Partnership. With Guarantee.

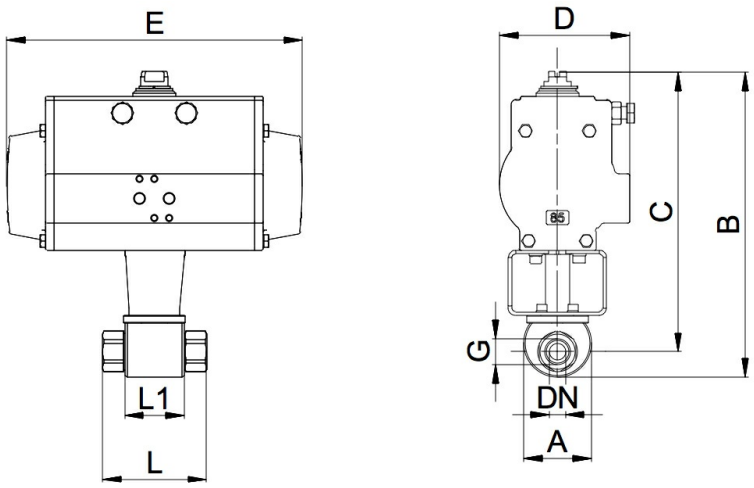
Kuglehaner af rustfrit stål med trykluft-drejedrev Serie BAH1-...-SSKV og BAK1-...-SSKV



Konstruktionstype	Aktuator: stempelaktuator med 2 modløbende stempler, elastisk tætning, aktuator i alle detaljer i overensstemmelse med ISO 5211 hhv. efter NAMUR-anbefalinger, Endpositioner på begge sider justerbare +/-5°
Tilslutning	G1/8"...G1" iht. ISO228/1
Materialer Standardudførelse	Aktuator: Hårdanodiseret aluminium, Tandhjul stål forniklet, Stempelføring POM, Tætninger NBR Kugleventil: Hus og kugle rustfrit stål 1.4571, Tætninger PEEK/FKM
Funktion	kan leveres i dobbeltvirkende eller enkeltvirkende Udførelse
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Styremedium	filtreret og oliesmurt eller uoliesmurt trykluft
Anvendelsesområde	gasformige og flydende medier, der ikke angriber de anvendte materialer
Medietemperatur	-20...+100°C
Omgivelsestemperatur	-20...+85°C
Styretryk	5,5-8bar, Tilpasning til lavere styretryk mulig på forespørgsel
Driftstryk	0bar til Driftstryk i henhold til tabellen
Specialudførelse	Tandhjul i rustfrit stål, ATEX, Omgivelsestemperaturer fra -40°C...+85°C, hhv. -20°C...+150°C på forespørgsel
Tilbehør	opbygget manuelt, pneumatisk eller elektrisk styreventil elektrisk endestillingsfeedback, Positionsregulator i I/P- eller P/P-udførelse Regulering af koblingshastigheden
Bestillingsbemærkning	Angiv venligst ved bestilling også styretryk, driftsmedium, driftstryk og driftstemperatur.
Anvendelsesbemærkning	Tryk- og temperaturangivelserne er maksimumværdier for normale betingelser, for smørende eller ikke-affedtende medier. Især affedtende medier reducerer de angivne værdier og øger det nødvendige drejningsmoment. For disse særlige tilfælde anbefaler vi forudgående forespørgsel. Ved valg af armatur skal det laveste styretryk, der forekommer i anlægget, lægges til grund.

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimensioner



Kuglehaner med dobbeltvirkende drejedrev til væsker

Tilslutning G	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar] til 85°C	A	B	C	D	E	L	L1	Aktuatortype	Vægt [ca. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-001-SSKV-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-002-SSKV-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAH1-003-SSKV-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BAH1-004-SSKV-D0
G3/4"	20	400	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BAH1-005-SSKV-D0
G1"	24	400	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,2	BAH1-006-SSKV-D0

Kuglehaner med enkeltvirkende drevaktuator til væsker

Tilslutning G	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aktuatortype	Vægt [ca. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-001-SSKV-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-002-SSKV-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAH1-003-SSKV-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BAH1-004-SSKV-S0
G3/4"	20	400	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BAH1-005-SSKV-S0
G1"	24	400	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BAH1-006-SSKV-S0

Enkeltvirkende aktuatorer leveres, medmindre andet er bestilt, fjederkraftlukkende (NC).

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Kuglehaner med dobbeltvirkende drejedrev til neutrale gasser

Tilslutning G	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aktuatortype	Vægt [ca. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-001-SSKV-D0
G1/4"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-002-SSKV-D0
G3/8"	10	400	50	210	192	81	164	73	43,2	PAD063	2,5	BAK1-003-SSKV-D0
G1/2"	13	400	55	214	194	81	164	85	48,2	PAD063	2,7	BAK1-004-SSKV-D0
G3/4"	20	250	70	244	217	81	164	96	62,2	PAD063	4,6	BAK1-005-SSKV-D0
G1"	24	250	75	265	236	95	210	113	66,2	PAD075	5,3	BAK1-006-SSKV-D0

Kuglehaner med enkeltvirkende drevaktuator til neutrale gasser

Tilslutning G	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aktuatortype	Vægt [ca. kg]	Type
G1/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-001-SSKV-S0
G1/4"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-002-SSKV-S0
G3/8"	10	400	50	242	224	106	241	73	43,2	PAS0855	5,6	BAK1-003-SSKV-S0
G1/2"	13	400	55	246	225	106	241	85	48,2	PAS0855	5,8	BAK1-004-SSKV-S0
G3/4"	20	250	70	289	262	123	275	96	62,2	PAS1005	8,9	BAK1-005-SSKV-S0
G1"	24	250	75	293	264	123	275	113	66,2	PAS1005	9,4	BAK1-006-SSKV-S0
Enkeltvirkende aktuatorer leveres, medmindre andet er bestilt, fjederkraftlukkende (NC).												

Illustrationer er ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG