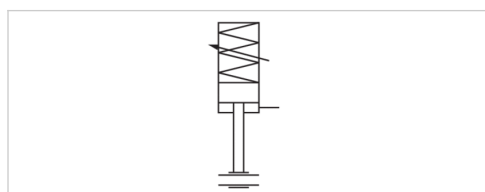


# Zespół ustalający położenie tłoka, Seria LU1

- Ø 32-100 mm

- Blokada: siła sprężyny regulowana, Luzowanie: sprężone powietrze



Funkcja	Zacisk z mimośrodem
Ciśnienie zwalnijące	2 ... 8 bar
Temperatura otoczenia min./max.	-20 ... 80 °C
Temperatura medium min./maks.	-20 ... 80 °C
Maks. wielkość cząstek	5 µm
Zawartość oleju w sprężonym powietrzu	0 ... 5 mg/m <sup>3</sup>
Ciężar	Patrz tabela u dołu

## Dane techniczne

Numer materiałowy	Śr. tłoka	Odpowiednia śr. tłoczyska	Przedłużenie tłoczyska	Króciec sprężonego powietrza
0821401130	32 32 mm	12 mm	79 mm	G 1/8
0821401131	40 40 mm	16 mm	81 mm	G 1/8
0821401132	50 63 mm	20 mm	100 mm	G 1/8
0821401133	80 100 mm	25 mm	140 mm	G 1/8

Numer materiałowy	Statyczna siła przytrzymująca	Ciężar
0821401130	840 N	1,75 kg
0821401131	1100 N	1,75 kg
0821401132	2700 N	3 kg
0821401133	5800 N	8,8 kg

Siła przytrzymująca przy 0 barach, Elementy mocujące LU3, LU4, LU5 potrzebne do montażu należy zamawiać osobno jako wyposażenie dodatkowe.

## Informacje Techniczne

**Uwaga:**

Zespół ustalający nie może być używany do następujących zastosowań:

- do blokowania dynamicznego
- w elementach zabezpieczających albo jako element zabezpieczający

Zespół ustalający można odblokować wyłącznie w przypadku niewystępowania siły.

**Uwaga:**

Minimalne ciśnienie zwalniające jest  $\geq$  ciśnieniu roboczemu cylindra!

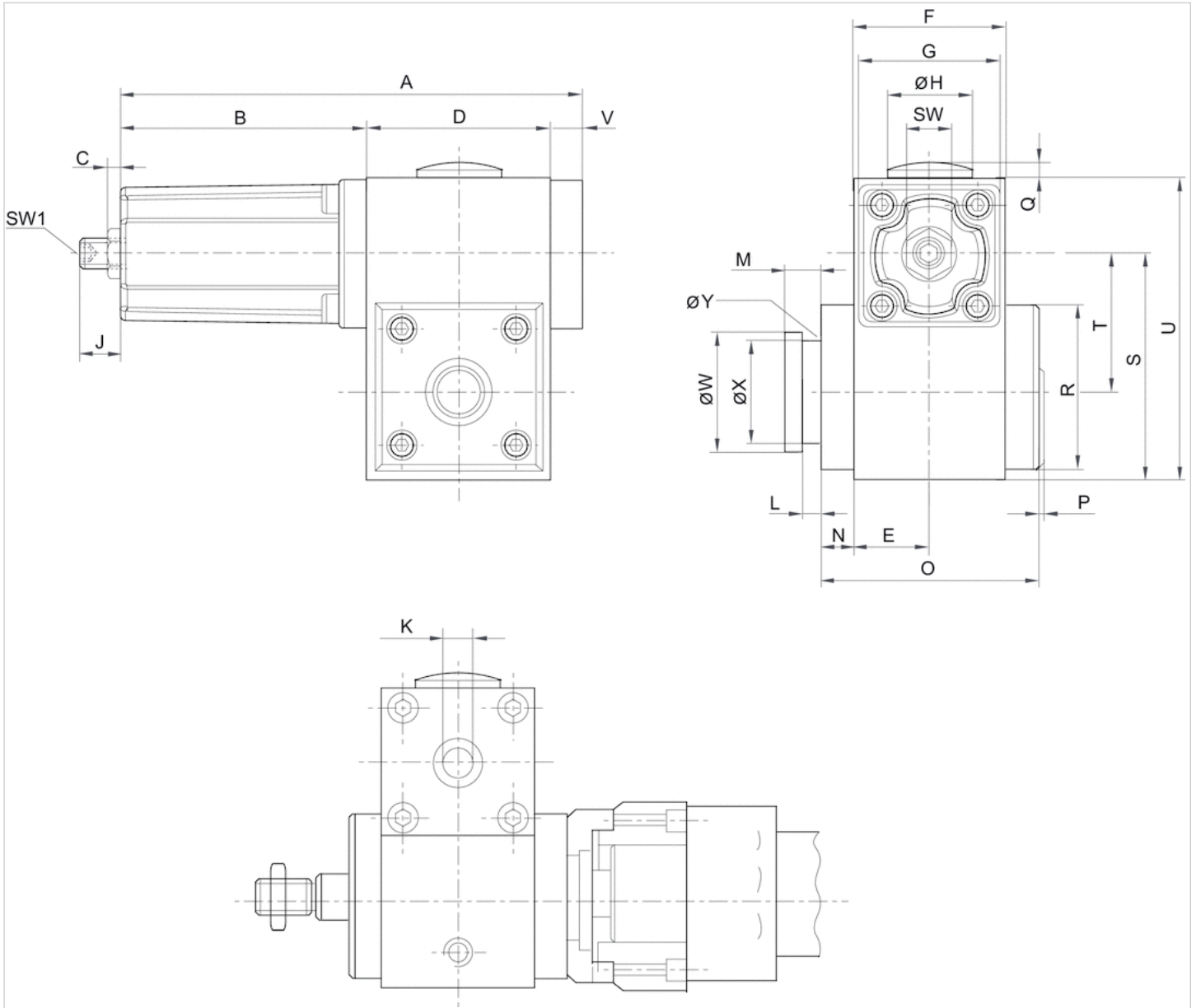
Siła przytrzymująca jest zależna od ustawionej siły sprężyny

## Informacje Techniczne

Materiał	
Obudowa	aluminium, anodowany
Pokrywa	odlew ciśnieniowy aluminiowy

## Rozmiary

### Rozmiary



## Rozmiary

Numer materiałowy	A	B	C	D	E	F	G	ØH	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	SW	SW1
0821401130	135	69	10	56	23	46	45	30	19	G 1/8	4.1	8	9	65	3	2.5	50	69	15	5
0821401131	135	69	10	56	23	46	45	30	18	G 1/8	5.1	10	9	65	3	2.5	50	69	15	5
0821401132	169	90	10	69	30	60	55	30	17	G 1/8	5.1	10	9	84	3	2.5	60	80	15	5
0821401133	208	98	16.7	100	40	80	65	37.5	15	G 1/8	8.1	16	13	118	3	2	90	119	24	8

T	U	V	ØW	ØX	ØY
41.9	92	10	29.9	24	3
40.5	92	10	39.9	30	3
48	111	10	39.9	30	3
72	155	10	54.9	40	5