



PNEUMATICKÉ VÁLCE G453

Série G453

G453A8SK0050A00

Pneumatický válec ISO 15552, Ø80, 50 mm

- ISO 15552
- Ø32mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 2 000mm
- Jedno nebo dvojčinné



POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Matice pístnice	Pozinkovaná ocel
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G3/8
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	80 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vnitřní píst	POM
Zdvih	50 mm



Q	A	OB11	BG	OEE	CHK	KV	KW	L2	L8	M	OMM	N	PL	QRT	SW	TG	VA	VO	WH	ZJ	ZM	weight		
(m)																	(min)				(g)			
30	32	16	66	64	OB11-25	16	5	17	94	14	12	140	14	54	10	30.25	44	26	120	146		0.990029		
40	24	35	16	64	G114	M12n-25	18	5	19	105	54	16	159	15	56	13	38	30	135	165		0.78	0.037	
50	32	40	16	66	G114	M16n-5	24	8	24	106	69	20	175	18	58	12	46.5	43	4	137	143		1.00	0.0053
60	32	45	16	78	G318	M16n-5	24	8	24	121	69	20	190	19	58	17	56.5	43	4	137	158		1.35	0.057
80	40	45	17	93	G318	M20n-5	30	10	33	128	86	25	214	16.5	51	20	72	41	4	46	174	220	2.56	0.0098
100	40	55	17	116	G312	M20n-5	30	10	35	135	138	91	225	229	19.5	21	89	41	5	181	249	3.46	0.0096	

(3) Thread connections G have standard thread according to ISO 16093.
(4) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(5) Weight to be added per additional mm length.