Partnership. With Guarantee.

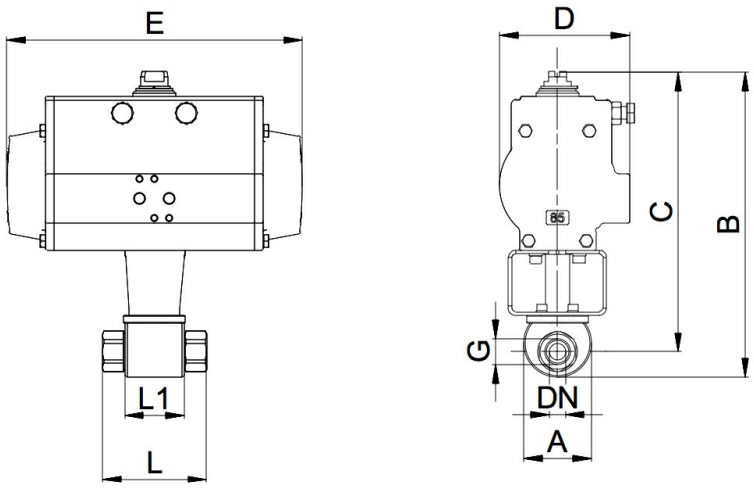
Valvole a sfera in acciaio inox con attuatore rotativo pneumatico
Serie BAH1-...-SSKV e BAK1-...-SSKV



Tipo di costruzione	Attuatore: attuatore a pistoni con 2 pistoni contrapposti, tenuta elastica, attuatore in tutti i dettagli conforme a ISO 5211 e secondo le raccomandazioni NAMUR, Finecorsa su entrambi i lati regolabili +/-5°
Connessione	G1/8"...G1" secondo ISO228/1
Materiali Versione standard	Azionamento: Alluminio anodizzato duro, Pignone in acciaio nichelato, Guida pistone POM, Guarnizioni NBR Valvola a sfera: Corpo e sfera in acciaio inox 1.4571, Guarnizioni PEEK/FKM
Funzione	disponibile in doppio effetto oppure a semplice effetto Versione
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Mezzo di comando	aria compressa filtrata e lubrificata o non lubrificata
Campo di impiego	mezzi gassosi e liquidi che non aggrediscono i materiali utilizzati
Temperatura del fluido	-20...+100°C
Temperatura ambiente	-20...+85°C
Pressione di pilotaggio	5,5-8bar, Adattamento a pressioni di comando inferiori possibile su richiesta
Pressione di esercizio	0bar fino a Pressione di esercizio secondo tabella
Versione speciale	Pignone in acciaio inox, ATEX, Temperature ambiente da -40°C...+85°C, ovvero -20°C...+150°C su richiesta
Accessori	valvola di comando manuale, pneumatica o elettrica assemblata segnalazione elettrica di finecorsa, Regolatore di posizione in versione I/P o P/P Regolazione della velocità di commutazione
Nota d'ordine	Si prega di indicare inoltre al momento dell'ordine la pressione di pilotaggio, il fluido di esercizio, la pressione di esercizio e la temperatura di esercizio.
Nota applicativa	I valori di pressione e temperatura sono valori massimi per condizioni normali, per fluidi lubrificanti o non sgrassanti. In particolare i fluidi sgrassanti riducono i valori indicati e aumentano la coppia necessaria. Per questi casi speciali consigliamo di richiedere preventivamente informazioni. Per la scelta della valvola è determinante la pressione di comando minima presente nell'impianto.

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

Dimensioni



Valvole a sfera con attuatore rotativo a doppio effetto per liquidi

Connessione G	Diametro nominale DN[mm]	pressione di esercizio max. [bar] fino a 85°C	A	B	C	D	E	L	L1	Tipo di azionamento	Peso [circa kg]	Tipo
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

Valvole a sfera con attuatore rotativo a semplice effetto per liquidi

Connessione G	Diametro nominale DN[mm]	pressione di esercizio max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tipo di azionamento	Peso [circa kg]	Tipo
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

Gli attuatori a semplice effetto, se non diversamente ordinato, vengono forniti con chiusura a molla (NC).

© STASTO Automation KG

Valvole a sfera con attuatore rotativo a doppio effetto per gas neutri

Connessione G	Diametro nominale DN[mm]	pressione di esercizio max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tipo di azionamento	Peso [circa kg]	Tipo
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

Valvole a sfera con attuatore rotativo a semplice effetto per gas neutri

Connessione G	Diametro nominale DN[mm]	pressione di esercizio max. [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Tipo di azionamento	Peso [circa kg]	Tipo
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

Gli attuatori a semplice effetto, se non diversamente ordinato, vengono forniti con chiusura a molla (NC).

Immagini non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

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