



## KOMPAKTCYLINDER, STYRD KOLVSTÅNG - UTGÅENDE

Serie 449

G449AL4G0005A00  
Kompaktcylinder G449 Ø20 5 mm

- Ersätts av Aventics CCI
- Utgående
- Se ersättare



### PRODUKTBESKRIVNING

Vår kompaktcylinder uppfyller ISO-standarden som bestämmer både hålbild och inbyggnadsmått för denna cylindertyp. Den har som namnet antyder små inbyggnadsmått och lämpar sig utmärkt i de flesta applikationer.

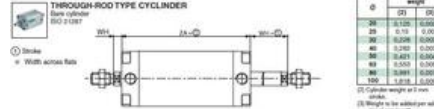
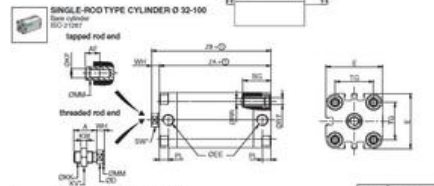
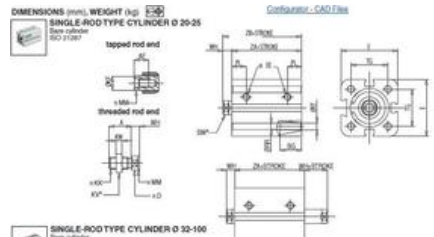
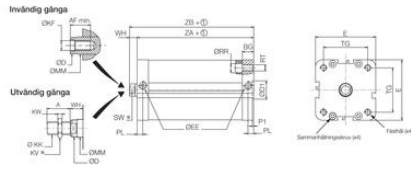
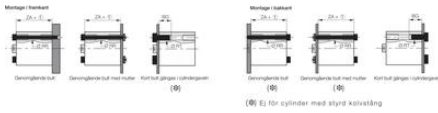
Cylindrarna har släta ytor för enkel rengöring och har T-spår på tre sidor för flexibelt montage av cylindergivare.

Cylinderröret har samma profil som vår VDMA-cylinder. Därmed kan likadana givare användas för båda cylindertyperna. Givarna är måttanpassade så att inga adaptrar behöver användas. En list kan monteras i spåret för att hålla givarkabeln på plats och den skyddar också mot smuts.

### TEKNISK DATA

Anslutning luft	M5
Arbetstryck dubbelverkande max	10 bar
Arbetstryck dubbelverkande min	0 bar
Funktion	Dubbelverkande, Odämpad
Kolv diameter	20 mm
Material Fjäder	Rostfritt stål
Material Gavlar	Aluminium
Material Hus	Anodiserad aluminium
Material Interna delar	Aluminium, POM
Material Kolvstång	Rostfritt stål
Material Kolvstångstättning	PUR
Material Kolv tätning	PUR
Material Styrskena	Rostfritt stål
Media	Tryckluft och neutralgaser

<b>Montering</b>	Ingen
<b>Slaglångd</b>	5 mm
<b>Standarder</b>	ISO21287
<b>Temperaturområde från</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde till</b>	70 °C
<b>Tryck max</b>	10 bar



D	A	AF	BL	DL	E	EE	ENK	ENK1	KV	KW	MM	PL	DRR	DRR1	SW	TG	WH	ZA	ZB
20	18	100	15	8,8	36	MM	M24x25	13	4	10	15	4,2	M8	8	22	8	21	43	
25	18	100	15	8,8	40	MM	M24x25	13	4	10	15	4,2	M8	8	25	8	23	45	
25	19	100	20,5	11,8	40	G 1/8	M24x25	18	5	12	17,5	5,5	M8	10	22,5	7	14	50	
40	19	120	23,5	13,8	44	G 1/8	M24x25	18	5	12	17,5	5,5	M8	12	26	7	14	52	
40	22	140	24	15,8	48	G 1/8	M24x25	18	6	14	17,5	5,5	M8	13	45,5	8	15	53	
63	22	140	24	15,8	75	G 1/8	M24x25	18	6	14	17,5	5,5	M8	13	142,5	9	17	57	
80	28	200	34,5	18,8	96	G 1/8	M24x25	24	8	20	25,5	6,4	M10	16	170	10	18	58	
100	28	200	34,5	18,8	115	G 1/8	M24x25	24	8	20	25,5	6,4	M10	17	180	10	18	57	