



AMG Pneumatische aandrijving Serie: SAF Type: 7971 Aluminium Enkelwerkend, veersluitend



Enkelwerkende pneumatische draaicilinder voor de bediening van kogelkranen, vlinderkleppen en plugkranen.

Alle versies zijn met uitzondering van de positie indicator vrij van uitwendig bewegende delen. Hierdoor zijn deze actuators veilig in gebruik, makkelijk te installeren en vrijwel onderhoudsvrij.

Het geanodiseerde aluminium huis is hoog corrosiebestendig.

Door het compacte rack and pinion principe en de toepassing van aluminium onderdelen zijn deze actuators licht in gewicht en nemen weinig ruimte in beslag.

Door nauwkeurig bewerkte onderdelen en interne geleiding van de zuigers, behalen deze draaicilinders lange standtijden en zijn zij uitermate geschikt voor zwaardere toepassingen.

Toepassing:

Algemene en zwaardere proces industrie.

Kenmerken

Serie: SAF

Type: 7971

Overbrenging: Kwartslag

Werkingprincipe: Enkelwerkend, veersluitend

Norm topflens: ISO 5211

As opname: Dubbel vierkant

Materiaal behuizing: Aluminium

Oppervlaktebescherming behuizing: Geanodiseerd

Materiaal deksel: Aluminium geanodiseerd

Materiaal spindel: Roestvaststaal (RVS)

Materiaal bouten: Roestvaststaal (RVS)

Aansluiting topflens: NAMUR (VDI/VDE 3845)

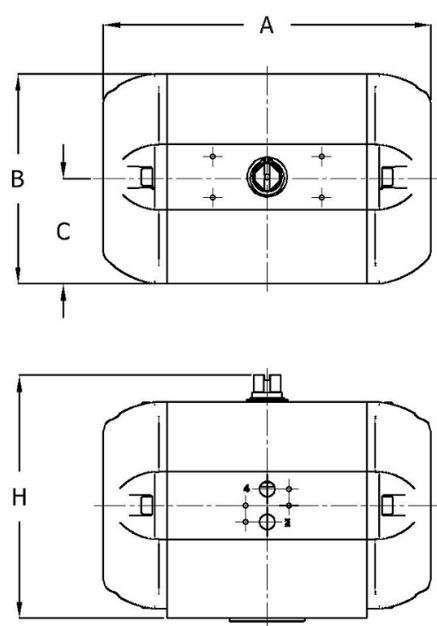
Met mechanische standaardwijzer: Ja

Puck voor sensor: Nee

Norm aansluiting luchttoevoer: NAMUR (VDI/VDE 3845)

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie



Maattabel:

Typecodering aandrijving	A	B	C	H	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
SAF05	142	69	37	74	0.9
SAF10	138	96	51	114.5	1.9
SAF15	198	116	61	131	3.5
SAF20	207.5	134	70	152.5	5
SAF25	235	154.5	79	179	8.5
SAF30	346	174	87	194	13.5
SAF33	365	204	102	222	18.5
SAF35	382	218	109	237	26
SAF40	430	268	134	286	37.5
SAF42	570	288	144	316	48.5
SAF43	649	288	144	316	86
SAF45	695	330	165	367	102
SAF50	817	390	195	419	190

Model	Montageflens	Montageflens 2	Afmetingen vierkant	Moment enkelwerkend begin lucht 6 bar	Moment enkelwerkend eind lucht 6 bar	Moment enkelwerkend begin veer 6 bar	Moment enkelwerkend eind veer 6 bar	Veren pakket bij 6bar stuurdruk	Afstand bevestiging- sgaten	Artikel
			mm	Nm	Nm	Nm	Nm			
SAF05	F03	F05	11	10.1	5.6	9.5	5	S2	50x20	12725677
SAF10	F05	F07	14	21.3	13.5	19.5	11.7	S12	80x30	12725678
SAF15	F05	F07	14	48.5	31	44	26.5	S12	80x30	13036994
SAF20	F05	F07	17	69.9	44.7	63.3	38.1	S12	80x30	12725680
SAF25	F07	F10	17	132.5	84.5	120.5	72.5	S12	80x30	12725681
SAF30	F07	F10	22	195	124	178	107	S12	80x30	12725682
SAF33	F10	F12	27	358	229	326	197	S12	80x30	12725683
SAF35	F10	F12	27	475	304	432	261	S12	80x30	12725684
SAF40	F10	F14	36	723	456	665	398	S12	80x30	12725685
SAF42	F10	F14	36	1153	734	1055	636	S12	80x30	12725686
SAF43	F16		46	1492	1017	1368	893	S12	80x30	12725687
SAF45	F16		46	1923	1224	1756	1057	S12	130x30	12725688
SAF50	F25		55	3390	2157	3099	1866	S12	130x30	12725689

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.