

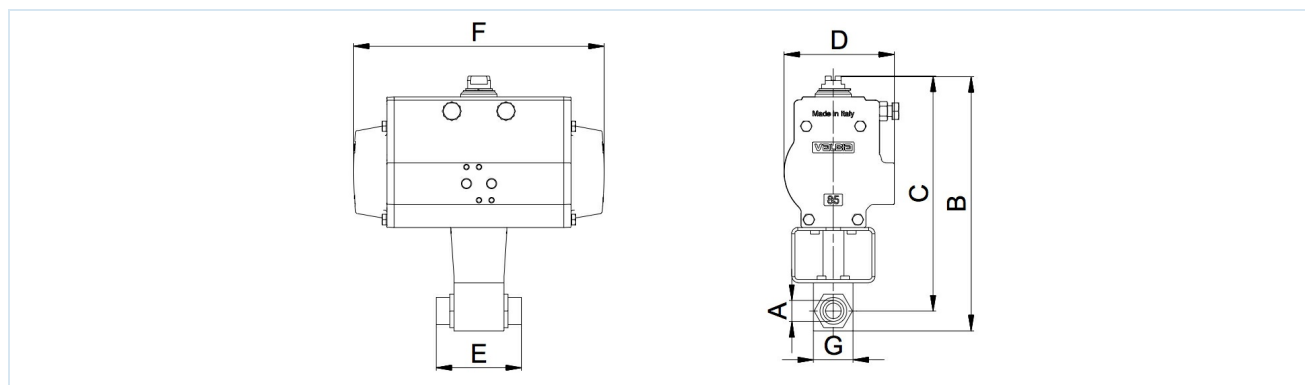
Kulventiler av stål med vriddon med tryckluftdrift Serie BAH7-...-UCPN



Konstruktionstyp	Manöverdon: kolvmanöverdon med 2 motgående kolvar, elastisk tätning, manöverdon i alla detaljer enligt ISO 5211 resp. enligt NAMUR-rekommendationer, Ändlägen på båda sidor inställbara +/-5°
Anslutning	15L...28L och 16S...30S efter EN ISO 8434-1
Material Standardutförande	Drivdon: Hårdanodiserad aluminium, Kugghjul stål förnicklat, Kolvstyrning POM, Tätningar NBR Kulventil: Hus stål förzinkat, Kula stål, Kulpackning POM, Spindeltätning NBR
Funktion	tillgänglig i dubbelverkande eller enkelverkande Utförande
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Styrmedium	filtrerad och oljad eller ooljad tryckluft
Användningsområde	Vätskor i grupp 2 enligt PED 97/23/EG, som inte angriper de använda materialen
Medietemperatur	-20°C...+100°C
Omgivningstemperatur	-20°C...+85°C
Styrtryck	5,5 - 8bar, Anpassning till lägre styrtryck möjlig på begäran
Drifttryck	0bar upp till Drifttryck enligt tabell
Specialutförande	Kugghjul i rostfritt stål, ATEX, Omgivningstemperaturer från -40°C...+85°C, respektive -20°C...+150°C på begäran
Tillbehör	monterad manuell, pneumatiskt eller elektriskt manöverventil elektrisk ändlägesåterkoppling, Lägesregulator i I/P- respektive P/P-utförande Reglering av omkopplingshastigheten
Beställningsinformation	Ange vid beställning även styrtryck, driftmedium, drifttryck och drifttemperatur.
Användningsanvisning	Tryck- och temperaturangivelserna är maxvärden för normala förhållanden, för smörjande eller icke-avfettande medier. Särskilt avfettande medier reducerar de angivna värdena och ökar det erforderliga vridmomentet. För dessa specialfall rekommenderar vi föregående förfrågan. Vid val av armatur ska det lägsta styrtryck som förekommer i anläggningen ligga till grund.



Mått



Kulventiler med dubbelverkande vriddon

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. driftryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
M22x1,5	13	500	204	187	81	84	164	35	PAD063	3,4	BAH7-15L-UCPN-D0
M26x1,5	15	500	210	191	81	83	164	38	PAD063	3,5	BAH7-18L-UCPN-D0
M30x2	20	400	221	197	81	102	164	49	PAD063	4,0	BAH7-22L-UCPN-D0
M36x2	24	350	252	226	95	108	210	60	PAD075	5,3	BAH7-28L-UCPN-D0

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. driftryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
M24x1,5	13	500	204	187	81	87	164	35	PAD063	3,4	BAH7-16S-UCPN-D0
M30x2	15	500	210	191	81	91	164	38	PAD063	3,5	BAH7-20S-UCPN-D0
M36x2	20	400	221	197	81	110	164	49	PAD063	4	BAH7-25S-UCPN-D0
M42x2	24	350	252	226	95	120	210	60	PAD075	5	BAH7-30S-UCPN-D0

Kulventiler med enkelverkande vriddon

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. driftryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
M22x1,5	13	500	240	219	106	84	241	35	PAS0855	6,4	BAH7-15L-UCPN-S0
M26x1,5	15	500	242	223	106	83	241	38	PAS0855	6,6	BAH7-18L-UCPN-S0
M30x2	20	400	276	251	123	102	275	49	PAS1005	9,4	BAH7-22L-UCPN-S0
M36x2	24	350	289	263	123	108	275	60	PAS1005	9,9	BAH7-28L-UCPN-S0

Anslutning A	Nominell diameter DN[mm]	max. driftryck [bar]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Vikt [ca. kg]	Typ
M24x1,5	13	500	240	219	106	87	241	35	PAS0855	6,4	BAH7-16S-UCPN-S0
M30x2	15	500	242	223	106	91	241	38	PAS0855	6,6	BAH7-20S-UCPN-S0
M36x2	20	400	276	251	123	110	275	49	PAS1005	9,5	BAH7-25S-UCPN-S0
M42x2	24	350	289	263	123	120	275	60	PAS1005	10,1	BAH7-30S-UCPN-S0

Enkelverkande ställdon levereras, om inget annat bestämts, fjäderkraftstängande (NC).

Bilderna är inte bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Ventiler / Kulventiler – automatiska / Övrigt sortiment - A03 / Kulventil med pneumatiskt vriddon Serie BAH7-D0

Version 1.0

260543 / Genererad 2026/33 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

