



SIŁOWNIK SKRĘCANY SZPILKAMI

Seria 450

G450AQSK0800A00
Siłownik Ø160 mm 800 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

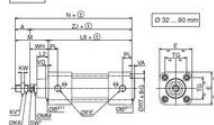
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

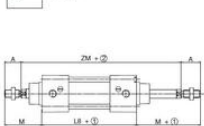
Funkcja	Dwustronnego działania, Tłumienie pneumatyczne
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	Aluminium
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia 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	800 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

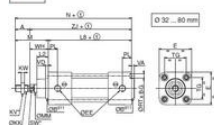
16-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

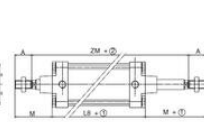
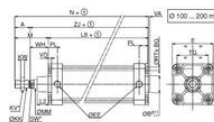
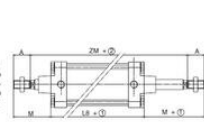
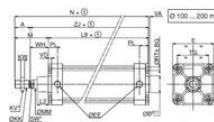
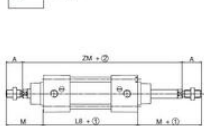
16-rod cylinder
ISO 15552

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

16-rod cylinder
ISO 15552

THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

16-rod cylinder
ISO 15552

Ø	A	B	C	E	DE	DK	N	K	L	M	N	PL	Q	R	T	V	W	Z	ZM	Weight
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
50	27	40	18	60	16	22	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
63	32	45	18	72	18	25	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
80	40	55	18	90	18	30	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
100	40	55	17	115	18	30	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
125	50	70	18	140	18	35	M20x1.5	30	10	35.5	130	91	25	229	21	M10	22	89	170	1.500
160	60	85	18	170	18	40	M20x1.5	30	10	35.5	130	91	25	229	21	M10	22	89	170	1.500
200	70	100	18	210	18	45	M24x1.5	36	12	42	150	110	30	279	25	M12	27	110	200	2.100
250	80	120	18	250	18	50	M24x1.5	36	12	42	150	110	30	279	25	M12	27	110	200	2.100

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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

Ø	A	B	C	E	DE	DK	N	K	L	M	N	PL	Q	R	T	V	W	Z	ZM	Weight
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
32	22	30	16	48	15	18	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
40	24	35	18	54	16	20	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
50	27	40	18	60	16	22	M12x1.25	10	8	19	105	54	16	159	16	M6	13	38	130	1.500
63	32	45	18	72	18	25	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
80	40	55	18	90	18	30	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
100	40	55	17	115	18	30	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	190	17	M8	17	56.5	150	1.500
125	50	70	18	140	18	35	M20x1.5	30	10	35.5	130	91	25	229	21	M10	22	89	170	1.500
160	60	85	18	170	18	40	M20x1.5	30	10	35.5	130	91	25	229	21	M10	22	89	170	1.500
200	70	100	18	210	18	45	M24x1.5	36	12	42	150	110	30	279	25	M12	27	110	200	2.100
250	80	120	18	250	18	50	M24x1.5	36	12	42	150	110	30	279	25	M12	27	110	200	2.100

(1) Stroke at 5 mm stroke.

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