



SIŁOWNIK OKRĄGŁY

Seria 435

G435AMSN0050SSC
Siłownik Ø25 mm 50 mm

- Do agresywnych i wilgotnych środowisk
- ISO 6432
- od Ø12 mm do Ø25 mm
- Skok siłownika od 25 mm do 160 mm
- Produkt wycofywany przez producenta. Dostępne są jego zamienniki z serii MNI/CSL-RD.



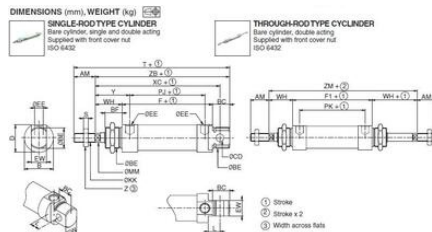
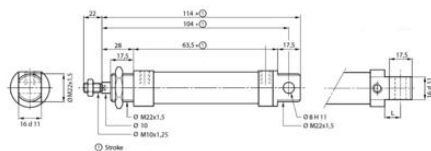
OPIS PRODUKTU

Cylinder dwustronnego działania do użytku w środowisku korozyjnym, np. w przemyśle chemicznym lub spożywczym.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Element magnetyczny	Tak
Funkcja	Dwustronnego działania, Nietłumione
Materiał cylindra	Stal nierdzewna 316L
Materiał dodatkowy	Stal nierdzewna
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal nierdzewna
Materiał sworznia/śruby	POM
Materiał tłoczyska	Stal nierdzewna
Materiał uszczelnienia tłoczyska	Witon
Materiał uszczelnienia tłoka	NBR
Materiał wewnętrznych części	Aluminium, POM
Max. ciśnienie	10 bar
Max. ciśnienie robocze (podwójne działanie)	10 bar
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. ciśnienie robocze (podwójne działanie)	0 bar

Min. temperatura pracy	-20 °C
Montaż	Niezależny
Podłączenie powietrza	G1/8
Skok	50 mm
Średnica tłoka	25 mm



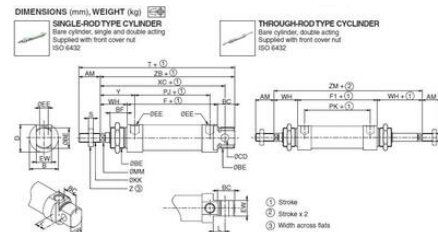
O	AM	B	BC	OBE	BF	CD	D	OEE	EW	F	FI	OKK	L	MM	PK	PK	S	T	WH	XC	Y		
8	12	16	12	M2t2t.25	12	4	19	D	M5	8	13	46	-	M4x7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
12	16	12	12	M2t2t.25	12	4	19	D	M5	8	13	46	-	M4x7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
12	16	19	14	M1x1t.5	14	8	11	15	M5	12	11	65	48.5	M1x1	9	6	34.5	34.5	3	100.2	22	75	29
16	19	14	14	M1x1t.5	14	8	11	15	M5	12	11	65	48.5	M1x1	9	6	34.5	34.5	3	107	22	82	28
20	20	17	17	M2x2t.1	17	25	6	18	M5	16	11	63	48.5	M1x1	25	12	8	47.9	47.9	125	94	94	94
25	20	20	17.5	M2x2t.15	17.5	8	11	15	28.5	6	11	65	48.5	M1x1	25	12	8	47.5	47.5	120	98	104	98

O	Z	ZB	ZM	weight	
				(4)	(5)
8	7	74	-	0.030	0.020
10	7	74	-	0.030	0.040
12	10	84.5	82.5	0.070	0.090
16	10	91	99	0.100	0.100
20	13	105	111.5	0.170	0.160
25	17	114	124.5	0.200	0.200

(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(5) Weight to be added per additional 100 mm length.

NOTE:

- Single and double acting Rod-In have the same dimensions.
- Use twice Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately



	O	A	M	B	BC	OBE	BF	CD	D	OEE	EW	F	F1	OKK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y			
8	12	16	12			M1x21.25	12	4	H9	15	MS	8	8	13	46	-	Max7.7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
10	12	16	12			M1x21.25	12	4	H9	15	MS	8	8	13	46	-	Max7.7	6	4	34	-	2	86	16	64	22
12	16	19	14			M1x15	14	6	H11	18	MS	12	11	43.5	44.5	0	4	34.5	34.5	3	100.3	22	75	29	79	
14	16	19	14			M1x15	14	6	H11	18	MS	12	11	43.5	44.5	0	4	34.5	34.5	3	107	22	82	29	80	
20	20	27	21	17.5	17.5	M1x15	17.5	10	H11	20	MS	16	15	61	62	8	47.2	47.2	9	156	94	126	126	126	126	
25	22	30	24	17.5	17.5	M2x15	17.5	8	H11	20	MS	16	15	61	62	8	47.2	47.2	9	156	94	126	126	126	126	

Q	Z	ZB	ZM	weight	
				(4)	(5)
8	7	74	-	0.030	0.020
10	7	74	-	0.030	0.040
12	10	84.5	82.5	0.070	0.090
16	10	91	99	0.100	0.100
20	13	105	111.5	0.170	0.160
25	17	114	124.5	0.200	0.200

(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(5) Weight to be added per additional 100 mm length.

NOTE:

- Single and double acting Rod-in have the same dimensions.
- Use twice Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately