



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0630A00
Siłownik Ø200 mm 630 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

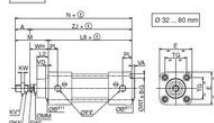
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

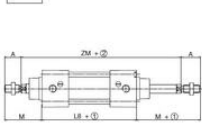
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	630 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

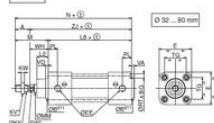
In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

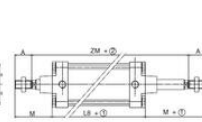
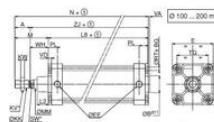
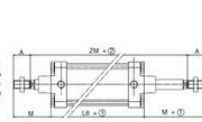
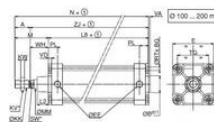
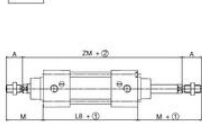
In-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

D	A	OD ¹	BC	E	OEE	ONK	KV	KW	L	L1	M	MM	N	PL	OT	SW	T	VA	VO	W	Z	ZM	WGT	(E)	
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	4	4	30	150	140	0.940	0.350
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	4	4	30	150	140	0.940	0.350
50	27	40	18	60	18	22	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
63	32	45	18	72	20	25	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
80	36	50	20	84	22	28	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
100	40	55	22	96	25	32	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
125	45	60	25	108	28	36	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
160	50	65	28	120	32	40	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510
200	55	70	32	132	36	45	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16.5	M8	17	45	4	4	37	145	160	1.200	0.510

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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

D	A	OS	B	C	E	DEE	ONK	KV	KW	L	L1	M	MM	N	PL	OW	SW	T	VA	VO	W	Z	ZM	WGT	WGT	
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	16	5	17	94	54	12	142	14	M6	13	32.5	8.3	4	4	26	120	150	0.940	0.325
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	16	5	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	8.3	4	4	30	120	150	0.940	0.350
50	27	40	18	60	18	22	M12x1.5	16	5	20	110	60	18	165	16.5	M6	13	40	8.3	4	4	33	120	150	0.940	0.375
63	32	45	18	72	20	25	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540
80	36	50	20	84	22	28	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540
100	40	55	22	96	25	32	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540
125	45	60	25	108	28	36	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540
160	50	65	28	120	32	40	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540
200	55	70	32	132	36	45	M12x1.5	16	5	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	8.3	4	4	37	150	150	1.000	0.540

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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