



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450AQSK0100A00
Siłownik Ø160 mm 100 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

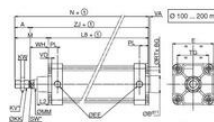
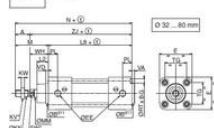
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie 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	100 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

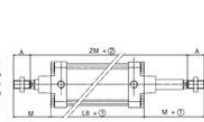
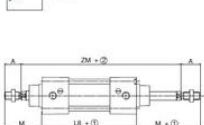
16-rod cylinder
ISO 15552Stroke
Stroke at 2

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
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	36	20	60	18	22	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	42	24	72	21	26	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	48	28	84	24	30	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	56	34	100	28	36	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	68	40	120	34	42	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
160	58	80	48	144	40	50	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
200	72	96	58	176	48	60	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.

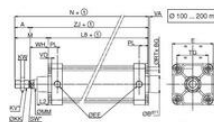
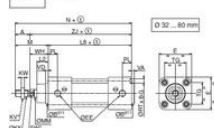
THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

16-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
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	36	20	60	18	22	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	42	24	72	21	26	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	48	28	84	24	30	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	56	34	100	28	36	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	68	40	120	34	42	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
160	58	80	48	144	40	50	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
200	72	96	58	176	48	60	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

16-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
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	36	20	60	18	22	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
63	32	42	24	72	21	26	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	48	28	84	24	30	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
100	42	56	34	100	28	36	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
125	50	68	40	120	34	42	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
160	58	80	48	144	40	50	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
200	72	96	58	176	48	60	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.