



## PNEUMATICKÉ VÁLCE G449

Série G449

G449AL4G0005A00

Pneumatický válec G449 Ø20 5 mm

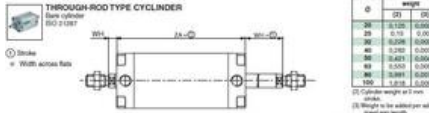
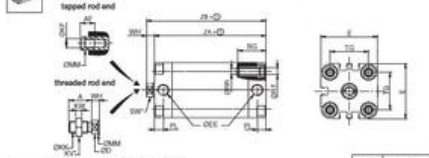
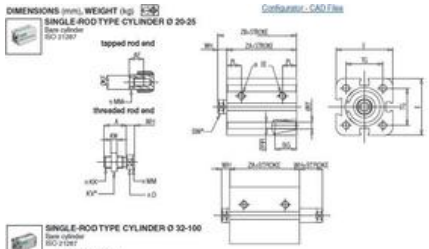
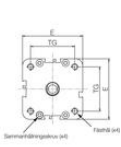
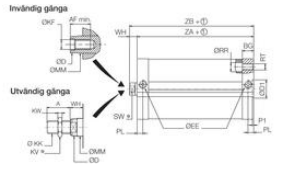
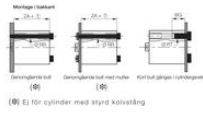
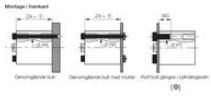
- ISO 21287
- Ø20mm až 100mm
- Zdvih 5mm až 100mm
- Jedno nebo dvojčinné



### POPIS PRODUKTU

### SPECIFIKACE

Druh montáže	Nezávislý
Funkce 1	Dvoučinný, Nepřerušeno
Materiál čela	Hliník
Materiál pružiny	Nerez ocel
Materiál těla	Eloxovaný hliník
Max. dovolený tlak	10 bar
Pístnice	Nerez ocel
Pracovní tlak dvoučinný max.	10 bar
Pracovní tlak dvoučinný min.	0 bar
Připojení pro pilotní vzduch	M5
Provozní teplota max.	70 °C
Provozní teplota min.	-20 °C
Průměr pístu	20 mm
Těsnění pístnice	PUR
Těsnění pístu	PUR
Vnitřní díly	Hliník, POM
Vodící lišta	Nerez ocel



Ø	weight
(D)	(D)
20	0.120 0.0000
25	0.13 0.003
32	0.208 0.0006
40	0.282 0.0033
50	0.423 0.0046
63	0.553 0.0063
80	0.849 0.0076
100	1.218 0.0092

Ø	A	AF	BG	ED	E	EE	DKF	DKK	KV	KW	DMM	PL	DRR	DRT	DOR	DOST	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	18	100	15	8.8	30	M8	M8	M8x1.25	13	4	10	10	4.2	M8	8	20	8	20	45		
25	18	100	15	8.8	30	M8	M8	M8x1.25	13	4	10	10	4.2	M8	8	20	8	20	45		
32	19	100	22.5	11.8	40	G 1/8	M8	M8x1.25	18	5	12	7.8	5.5	M8	10	32.4	8	40	50		
40	19	100	22.5	11.8	40	G 1/8	M8	M8x1.25	18	5	12	7.8	5.5	M8	10	32.4	8	40	50		
50	22	118	24	15.8	40	G 1/8	M10	M10x1.25	18	6	14	7.8	6.2	M10	13	48.4	8	40	50		
63	22	118	24	15.8	40	G 1/8	M10	M10x1.25	18	6	14	7.8	6.2	M10	13	48.4	8	40	50		
80	28	130	34.5	18.8	50	G 1/8	M12	M12x1.50	24	8	20	8.8	8.4	M12	16	70	10	54	64		
100	28	130	34.5	18.8	50	G 1/8	M12	M12x1.50	24	8	20	8.8	8.4	M12	16	70	10	54	64		

Ø Stroke  
 \* With across flut  
 (1) Cylinder weight at 5 mm wall thickness  
 (2) Weight in the standard port with rod end seal length