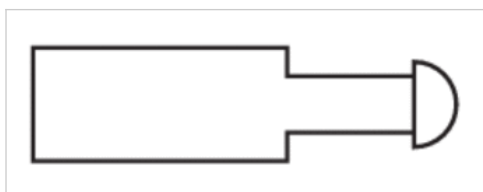


Amortyzator przemysłowy, Seria SA1-MC

- Amortyzacja samowyrównujący
- Mocowanie Nakrętka zabezpieczająca
- Gwint mocujący M6x0,5 M8x1 M10x1 M12x1
- SA1-MC



Temperatura otoczenia min./max.	-20 ... 80 °C
Medium	Olej
Mocowanie	Nakrętka zabezpieczająca
Ciężar	Patrz tabela u dołu



Dane techniczne

Numer materiałowy	Gwint mocujący	Skok	Pobór energii / skok maks.	Pobór energii / godz. maks.
R412010284	M6x0,5	5 mm	1 Nm	3000 Nm
R412010285	M6x0,5	5 mm	1 Nm	3000 Nm
R412010286	M8x1	5 mm	1,5 Nm	4000 Nm
R412010287	M8x1	5 mm	1,5 Nm	4000 Nm
R412010288	M10x1	8 mm	10 Nm	24000 Nm
R412010289	M10x1	8 mm	10 Nm	24000 Nm
R412010290	M10x1	8 mm	10 Nm	24000 Nm
R412010291	M12x1	10 mm	14 Nm	30000 Nm
R412010292	M12x1	10 mm	14 Nm	30000 Nm
R412010293	M12x1	10 mm	14 Nm	30000 Nm

Numer materiałowy	Masa skuteczna me	Siła sprężyny cofającej	Uszczelnienie tłoczyska
	min./max.	min./max.	
R412010284	0,8 ... 2,8 kg	2 ... 5 N	Poliuretan
R412010285	1,5 ... 4 kg	2 ... 5 N	Poliuretan
R412010286	0,5 ... 4 kg	2 ... 5 N	Kauczuk nitylowy
R412010287	0,8 ... 6 kg	2 ... 5 N	Kauczuk nitylowy
R412010288	1,3 ... 5,3 kg	3,6 ... 8 N	Kauczuk nitylowy
R412010289	4,3 ... 20 kg	3,6 ... 8 N	Kauczuk nitylowy
R412010290	16,5 ... 47 kg	3,6 ... 8 N	Kauczuk nitylowy
R412010291	0,5 ... 1,8 kg	3,5 ... 7 N	Kauczuk nitylowy

Numer materiałowy	Masa skuteczna me	Siła sprężyny cofającej	Uszczelnienie tłoczyska
	min./max.	min./max.	
R412010292	1,5 ... 7,7 kg	3,5 ... 7 N	Kauczuk nitylowy
R412010293	5 ... 57 kg	3,5 ... 7 N	Kauczuk nitylowy

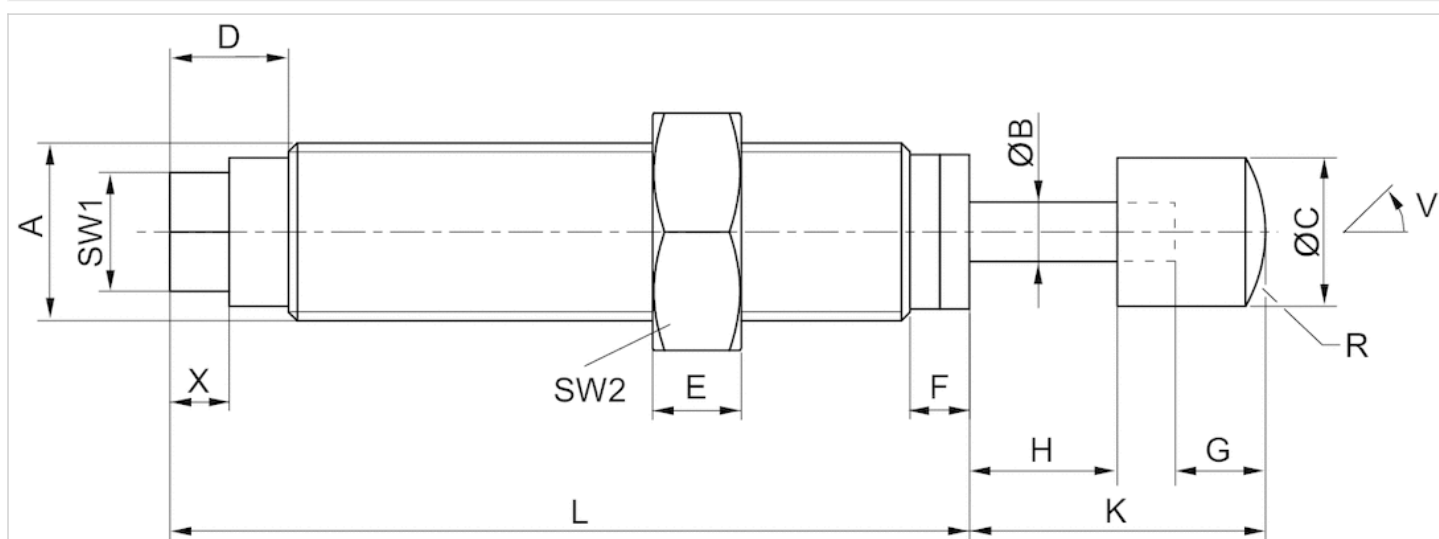
Numer materiałowy	Zderzak	Ciężar	Rys.
R412010284	Polioksymetylen	0,003 kg	Fig. 1
R412010285	Polioksymetylen	0,003 kg	Fig. 1
R412010286	Poliuretan Stal	0,007 kg	Fig. 2
R412010287	Poliuretan Stal	0,007 kg	Fig. 2
R412010288	Poliuretan Stal	0,02 kg	Fig. 3
R412010289	Poliuretan Stal	0,02 kg	Fig. 3
R412010290	Poliuretan Stal	0,02 kg	Fig. 3
R412010291	Poliuretan Stal	0,036 kg	Fig. 4
R412010292	Poliuretan Stal	0,036 kg	Fig. 4
R412010293	Poliuretan Stal	0,036 kg	Fig. 4

Informacje Techniczne

Materiał	
Rura cylindra	Stal, cyjanowany niskotemperaturowo
Tłoczysko	Stal nierdzewna, szlifowany i hartowany
Uszczelnienie tłoczyska	Poliuretan Kauczuk nitylowy
Nakrętka zabezpieczająca	Stal, cyjanowany niskotemperaturowo
Pierścień mocujący	Polioksymetylen Poliuretan Stal

Rozmiary

Fig. 1



A = gwint mocujący

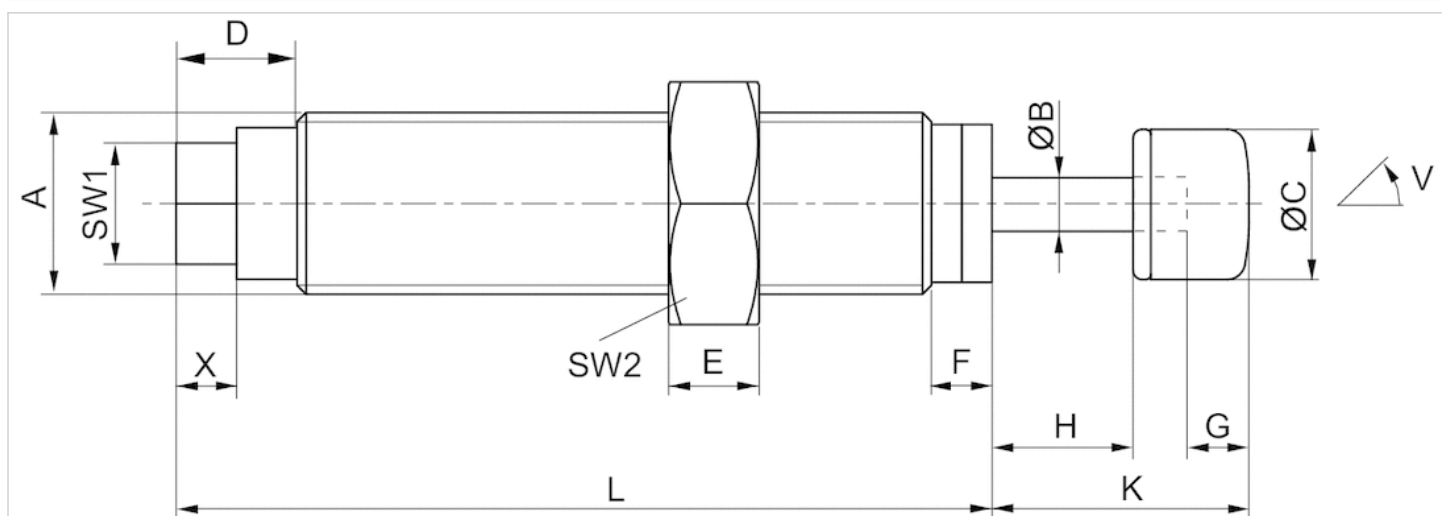
V = kąt przechylenia

Rozmiary

Numer materiałowy	Typ	Gwint mocujący	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K	L	R	SW1	SW2	W [°]	X
R412010284	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	3	2	2	5	10	27	5	4	8	2	2
R412010285	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	3	2	2	5	10	27	5	4	8	2	2

Rozmiary

Fig. 2



A = gwint mocujący

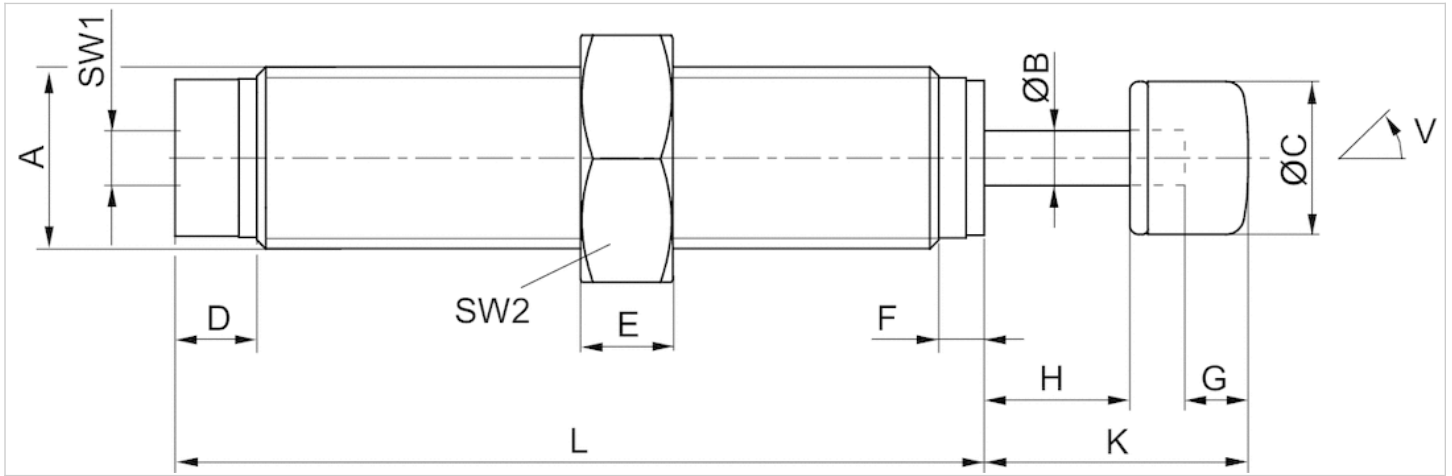
V = kąt przechylenia

Rozmiary

Numer materiałowy	Typ	Gwint mocujący	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K	L	SW1	SW2	W [°]	X
R412010286	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	3	2.5	3	5	11.5	30	5.5	11	3	3
R412010287	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	3	2.5	3	5	11.5	30	5.5	11	3	3

Rozmiary

Fig. 3



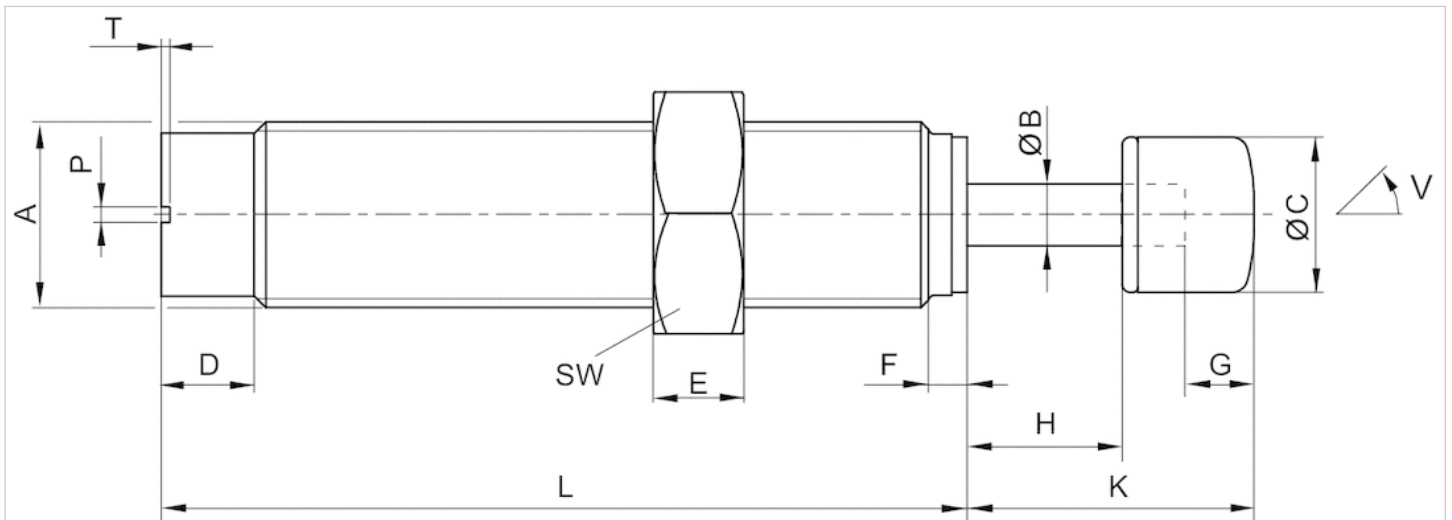
A = gwint mocujący
V = kąt przechylenia

Rozmiary

Numer materiałowy	Typ	Gwint mocujący	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K	L	SW1	SW2	W [°]
R412010288	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5	44.5	3	13	2
R412010289	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5	44.5	3	13	2
R412010290	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5	44.5	3	13	2

Rozmiary

Fig. 4



A = gwint mocujący
V = kąt przechylenia

Rozmiary

Numer materiałowy	Typ	Gwint mocujący	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K	L	P	T	SW	W [°]
R412010291	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5	52	1	0.6	14	2
R412010292	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5	52	1	0.6	14	2
R412010293	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5	52	1	0.6	14	2