



PNEUMATICKÉ VÁLCE G450

Série G450

G450APSK0050A00

Pneumatický válec Ø125 mm, 50 mm

- ISO 15552
- Ø125mm až 200mm
- Zdvih 5mm až 100mm
- Jedno nebo dvojčinné



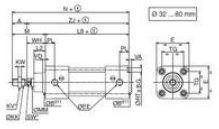
POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

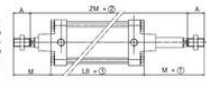
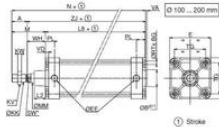
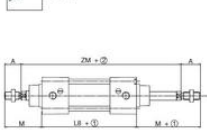
Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Pneumatické tlumení
Materiál čela	Hliník
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Matice pístnice	Pozinkovaná ocel
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	G1/2
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	125 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vnitřní píst	Hliník
Zdvih	50 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

SINGLE-ROD TYPE CYLINDER



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER



Ø	A	DB	SG	E	DEE	DK	KV	KW	L2	L8	M	DMM	N	PL	OR	TG	VR	WH	ZJ	ZM	Weight	IG
32	30	16	40	G1/8	M12x1.25	16	11	17	14	18	12	14	16	10	32.3	4	4	30	155	1.60	0.590	
40	35	16	54	G1/4	M12x1.25	18	6	19	105	54	16	105	16	M6	13	38	4	4	30	155	1.60	0.590
50	40	16	64	G1/4	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	121	17	M8	17	56.5	4	4	37	145	1.80	0.590
63	45	16	79	G3/8	M16x1.5	24	8	24	121	69	20	121	17	M8	17	56.5	4	4	37	155	1.90	0.640
80	45	17	96	G3/8	M20x1.5	30	10	30	126	86	25	126	14	M10	22	72	4	4	46	174	2.00	0.690
100	45	17	115	G1/2	M20x1.5	30	10	30	126	86	25	126	14	M10	22	72	4	4	51	195	2.40	0.830
125	54	24	140	G1/2	M20x1.5	41	13.5	40	180	116	30	180	16	M12	27	110	4	4	60	225	2.90	1.000
160	72	32	160	G1/2	M20x1.5	51	18	50	180	116	40	180	16	M12	27	110	4	4	80	240	3.40	1.200
200	72	32	160	G1/2	M20x1.5	51	18	50	180	116	40	180	16	M12	27	110	4	4	80	240	3.40	1.200

(1) Stroke at 2

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

(3) Cylinder weight at 0 mm stroke.