

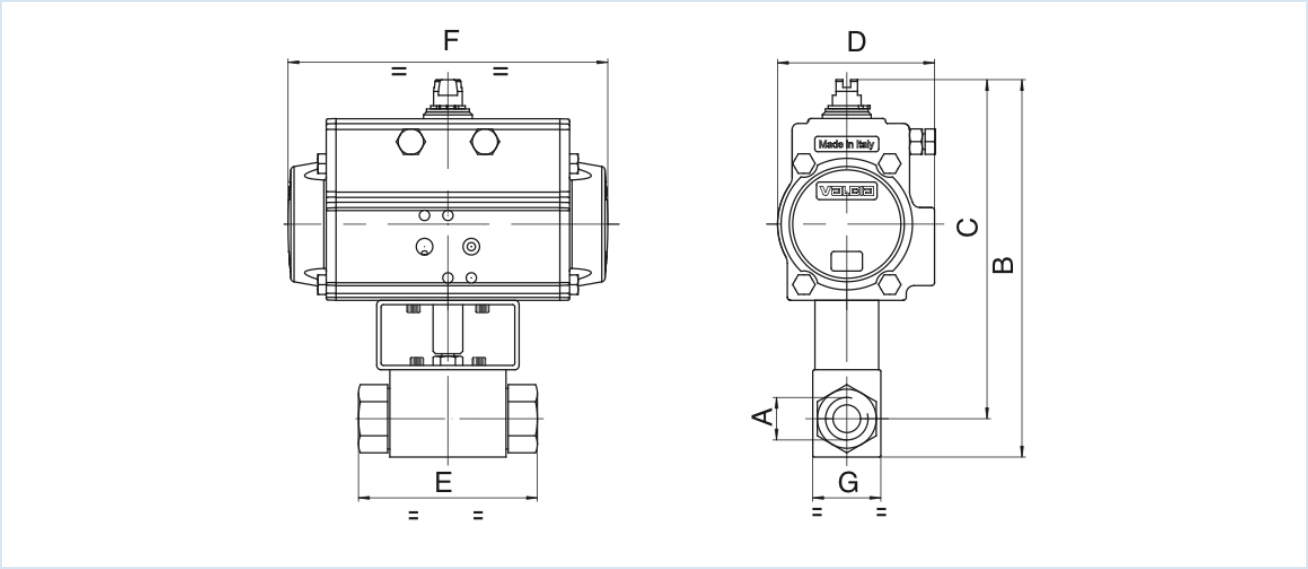
Kogelkranen van staal met perslucht-draaiaandrijving Serie BAH1-...-UCPN



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	G1/2" ... G1" volgens ISO228/1
Materialen Standaarduitvoering	Aandrijving: Aluminium hardgeanodiseerd, Tandwiel staal vernikkeld, Zuigergeleiding POM, Afdichtingen NBR Kogelkraan: Behuizing staal verzinkt, Kogel staal, Kogelafdichting POM, Spindelaafdichting NBR
Functie	leverbaar in dubbelwerkend of enkelwerkend Uitvoering
Bevestigingswijze	Inbouw in star leidingstelsel
Inbouwpositie	willekeurig
Stuurlucht	gefilterde en geoliede of ongeoliede perslucht
Toepassingsgebied	Vloeistoffen van groep 2 volgens PED 97/23/EG, die de gebruikte materialen niet aantasten
Mediumtemperatuur	-10°C...+100°C
Omgevingstemperatuur	-10°C...+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 temperatuur aanduidingen 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.



Afmetingen



Kogelkranen met dubbelwerkende draaimotor

Aansluiting A	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]	B	C	D	E	F	G	Aandrijvingstype	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/2"	13	500	204	187	81	85	164	35	PAD063	3,4	BAH1-004-UCPN-D0
G3/4"	20	400	221	196	81	96	164	49	PAD063	4,0	BAH1-005-UCPN-D0
G1"	24	350	251	226	95	113	210	60	PAD075	5,3	BAH1-006-UCPN-D0

Kogelkranen met enkelwerkende draaimotor

Aansluiting A	Nominale diameter DN[mm]	max. bedrijfsdruk [bar]	B	C	D	E	F	G	Aandrijvingstype	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/2"	13	500	236	219	106	85	241	35	PAS0855	6,5	BAH1-004-UCPN-S0
G3/4"	20	400	266	242	123	96	275	49	PAS1005	9,4	BAH1-005-UCPN-S0
G1"	24	350	278	253	123	113	275	60	PAS1005	10,2	BAH1-006-UCPN-S0

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

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden