Partnership. With Guarantee.

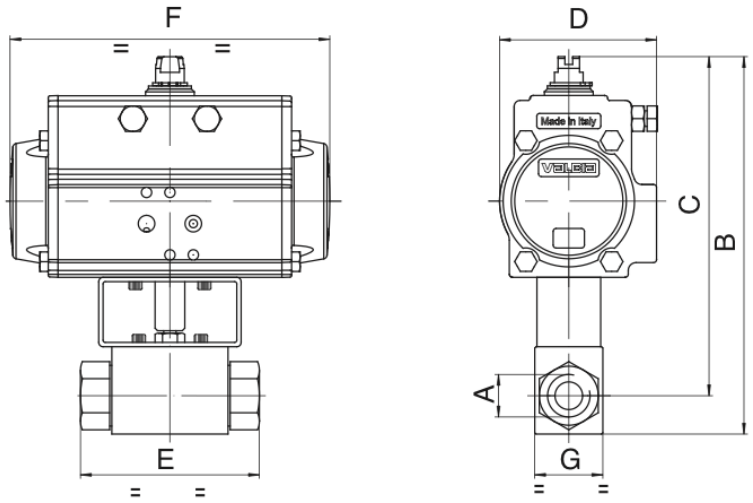
Kuglehaner af stål med trykluft-drejedrev
Serie BAH1-...-UCPN



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	G1/2" ... G1" iht. ISO228/1
Materialer Standardudførelse	Aktuator: Hårdanodiseret aluminium, Tandhjul stål forniklet, Stempelføring POM, Tætninger NBR Kugleventil: Hus stål galvaniseret, Kugle stål, Kugletætning POM, Spindeltætning NBR
Funktion	kan leveres i dobbeltvirkende eller enkeltvirkende Udførelse
Monteringstype	Montering i stift rørsystem
Monteringsposition	vilkårlig
Styremedium	filtreret og oliesmurt eller uoliesmurt trykluft
Anvendelsesområde	Væsker i gruppe 2 i henhold til PED 97/23/EF, som ikke angriber de anvendte materialer
Medietemperatur	-10°C...+100°C
Omgivelsestemperatur	-10°C...+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

Tilslutning A	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar]	B	C	D	E	F	G	Aktuatortype	Vægt [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

Kuglehaner med enkeltvirkende drevaktuator

Tilslutning A	Nominel diameter DN[mm]	maks. driftstryk [bar]	B	C	D	E	F	G	Aktuatortype	Vægt [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
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