

Krogelni ventili iz jekla z vrtljivim pnevmatskim pogonom

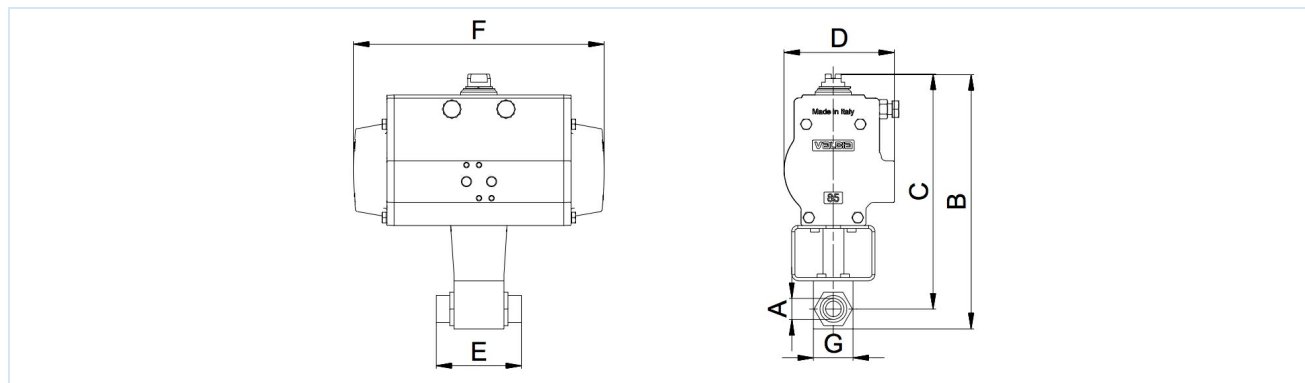
Serijska BAH7-...-UCPN



Konstrukcija	Pogon: batni pogon z 2 nasprotno delujočima batoma, tesnjenje elastično, pogon v vseh podrobnostih v skladu z ISO 5211 oz. po priporočilih NAMUR, Končna položaja na obeh straneh nastavljiva $\pm 5^\circ$
Priključek	15L...28L in 16S...30S po EN ISO 8434-1
Materiali Standardna izvedba	Pogon: Trdo eloksiran aluminij, Zobnik jeklo nikljano, Vodenje bata POM, Tesnila NBR Krogelni ventil: Ohišje iz pocinkanega jekla, Jeklena krogla, Kroglasto tesnilo POM, Tesnilo vretena NBR
Funkcija	dobavljivo v dvojno delujoč ali enostransko delujoč Izvedba
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Krmilni medij	filtriran in oljen ali neoljeni stisnjen zrak
Področje uporabe	Tekočine skupine 2 v skladu s PED 97/23/EG, ki ne napadajo uporabljenih materialov
Temperatura medija	$-20^\circ\text{C} \dots +100^\circ\text{C}$
Temperatura okolice	$-20^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
krmilni tlak	5,5 - 8bar, Prilagoditev na nižje krmilne tlake možna na zahtevo
Obratovalni tlak	0bar do Obratovalni tlak po tabeli
Posebna izvedba	Zobnik iz nerjavnega jekla, ATEX, Temperature okolice od $-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$, oziroma $-20^\circ\text{C} \dots +150^\circ\text{C}$ na zahtevo
Dodatna oprema	vgrajen ročni, pnevmatski ali električni krmilni ventil električna povratna informacija o končnih položajih, Pozicijski regulator v izvedbi I/P oz. P/P Regulacija hitrosti preklopa
Navodilo za naročanje	Prosimo, da ob naročilu dodatno navedete krmilni tlak, obratovalni medij, obratovalni tlak in obratovalno temperaturo.
Navodilo za uporabo	Podatki o tlaku in temperaturi so maksimalne vrednosti za normalne pogoje, za mazalne ali nerazmaščevalne medije. Zlasti razmaščevalni mediji zmanjšajo navedene vrednosti in povečajo potreben vrtilni moment. Za te posebne primere priporočamo predhodno povpraševanje. Pri izbiri armature je treba kot osnovo upoštevati najnižji krmilni tlak, ki se pojavlja v napravi.



Dimenzije



Krogelni ventili z dvosmerno delujočim vrtljivim pogonom

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
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

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
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

Krogelni ventili z enosmerno delujočim vrtljivim pogonom

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
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

Priključek A	Nazivni premer DN[mm]	maks. obratovalni tlak [bar]	B	C	D	E	F	G	Tip pogona	Teža [pribl. kg]	Tip
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

Enosmerni pogoni so, če ni naročeno drugače, dobavljeni z zapiranjem s silo vzmeti (NC).

Slike niso zavezujoče

Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

Armature / Krogelne pipe - avtomatske / Ostali sortiment - A03 / Krogelna pipa s pnevmatskim rotacijskim pogonom serija BAH7-D0

Različica 1.0

260543 / Ustvarjeno 2026/33 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 2

