Partnership. With Guarantee.

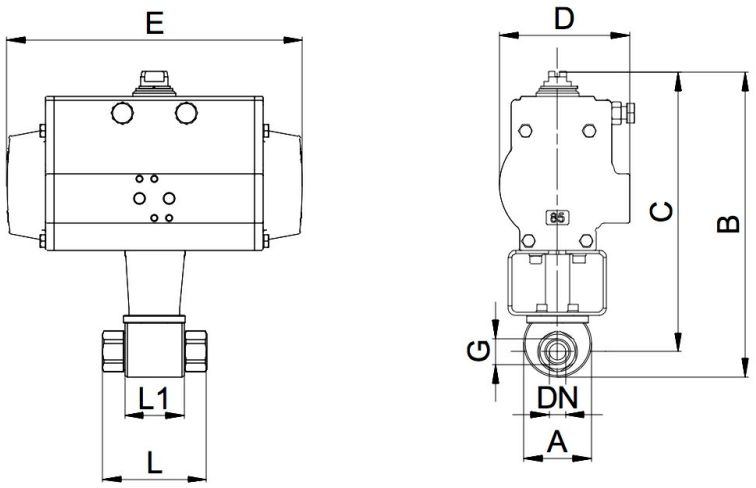
Kogelkranen van roestvast staal met perslucht-draaiaandrijving
Serie BAH1-...-SSKV en BAK1-...-SSKV



Constructie	Aandrijving: zuigeraandrijving met 2 tegengesteld werkende zuigers, afdichting elastisch, aandrijving in alle details conform ISO 5211 resp. volgens NAMUR-aanbevelingen, Eindposities aan beide zijden +/-5° instelbaar
Aansluiting	G1/8"...G1" volgens ISO228/1
Materialen Standaarduitvoering	Aandrijving: Aluminium hardgeanodiseerd, Tandwiel staal vernikkeld, Zuigergeleiding POM, Afdichtingen NBR Kogelkraan: Huis en kogel roestvast staal 1.4571, Afdichtingen PEEK/FKM
Functie	leverbaar in dubbelwerkend of enkelwerkend Uitvoering
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingstelsel
Inbouwpositie	willekeurig
Stuurlucht	gefilterde en geoliede of ongeoliede perslucht
Toepassingsgebied	gasvormige en vloeibare media die de gebruikte materialen niet aantasten
Mediumtemperatuur	-20...+100°C
Omgevingstemperatuur	-20...+85°C
Stuurdruk	5,5-8bar, Aanpassing aan lagere stuurdrukken op aanvraag mogelijk
Bedrijfsdruk	0bar tot en met Bedrijfsdruk volgens tabel
Speciale uitvoering	Tandwiel in roestvast staal, ATEX, Omgevingstemperaturen van -40°C...+85°C, resp. -20°C...+150°C op aanvraag
Toebehoren	opgebouwd handmatig, pneumatisch of elektrisch stuurventiel elektrische eindstandterugmelding, Positieregelaar in I/P- resp. P/P-uitvoering Regeling van de schakelsnelheid
Bestelinformatie	Gelieve bij bestelling ook stuurdruk, bedrijfsmedium, bedrijfsdruk en bedrijfstemperatuur op te geven.
Toepassingsinstructie	De druk- en temperatuuraanduidingen zijn maximale waarden voor normale omstandigheden, voor smerende of niet-ontvettende media. Met name ontvettende media verlagen de opgegeven waarden en verhogen het benodigde draaimoment. Voor deze speciale gevallen adviseren wij voorafgaand overleg. Bij de keuze van de armatuur moet worden uitgegaan van de laagste stuurdruk die in de installatie voorkomt.

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

Afmetingen



Kogelkranen met dubbelwerkende draaimotor voor vloeistoffen

Aansluiting G	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar] tot en met 85°C	A	B	C	D	E	L	L1	Aandrijvingstype	Gewicht [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

Kogelkranen met enkelwerkende draaimotor voor vloeistoffen

Aansluiting G	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aandrijvingstype	Gewicht [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

Enkelwerkende aandrijvingen worden, indien niet anders besteld, met veersluiting (NC) geleverd.

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

Kogelkranen met dubbelwerkende draaimotor voor neutrale gassen

Aansluiting G	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aandrijvingstype	Gewicht [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

Kogelkranen met enkelwerkende draaimotor voor neutrale gassen

Aansluiting G	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]	A	B	C	D	E	L	L1	Aandrijvingstype	Gewicht [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
Enkelwerkende aandrijvingen worden, indien niet anders besteld, met veersluiting (NC) geleverd.												

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

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