



SIŁOWNIK OKRĄGLY

Seria 435

G435AMSN0025SSC
Siłownik Ø25 mm 25 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

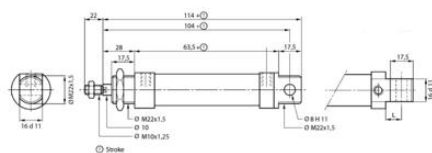
G1/8

Skok

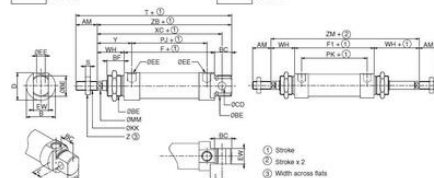
25 mm

Średnica tłoka

25 mm



DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, single and double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432

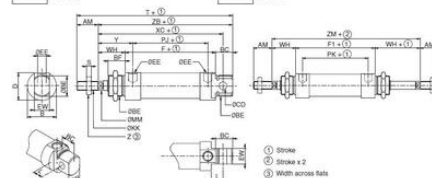


Ø	AM	B	BC	DEE	BF	OC	D	DEE	EW	F	F1	ØNK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y
8	12	16	12	M12x1.25	12	4	H 9	15	M5	8	13	46	M6x0.7	5	4	34	2	88	16	64	22
10	12	16	12	M12x1.25	12	4	H 9	15	M5	8	13	46	M6x0.7	5	4	34	2	88	16	64	22
12	16	18	14	M16x1.5	14	6	H 11	18	M5	12	11	58	M8x1	9	6	41.5	3	107	22	80	28.5
16	16	18	14	M16x1.5	14	6	H 11	18	M5	12	11	58	M8x1	9	6	41.5	3	107	22	80	28.5
20	20	27	17.5	M20x1.5	17.5	8	H 11	25	G 1/8	16	16	111	Ø8.5	105	10	125	24	136	28	104	36
25	22	30	17.5	M22x1.5	17.5	8	H 11	25	G 1/8	16	16	111	Ø8.5	105	10	125	24	136	28	104	36

Ø	Z	ZB	ZM	weight
8	7	74	-	0.028 (0.028)
10	7	74	-	0.030 (0.040)
12	10	82.5	82.5	0.070 (0.090)
16	10	91	91	0.100 (0.100)
20	13	105	111.5	0.170 (0.180)
25	17	114	124.5	0.200 (0.200)

(1) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(2) Weight to be added per additional 100 mm length.
NOTE:
- Single and double acting Rod-in have the same dimensions.
- Use below Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
Bare cylinder, single and double acting
Supplied with front cover nut
ISO 6432



Ø	AM	B	BC	DEE	BF	OC	D	DEE	EW	F	F1	ØNK	L	MM	PJ	PK	S	T	WH	XC	Y
8	12	16	12	M12x1.25	12	4	H 9	15	M5	8	13	46	M6x0.7	5	4	34	2	88	16	64	22
10	12	16	12	M12x1.25	12	4	H 9	15	M5	8	13	46	M6x0.7	5	4	34	2	88	16	64	22
12	16	18	14	M16x1.5	14	6	H 11	18	M5	12	11	58	M8x1	9	6	41.5	3	107	22	80	28.5
16	16	18	14	M16x1.5	14	6	H 11	18	M5	12	11	58	M8x1	9	6	41.5	3	107	22	80	28.5
20	20	27	17.5	M20x1.5	17.5	8	H 11	25	G 1/8	16	16	111	Ø8.5	105	10	125	24	136	28	104	36
25	22	30	17.5	M22x1.5	17.5	8	H 11	25	G 1/8	16	16	111	Ø8.5	105	10	125	24	136	28	104	36

Ø	Z	ZB	ZM	weight
8	7	74	-	0.028 (0.028)
10	7	74	-	0.030 (0.040)
12	10	82.5	82.5	0.070 (0.090)
16	10	91	91	0.100 (0.100)
20	13	105	111.5	0.170 (0.180)
25	17	114	124.5	0.200 (0.200)

(1) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(2) Weight to be added per additional 100 mm length.
NOTE:
- Single and double acting Rod-in have the same dimensions.
- Use below Nominal Stroke for Single Acting Rod Out.
- The mountings are always delivered separately