



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450ARSK0320A00
Siłownik Ø200 mm 320 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

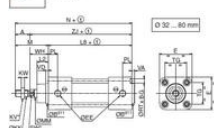
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

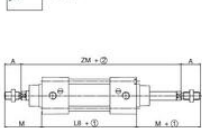
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	320 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

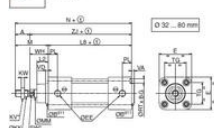
In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

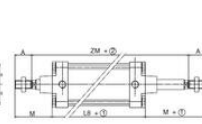
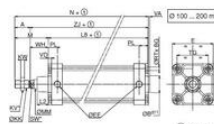
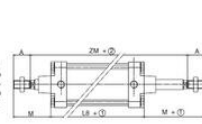
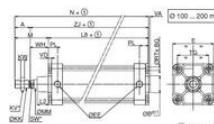
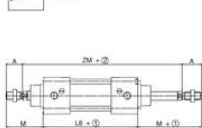
In-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

In-rod cylinder
ISO 15552

Stroke at 2																								
Ø	A	B	C	E	DEE	DNK	NV	K	V	L	M	Ø	N	PL	Ø	SW	T	W	VO	M	Z	ZM	W	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	140	10	840	12,355	2,235
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	140	10	840	12,355	2,235
50	27	40	18	60	18	22	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
63	32	45	18	70	20	25	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
80	40	55	18	80	22	28	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
100	45	65	18	90	25	32	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
125	50	75	18	100	28	36	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
160	60	90	18	120	32	40	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515
200	70	110	18	140	36	45	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	2,515

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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

Stroke																								
Stroke #1												Stroke #2												
Ø	A	B	C	E	DEE	CKK	NV	K	L	M	Ø	N	PL	Ø	SW	T	W	VO	W	Z	ZM	W	Ø	
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	140	10	840	12,355	
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	140	10	840	12,355	
50	27	40	18	60	18	22	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
63	32	45	18	70	20	25	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
80	40	55	18	80	22	28	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
100	45	65	18	90	25	32	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
125	50	75	18	100	28	36	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
160	60	90	18	120	32	40	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	
200	70	110	18	140	36	45	M12x1.5	10	8	24	120	60	20	175	16,5	M8	17	45	140	160	15	1,000	15,515	

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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