



## PNEUMATICKÉ VÁLCE G450

Série G450

G450APSK0050A00

Pneumatiký válec Ø125 mm, 50 mm

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



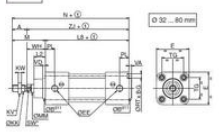
### POPIS PRODUKTU

### SPECIFIKACE

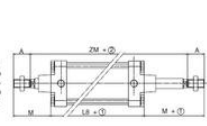
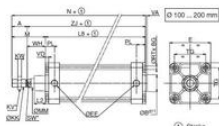
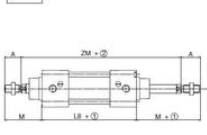
Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Pneumatické tlumení
Materiál čela	Hliník
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Matice pístnice	Pozinkovaná ocel
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Pochromovaná kalená ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní 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**



Stroke 1  
Stroke 2

Ø	A	DB	BG	E	DEE	ØDK	KV	KW	L2	L	M	ØMM	N	PL	ØRT	ØT	TG	VA	VB	WN	ZJ	ZM	Ø1	Ø2	weight
32	30	16	40	10	10	M10x1.25	16	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	0.500
40	35	18	54	14	14	M12x1.25	18	20	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	0.840
50	40	18	66	14	14	M16x1.5	24	28	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	1.200
63	45	18	78	16	16	M18x1.5	24	28	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	1.500
80	48	18	90	16	16	M20x1.5	30	36	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2.000
100	48	18	110	16	16	M22x1.5	30	36	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	2.500
125	54	24	140	18	18	M24x1.5	40	48	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	3.500
160	72	30	180	20	20	M28x1.5	50	60	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	5.000
200	78	30	220	20	20	M32x1.5	55	66	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	7.000

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