
10	Screw/ Śruby	3
11	Cover o-ring/ Pokrywa O-ringu	1
12	Rear cover/ Tylna pokrywa	1
13	Hex. bolt/ Śruba sześciokątna	6
14	Piston packing/ Obudowa tłoka	1
15	Wearing/ Płytki ochronna	1
16	O-ring/ O-ring	1
17	Pilot pin/ Kołek ustalający	1
18	Hex. nut/ Nakrętka sześciokątna	1
19	Plate Screw/ Śruba płyty	1
20	Press nut/ Nakrętka	1

Technical Drawing/ Rysunek techniczny



Piston Ø Ø Tłoka	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L1 / L2	M
25	95	65	23	16	35	31	40	4.5	8	30	M6 x 1.0	M5 x 0.8	6
32	102	73	23	19	50	44	54	6.5	9	50	M8 x 1.25	G 1/8	8
40	106	74	26	19	55	48	58	6.5	9	50	M8 x 1.25	G 1/8	8
50	113	80	26	25.4	60	55	68	8.5	10	70	M10 x 1.5	G 1/8	8
63	119	86	30	25.4	70	64	82	8.5	10	70	M10 x 1.5	G 1/8	8

Theoretical Force/ Siły teoretyczne

Tłok Ø (mm)	Tłoczysko (mm)	Powierzchnia nacisku (cm²)	Operating pressure (bar)/ Ciśnienie robocze							
			2	3	4	5	6	7	8	9
25	14	3.4	6.8	10.2	13.6	17	20.4	23.8	27.2	30.6
32	16	6.0	12	18	24	30	36	42	48	54
40	16	10.5	21	31.5	42	52.5	63	73.5	84	94.5
50	20	16.5	33	49.5	66	82.5	99	115.5	132	148.5
63	20	28	56	84	112	140	168	196	224	252