Dopyt

PNEUMATICKÉ VALCE

Séria G449

G449AL4G0005A00
Pneumatický válec G449 Ø20 5 mm

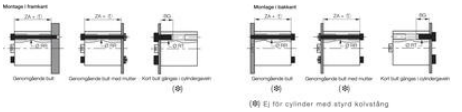


- ISO 21287
- Ø20mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 100mm
- Jedno alebo dvojčinné

POPIS PRODUKTU

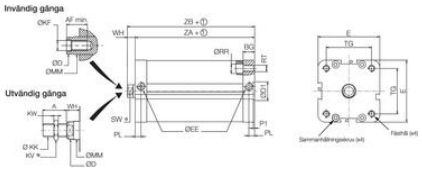
ŠPECIFIKÁCIA

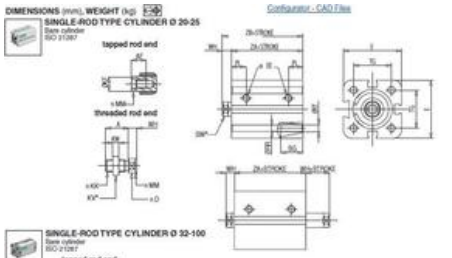
Druh montáže	Nezávislý
Funkcia	Dvojčinný, Neprerušené
Materiál čela	Hliník
Materiál pružiny	Nerezová oceľ
Materiál tela	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Piestnica	Nerezová oceľ
Pracovný tlak dvojčinný max.	10 bar
Pracovný tlak dvojčinný min.	0 bar
Prevádzková teplota max.	70 °C
Prevádzková teplota min.	-20 °C
Priemer piestu	20 mm
Pripojenie pre pilotný vzduch	M5
Tesnenie piestnice	PUR
Tesnenie piestu	PUR
Vnútorné diely	Hliník, POM
Vodiaca lišta	Nerezová oceľ
Zdvih	5 mm

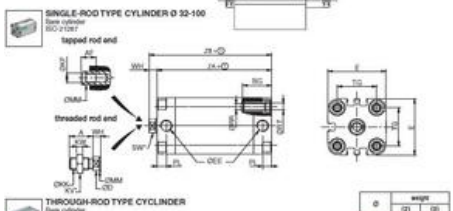


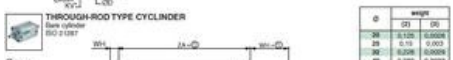
(⊕)

(⊕) Ej för cylinder med styrd kolvstång





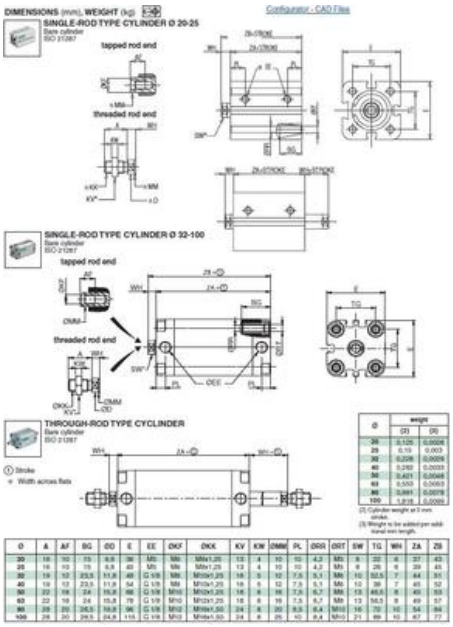




Ø	weight	
	(1)	(2)
20	0,125	0,0026
25	0,19	0,003
32	0,236	0,0039
40	0,292	0,0033
50	0,421	0,0046
63	0,553	0,0053
80	0,991	0,0078
100	1,618	0,0099

(1) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(2) Weight to be added per additional mm length.

Ø	A	AF	BG	ØD	E	EE	ØKF	ØKK	KV	KW	ØMM	PL	ØRR	ØRT	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	16	10	15	8,8	36	M5	M6	M6x1,25	13	4	10	10	4,2	M5	8	22	4	37	43
25	16	10	15	8,8	40	M5	M6	M6x1,25	13	4	10	10	4,2	M5	8	26	5	39	45
32	16	12	23,5	11,8	46	G 1/8	M6	M10x1,25	16	5	12	7,5	5,1	M6	10	32,5	7	44	51
40	16	12	23,5	11,8	54	G 1/8	M8	M10x1,25	16	5	12	7,5	5,1	M6	10	39	7	45	52
50	22	16	24	15,8	66	G 1/8	M10	M12x1,25	18	6	16	7,5	6,7	M8	13	46,5	8	49	59
63	22	16	24	15,8	78	G 1/8	M10	M12x1,25	18	6	16	7,5	6,7	M8	13	56,5	8	49	57
80	28	20	26,5	19,8	96	G 1/8	M12	M16x1,50	24	8	20	8,5	8,4	M10	16	70	10	54	64
100	28	20	29,5	24,8	115	G 1/8	M12	M16x1,50	24	8	25	10	8,4	M10	21	89	10	67	77



Ø	weight	
	(1)	(2)
20	0,125	0,0026
25	0,19	0,003
32	0,236	0,0039
40	0,292	0,0033
50	0,421	0,0046
63	0,553	0,0053
80	0,991	0,0078
100	1,618	0,0099

(1) Cylinder weight at 0 mm stroke.
(2) Weight to be added per additional mm length.

Ø	A	AF	BG	ØD	E	EE	ØKF	ØKK	KV	KW	ØMM	PL	ØRR	ØRT	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	16	10	15	8,8	36	M5	M6	M6x1,25	13	4	10	10	4,2	M5	8	22	4	37	43
25	16	10	15	8,8	40	M5	M6	M6x1,25	13	4	10	10	4,2	M5	8	26	5	39	45
32	16	12	23,5	11,8	46	G 1/8	M6	M10x1,25	16	5	12	7,5	5,1	M6	10	32,5	7	44	51
40	16	12	23,5	11,8	54	G 1/8	M8	M10x1,25	16	5	12	7,5	5,1	M6	10	39	7	45	52
50	22	16	24	15,8	66	G 1/8	M10	M12x1,25	18	6	16	7,5	6,7	M8	13	46,5	8	49	59
63	22	16	24	15,8	78	G 1/8	M10	M12x1,25	18	6	16	7,5	6,7	M8	13	56,5	8	49	57
80	28	20	26,5	19,8	96	G 1/8	M12	M16x1,50	24	8	20	8,5	8,4	M10	16	70	10	54	64
100	28	30	29,5	24,8	115	G 1/8	M12	M16x1,50	24	8	25	10	8,4	M10	21	89	10	67	77