



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0250A00
Siłownik Ø200 mm 250 mm



- Solidny siłownik o długiej żywotności
- ISO 15552
- od Ø125 mm do Ø200 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 1000 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii TRB.

OPIS PRODUKTU

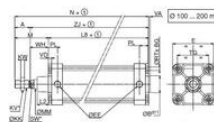
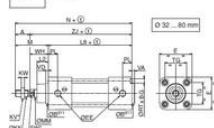
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie końcowe.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia tłoka	PUR
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	G3/4"
Skok	250 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

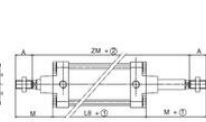
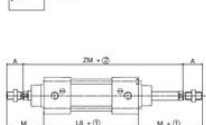
In-rod cylinder
ISO 15552Stroke
Stroke at 2

D	A	B	C	E	DEE	CKX	NV	KW	L	L1	M	MM	N	PL	OW	SW	TG	VA	VO	W	Z	ZM	WGT	WGT
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	24	32	18	54	16	20	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
50	27	40	20	60	18	24	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	48	24	72	20	28	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	54	28	84	24	32	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	66	34	108	28	40	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	81	40	135	34	50	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
160	60	100	48	162	40	60	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
200	72	126	58	198	48	72	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40

(D) Cylinder weight at 5 mm stroke.

(W) Weight to be added per additional 100 mm length.

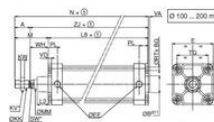
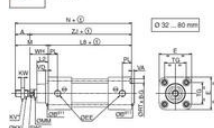
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552Stroke
Stroke at 2

D	A	B	C	E	DEE	CKX	NV	KW	L	L1	M	MM	N	PL	OW	SW	TG	VA	VO	W	Z	ZM	WGT	WGT
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	24	32	18	54	16	20	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
50	27	40	20	60	18	24	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	48	24	72	20	28	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	54	28	84	24	32	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	66	34	108	28	40	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	81	40	135	34	50	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
160	60	100	48	162	40	60	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
200	72	126	58	198	48	72	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552Stroke
Stroke at 2

D	A	B	C	E	DEE	CKX	NV	KW	L	L1	M	MM	N	PL	OW	SW	TG	VA	VO	W	Z	ZM	WGT	WGT
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	24	32	18	54	16	20	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
50	27	40	20	60	18	24	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	48	24	72	20	28	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	54	28	84	24	32	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	66	34	108	28	40	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	81	40	135	34	50	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
160	60	100	48	162	40	60	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
200	72	126	58	198	48	72	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40

(D) Cylinder weight at 5 mm stroke.

(W) Weight to be added per additional 100 mm length.