

CYLINDER PROFILOWANY

Seria 453

G453A3SK0050A00
Siłownik Ø32 mm 50 mm**ASCO**TM

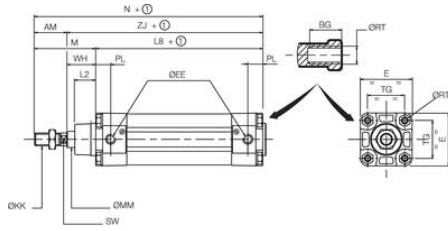
- Nowa konstrukcja z tłumieniem pneumatycznym
- ISO 15552
- od Ø32 mm do Ø100 mm
- Skok siłownika od 5 mm do 2000 mm
- Produkt wycofany przez producenta. Dostępne są zamienniki z serii PRA.

OPIS PRODUKTU

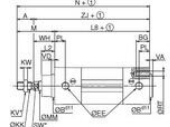
Siłownik dwustronnego działania zgodny z normą ISO 15552, która zastępuje on poprzednie standardy ISO i VDMA. Oznacza to, że siłowniki te zastępują wcześniejsze produkty, jeśli mają tę samą średnicę tłoka i długość skoku. Cylindry mają standardowo tłok magnetyczny i regulowane pneumatyczne tłumienie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

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

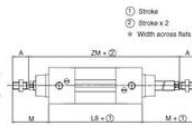
Funkcja	Dwustronnego działania, Nietłumione
Materiał dodatkowy	Aluminium
Materiał nakrętki na tłoczysku	Stal ocynkowana
Materiał obudowy	Aluminium anodowane
Materiał sworznia/śruby	POM
Materiał tłoczyska	Hartowana stal chromowana
Materiał uszczelnienia tłoczyska	PUR
Materiał uszczelnienia tłoka	PUR
Materiał 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	G1/8
Skok	50 mm



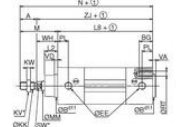
DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
 Bare cylinder
 ISO 15552



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER
 Bare cylinder
 ISO 15552



DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER
 Bare cylinder
 ISO 15552



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER
 Bare cylinder
 ISO 15552

D	A	log ₁₁	E	OEE	okk	KV	KW	L2	LB	M	OMM	N	PL	ORT	SW	TG	VA	VD	VH	ZJ	ZM	WPS1		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
32	32	30	18	48	05118	M10x1,25	16	5	17	84	48	12	142	14	M8	13	32,5	4	4	26	150	146	0,49	0,0029
40	24	30	18	64	05118	M12x1,25	18	6	19	105	24	16	150	16	M8	13	32,5	4	4	26	150	150	0,78	0,0027
50	28	40	18	68	0514	M12x1,25	24	8	24	100	28	20	175	18,8	M8	17	48,5	4	4	37	143	180	1,00	0,0083
63	32	48	18	78	0338	M12x1,25	24	8	24	121	32	20	190	19	M8	17	51,5	4	4	37	158	195	1,30	0,0087
80	40	60	17	88	0338	M12x1,25	30	10	30	128	40	25	214	18,8	M10	22	75	4	4	46	174	225	2,38	0,0088
100	40	68	17	110	0512	M12x1,25	30	10	35	138	51	25	220	19,5	M10	22	89	4	4	51	189	242	3,45	0,0099

(1) Through connection 01
 (2) Cylinder weight at 0 mm stroke
 (3) Weight to be added per additional mm length

D	A	log ₁₁	E	OEE	okk	KV	KW	L2	LB	M	OMM	N	PL	ORT	SW	TG	VA	VD	VH	ZJ	ZM	WPS1		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
32	32	30	18	48	05118	M10x1,25	16	5	17	84	48	12	142	14	M8	13	32,5	4	4	26	150	146	0,49	0,0029
40	24	30	18	64	05118	M12x1,25	18	6	19	105	24	16	150	16	M8	13	32,5	4	4	26	150	150	0,78	0,0027
50	28	40	18	68	0514	M12x1,25	24	8	24	100	28	20	175	18,8	M8	17	48,5	4	4	37	143	180	1,00	0,0083
63	32	48	18	78	0338	M12x1,25	24	8	24	121	32	20	190	19	M8	17	51,5	4	4	37	158	195	1,30	0,0087
80	40	60	17	88	0338	M12x1,25	30	10	30	128	40	25	214	18,8	M10	22	75	4	4	46	174	225	2,38	0,0088
100	40	68	17	110	0512	M12x1,25	30	10	35	138	51	25	220	19,5	M10	22	89	4	4	51	189	242	3,45	0,0099

(1) Through connection 01
 (2) Cylinder weight at 0 mm stroke
 (3) Weight to be added per additional mm length