



AMG Pneumatische aandrijving Serie: SAD Type: 7972 Aluminium Dubbelwerkend



Dubbelwerkende 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 draaicylinders lange standtijden en zijn zij uitermate geschikt voor zwaardere toepassingen.

Toepassing:

Algemene en zwaardere proces industrie.

Kenmerken

Serie: SAD

Type: 7972

Overbrenging: Kwartslag

Weringsprincipe: Dubbelwerkend

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

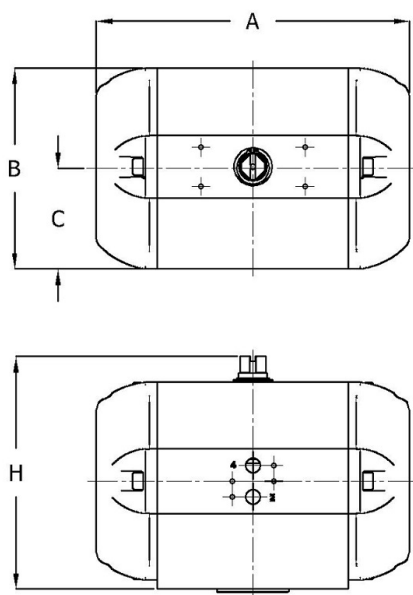
Puck voor sensor: Nee

Norm aansluiting luchttoevoer: NAMUR (VDI/VDE 3845)

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie

Maattabel:



Model	A mm	B mm	C mm	H mm	Gewicht kg
SAD05	84	69	37	74	0.7
SAD10	138	96	51	114.5	1.8
SAD15	150	116	61	131	2.8
SAD20	157	134	70	152.5	4
SAD25	191	154.5	79	179	6
SAD33	253	204	102	222	13.5
SAD35	284	218	109	237	18.5
SAD42	375	288	144	316	34
SAD43	463	288	144	316	58
SAD45	475	330	165	337	75
SAD50	567	390	195	419	126

Model	Montageflens	Montageflens 2	Afmetingen vierkant mm	Moment dubbelwerk- end 6 bar Nm	Afstand bevestiging- sgaten	Hoogte as mm	Diepte vierkant mm	Luchttoevoer aansluiting	Gewicht kg	Artikel
SAD05	F03	F05	11	15.1	50x20	11	13	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	0.7	12725669
SAD10	F05	F07	14	33	80x30	20	16	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	1.8	11268501
SAD15	F05	F07	14	75	80x30	20	16	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	2.8	13030388
SAD20	F05	F07	17	108	80x30	20	20	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	4	11268663
SAD25	F07	F10	17	205	80x30	20	20	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	6	13389252
SAD33	F10	F12	27	555	80x30	20	30	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	13.5	12725671
SAD35	F10	F12	27	736	80x30	20	30	1/4" [8] binnendraad [BSPP]	18.5	13037005
SAD42	F10	F14	36	1789	80x30	20	40	1/2" [12]	34	11268670
SAD43	F16		46	2385	80x30	20	50	1/2" [12]	58	12725674
SAD45	F16		55	2980	130x30	30	50	1/2" [12]	75	12725675
SAD50	F25		55	5256	130x30	30	60	1/2" [12]	126	12725676

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.