



PNEUMATICKÉ VÁLCE G450

Série G450

G450ARSK0100A00

Pneumatický válec Ø200 mm, 100 mm

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



POPIS PRODUKTU

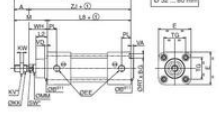
SPECIFIKACE

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	G3/4
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	200 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vnitřní píst	Hliník
Zdvih	100 mm

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

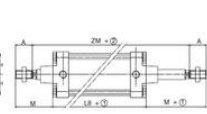
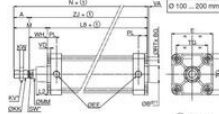
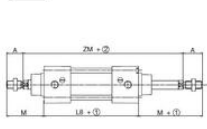
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

Tap-rod cylinder
ISO 15552



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

Tap-rod cylinder
ISO 15552



Ø	A	DBP	BG	E	DEE	ØDK	KV	KW	L2	L3	M	ØMM	N	PL	ØRT	SW	TG	VA	VD	WH	ZJ	ZM	Weight
(mm)																(N)			(mm)				(kg)
32	22	30	16	40	51.4	M12x1.25	16	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
40	24	35	18	54	51.4	M12x1.25	18	20	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
50	28	40	20	66	51.4	M16x1.5	20	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
63	32	45	24	78	51.4	M16x1.5	24	28	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
80	36	50	28	90	51.4	M20x1.5	28	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
100	40	55	32	102	51.4	M20x1.5	32	36	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
125	45	60	36	114	51.4	M24x1.5	36	40	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
160	50	65	40	126	51.4	M24x1.5	40	45	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
200	55	70	45	138	51.4	M24x1.5	45	50	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

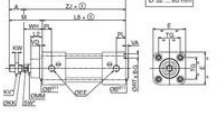
(1) Stroke
(2) Stroke x1/2

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

DIMENSIONS (mm), WEIGHT (kg)

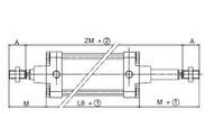
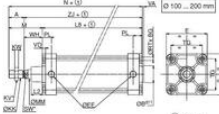
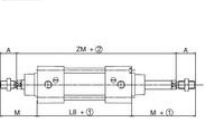
SINGLE-ROD TYPE CYLINDER

Tap-rod cylinder
ISO 15552



THROUGH-ROD TYPE CYLINDER

Tap-rod cylinder
ISO 15552



Ø	A	DBP	BG	E	DEE	ØDK	KV	KW	L2	L3	M	ØMM	N	PL	ØRT	SW	TG	VA	VD	WH	ZJ	ZM	Weight
(mm)																(N)			(mm)				(kg)
32	22	30	16	40	51.4	M12x1.25	16	18	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
40	24	35	18	54	51.4	M12x1.25	18	20	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
50	28	40	20	66	51.4	M16x1.5	20	24	23	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
63	32	45	24	78	51.4	M16x1.5	24	28	27	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
80	36	50	28	90	51.4	M20x1.5	28	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
100	40	55	32	102	51.4	M20x1.5	32	36	35	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
125	45	60	36	114	51.4	M24x1.5	36	40	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
160	50	65	40	126	51.4	M24x1.5	40	45	44	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
200	55	70	45	138	51.4	M24x1.5	45	50	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50

(1) Stroke
(2) Stroke x1/2

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