



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0050A00
Siłownik Ø200 mm 50 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

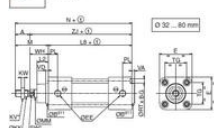
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

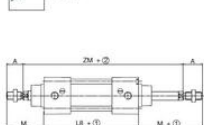
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	50 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

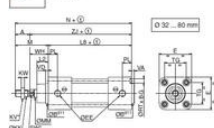
In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

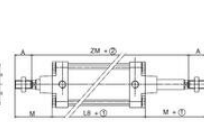
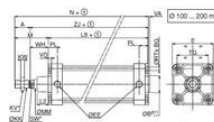
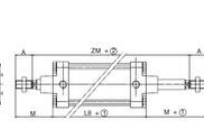
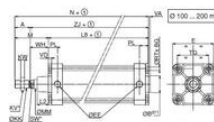
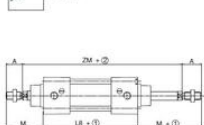
In-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

Stroke
Stroke at 2

Ø	A	B	C	E	DEE	CKX	KV	KW	L	L ₁	M	ØMM	N	PL	ØHT	SW	T ₀	V ₀	W ₀	Z	Z ₁	Z ₂	MWHT	W
32	22	35	16	48	15	18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	24	38	18	54	16	20	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
50	27	43	21	63	18	24	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
63	32	48	25	78	22	30	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	54	30	90	26	36	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
100	42	63	36	108	32	42	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
125	50	78	42	135	38	51	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
160	60	96	51	162	46	62	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
200	72	117	60	198	54	75	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41

(1) Cylinder weight at 5 mm stroke.

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

Stroke
Stroke at 2

Ø	A	B	C	E	DEE	CKX	KV	KW	L	L ₁	M	ØMM	N	PL	ØHT	SW	T ₀	V ₀	W ₀	Z	Z ₁	Z ₂	MWHT	W
32	22	35	16	48	15	18	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	24	38	18	54	16	20	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
50	27	43	21	63	18	24	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
63	32	48	25	78	22	30	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	36	54	30	90	26	36	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
100	42	63	36	108	32	42	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
125	50	78	42	135	38	51	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
160	60	96	51	162	46	62	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
200	72	117	60	198	54	75	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41

(1) Cylinder weight at 5 mm stroke.

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