



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0160A00
Siłownik Ø200 mm 160 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

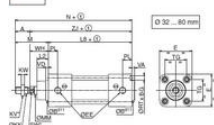
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

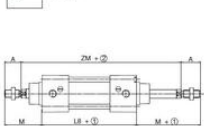
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	160 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

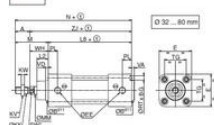
In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

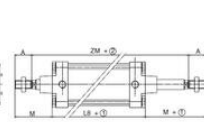
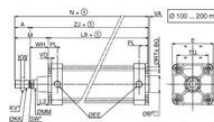
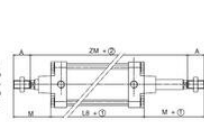
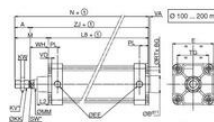
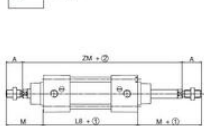
In-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

② Stroke at 2																								
Ø	A	B	C	E	DEE	DEK	KV	KV	L	M	Ø	N	PL	Ø	SW	T	V	W	Z	ZM	Wght	Ø		
32	32	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	13	88	12	142	14	M8	10	38.8	4	4	30	150	140	0.940	0.350
40	35	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	13	105	16	159	16	M8	13	39.4	4	4	30	150	160	0.940	0.350
50	40	40	18	60	18	22	M12x1.5	10	8	13	130	18	185	18	M8	17	40.5	4	4	30	150	180	1.000	0.500
63	45	45	18	70	20	25	M12x1.5	10	8	13	150	20	210	20	M8	17	40.5	4	4	30	150	190	1.000	0.500
80	50	55	20	80	22	28	M12x1.5	10	8	13	180	22	240	22	M8	17	40.5	4	4	30	150	220	1.000	0.500
100	55	65	22	90	25	32	M12x1.5	10	8	13	210	25	270	25	M8	17	40.5	4	4	30	150	250	1.000	0.500
125	60	75	25	100	28	36	M12x1.5	10	8	13	240	28	300	28	M8	17	40.5	4	4	30	150	280	1.000	0.500
160	65	85	28	110	32	40	M12x1.5	10	8	13	270	32	330	32	M8	17	40.5	4	4	30	150	310	1.000	0.500
200	70	95	32	120	36	45	M12x1.5	10	8	13	300	36	360	36	M8	17	40.5	4	4	30	150	340	1.000	0.500

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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

Ø	A	ØB	B	C	E	DEE	ØKK	KV	KW	L2	L8	M	ØMM	N	PL	ØT	SW	TG	V	VO	WH	Z	ZH	weight (16)
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	13	88	12	140	14	M8	10	38.8	4	4	30	150	140	0.940	0.350
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	13	105	16	159	16	M8	13	39.4	4	4	30	150	160	0.940	0.350
50	27	40	18	60	18	22	M12x1.5	10	8	13	130	18	185	18	M8	17	40.5	4	4	30	150	180	1.000	0.500
63	32	45	18	70	20	25	M12x1.5	10	8	13	150	20	210	20	M8	17	40.5	4	4	30	150	190	1.000	0.500
80	40	55	20	80	22	28	M12x1.5	10	8	13	180	22	240	22	M8	17	40.5	4	4	30	150	220	1.000	0.500
100	45	65	22	90	25	32	M12x1.5	10	8	13	210	25	270	25	M8	17	40.5	4	4	30	150	250	1.000	0.500
125	50	75	25	100	28	36	M12x1.5	10	8	13	240	28	300	28	M8	17	40.5	4	4	30	150	280	1.000	0.500
160	55	85	28	110	32	40	M12x1.5	10	8	13	270	32	330	32	M8	17	40.5	4	4	30	150	310	1.000	0.500
200	60	95	32	120	36	45	M12x1.5	10	8	13	300	36	360	36	M8	17	40.5	4	4	30	150	340	1.000	0.500

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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