

## RUNDSYLINDER I RUSTFRITT STÅL

Serie 431

G431

Rundsylinder i rustfritt stål

- Høy kvalitet for ekstreme miljøer
- ISO 6431
- Ø32mm til 80mm
- Slaglengde 25m til 100mm



### PRODUKTBESKRIVELSE

Asco sin sylinder serie 431 er en nyutviklet serie som holder høy kvalitet. Alle komponentene er i 304/316L.

Disse luftsylinderne egner seg utmerket i ekstreme miljøer der livslengde og funksjon er kritisk.

Som opsjon så kan Asco levere en adapter med en avskraperring i PTFE. Denne monterer man på luftsylinderen for å skrape ren stempestangen for å forhindre at smuss og skitt blir dratt inn i sylinderen.

## TEKNISKE DATA

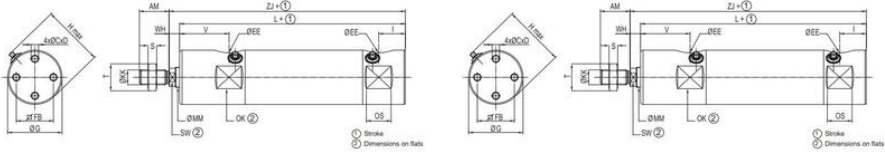
### GENERELL DATA

<b>Materiale sylinderør</b>	SS304
<b>Materiale stempelstang</b>	SS316L
<b>Materiale stempelstangmutter</b>	SS316L
<b>Materiale Stempelstangskrape</b>	FPM
<b>Materiale stempelstangtetning</b>	FPM
<b>Materiale stempeltetning</b>	PUR
<b>Materiale gavler</b>	SS304
<b>Materiale stempel</b>	Aluminium, POM
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde til</b>	80 °C
<b>Funksjon</b>	Dobbeltvirkende, Pneumatisk demping
<b>Montering</b>	Uavhengig
<b>Arbeidstrykk dobbeltvirkende maks.</b>	10 bar

Arbeidstrykk dobbeltvirkende min. 0 bar

Mediatemperatur fra -20 °C

Mediatemperatur til 80 °C



D	AM	C	D	DEE	FB	G	H	I	OKK	L	MM	OK	OS	S	SW	T	V	WH	Zj
30	22	M6	7	G1/8	25	36	44.70	17.5	M10x1.25	110.5	12	33	16.5	5	10	17	34	8	123.5
40	24	M6	8	G1/4	30	44	52.40	19.5	M12x1.25	130.5	16	40	20	8	18	20	40	8.5	141
50	30	M8	8	G1/4	39	54	62.45	19	M16x1.5	135	20	50	19	8	17	24	44.5	13	148
63	35	M8	8	G3/8	49	68	76.45	22.5	M16x1.5	155	20	64	24	8	17	24	44	13	164
80	45	M10	8.5	G3/8	64	86	94.60	25.5	M20x1.5	164	25	82	24	10	21	30	51	15.5	179.5

D	AM	C	D	DEE	FB	G	H	I	OKK	L	MM	OK	OS	S	SW	T	V	WH	Zj
30	22	M6	7	G1/8	25	36	44.70	17.5	M10x1.25	110.5	12	33	16.5	5	10	17	34	8	123.5
40	24	M6	8	G1/4	30	44	52.40	19.5	M12x1.25	130.5	16	40	20	8	18	20	40	8.5	141
50	30	M8	8	G1/4	39	54	62.45	19	M16x1.5	135	20	50	19	8	17	24	44.5	13	148
63	35	M8	8	G3/8	49	68	76.45	22.5	M16x1.5	155	20	64	24	8	17	24	44	13	164
80	45	M10	8.5	G3/8	64	86	94.60	25.5	M20x1.5	164	25	82	24	10	21	30	51	15.5	179.5