



## RUNDCYLINDER I ROSTFRITT STÅL

### Serie 431

#### G431 Rundcylinder i rostfritt stål

- Ø 32 till 80mm
- Max slaglängd 1000mm
- ISO 6431
- Hög byggkvalitet för extrema miljöer



#### PRODUKTBESKRIVNING

Serie 431 är en nyframtagen serie hos Asco som håller en väldigt hög byggkvalitet. Alla metallkomponenter är helt i rostfritt stål. Dessa luftcylindrar gör sig utmärkt i extrema miljöer där livslängd och funktion är kritiskt.

Som option så har Asco tagit fram en adapter med en avskrapningsring i PTFE. Denna monterar man på luftcylindern för att skrapa rent kolvstången, men även för att förhindra smuts från att åka in i cylindern.

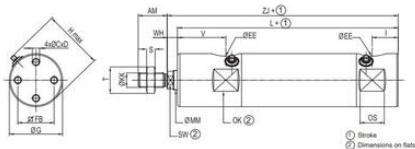
För mer teknisk information och priser, kontakta vår avdelning Tryck & Flöde:

Eldar Karat  
Produktansvarig, Pneumatik  
075 24 24 223  
eldar.karat@oemautomatic.se

#### TEKNISK DATA

<b>Arbetsstryck dubbelverkande max</b>	10 bar
<b>Arbetsstryck dubbelverkande min</b>	0 bar
<b>Funktion</b>	Dubbelverkande, Pneumatisk dämpning
<b>Material Avskrapningstätning</b>	FPM
<b>Material Cylinderrör</b>	Rostfritt stål 304
<b>Material Gavlar</b>	Rostfritt stål 304
<b>Material Kolv</b>	Aluminium, POM

Material Kolvstång	Rosfritt stål 316L
Material Kolvstångsmutter	Rosfritt stål 316L
Material Kolvstångstätning	FPM
Material Kolvtätning	PUR
Media	Tryckluft och neutrala gaser
Montering	Oberoende
Standarder	ISO6431
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde media från	-20 °C
Temperaturområde media till	80 °C
Temperaturområde till	80 °C



D	AM	C	D	ØEE	FB	G	H	I	ØKK	L	MM	OK	OS	S	SW	T	V	WH	ZJ
32	M5	7	G1/8	23	36	44	90	13.2	M10x1.25	113.3	32	33	16.5	5	10	17	36	8	123.5
40	M5	8	G1/4	30	44	50.45	115	15	M12x1.25	135.5	36	35	18	6	10	19	40	8.5	141
50	M6	8	G1/4	39	54	62.45	119	15	M16x1.5	135	20	30	19	8	17	24	44.5	13	148
63	M6	8	G3/8	49	68	76.45	125	15	M16x1.5	151	20	30	19	8	17	24	44	13	164
80	M10	8.5	G3/8	64	86	94.65	155.5	16.4	M20x1.5	164	25	35	24	10	21	30	51	15.5	179.5