



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0900A00
Siłownik Ø200 mm 900 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

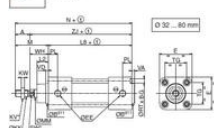
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

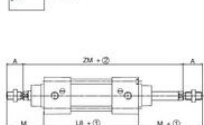
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	900 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

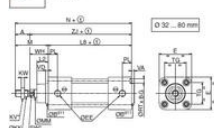
In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

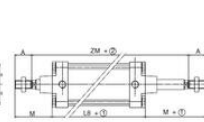
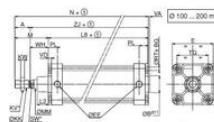
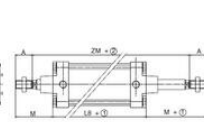
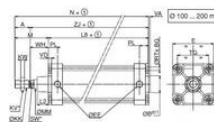
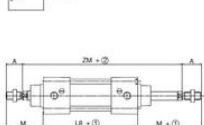
In-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

Stroke at Z1																									Stroke at Z2									
Ø	A	B	C	E	DEE	OKK	KV	KV	L	M	M	N	PL	PL	Ø	SW	T	V	W	Z	ZM	W	Ø											
32	32	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	32	30	16	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	32	30	16	60	18	22	M12x1.5	10	8	13	105	18	159	18	M8	17	44.5	4	4	30	150	160	1.200	0.500										
63	32	30	16	78	20	25	M12x1.5	10	8	13	121	20	190	17	M8	17	56.5	4	4	37	150	190	1.500	0.540										
80	40	55	17	96	25	30	M12x1.5	10	10	15	130	25	214	16.5	M10	22	72.4	4	4	40	174	200	2.840	0.840										
100	40	55	17	115	30	35	M12x1.5	10	10	15	130	30	229	21	M10	22	89.4	4	4	51	180	240	3.675	1.180										
125	54	60	24	140	35	40	M12x1.5	10	15	20	130	35	279	28	M12	27	110.5	4	4	60	200	280	6.860	1.960										
160	72	65	29	180	40	45	M12x1.5	10	18	24	150	40	332	35.5	M16	36	140.4	4	4	80	260	340	12.830	2.100										
200	72	75	29	200	45	50	M12x1.5	10	18	24	150	45	347	36	M16	36	175.4	4	4	80	260	340	12.830	2.100										

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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

Ø	A	ØB	SG	E	DEE	ØKK	KV	KW	L2	L8	M	ØMM	N	PL	ØT	SW	TG	V	W	ØH	Z	ZH	weight (16)	
32	22	35	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	38	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	105	18	159	18	M8	17	44.5	4	4	30	150	160	1.200	0.500
63	32	45	18	78	20	25	M12x1.5	10	8	13	121	20	190	17	M8	17	56.5	4	4	37	150	190	1.500	0.540
80	40	55	17	96	25	30	M12x1.5	10	10	15	130	25	214	16.5	M10	22	72.4	4	4	40	174	200	2.840	0.840
100	40	55	17	115	30	35	M12x1.5	10	10	15	130	30	229	21	M10	22	89.4	4	4	51	180	240	3.675	1.180
125	54	60	24	140	35	40	M12x1.5	10	15	20	130	35	279	28	M12	27	110.5	4	4	60	200	280	6.860	1.960
160	72	65	29	180	40	45	M12x1.5	10	18	24	150	40	332	35.5	M16	36	140.4	4	4	80	260	340	12.830	2.100
200	72	75	29	200	45	50	M12x1.5	10	18	24	150	45	347	36	M16	36	175.4	4	4	80	260	340	12.830	2.100

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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