Partnership. With Guarantee.

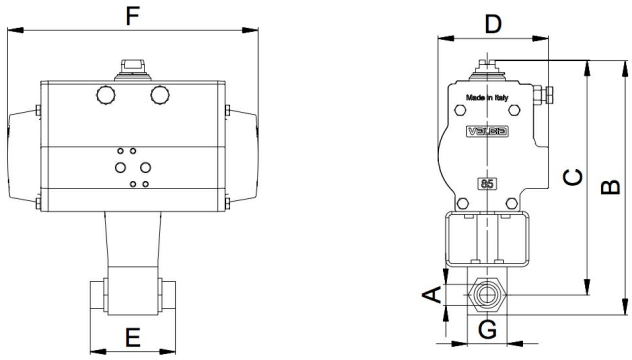
Σφαιρικές βαλβίδες από χάλυβα με πνευματικό περιστροφικό ενεργοποιητή
Σειρά BAH7-...-UCPN



Τύπος κατασκευής	Κίνηση: εμβολοφόρος κίνηση με 2 αντίθετα κινούμενα έμβολα, στεγανοποίηση ελαστική, κίνηση σε όλες τις λεπτομέρειες σύμφωνα με ISO 5211 ή σύμφωνα με τις συστάσεις NAMUR, Ρύθμιση τελικών θέσεων και στις δύο πλευρές +/-5° ρυθμιζόμενη
Σύνδεση	15L...28L και 16S...30S μετά από EN ISO 8434-1
Υλικά κατασκευής Τυπική εκτέλεση	Κίνηση: Σκληρά ανοδιωμένο αλουμίνιο, Γρανάζι από χάλυβα, επινικελωμένο, Οδήγηση εμβόλου POM, Στεγανοποιήσεις NBR Σφαιρική βάνα: Περίβλημα από γαλβανισμένο χάλυβα, Σφαίρα χάλυβα, Σφαιρική στεγανοποίηση POM, Στεγανοποίηση ατράκτου NBR
Λειτουργία	διαθέσιμο σε διπλής ενέργειας ή απλής ενέργειας Έκδοση
Τύπος στερέωσης	Εγκατάσταση σε άκαμπτο σύστημα σωληνώσεων
Θέση εγκατάστασης	οποιοδήποτε
Μέσο ελέγχου	φιλτραρισμένος και λαδωμένος ή μη λαδωμένος πεπιεσμένος αέρας
Πεδίο εφαρμογής	Ρευστά της ομάδας 2 σύμφωνα με PED 97/23/EG, τα οποία δεν προσβάλλουν τα χρησιμοποιούμενα υλικά
Θερμοκρασία μέσου	-20°C...+100°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	-20°C...+85°C
Πίεση ελέγχου	5,5 - 8bar, Προσαρμογή σε χαμηλότερες πιέσεις ελέγχου δυνατή κατόπιν αιτήματος
Πίεση λειτουργίας	0bar έως Πίεση λειτουργίας σύμφωνα με τον πίνακα
Ειδική εκτέλεση	Οδοντωτός τροχός από ανοξείδωτο χάλυβα, ATEX, Θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -40°C...+85°C, ή αντίστοιχα -20°C...+150°C κατόπιν αιτήματος
Εξαρτήματα	συναρμολογημένη χειροκίνητη, πνευματική ή ηλεκτρική βαλβίδα ελέγχου ηλεκτρική ανατροφοδότηση τελικών θέσεων, Ρυθμιστής θέσης σε έκδοση I/P ή P/P Ρύθμιση της ταχύτητας μεταγωγής
Σημείωση παραγγελίας	Παρακαλούμε κατά την παραγγελία να αναφέρετε επιπλέον την πιλοτική πίεση, το μέσο λειτουργίας, την πίεση λειτουργίας και τη θερμοκρασία λειτουργίας.
Σημείωση εφαρμογής	Οι τιμές πίεσης και θερμοκρασίας είναι μέγιστες τιμές για κανονικές συνθήκες, για λιπαντικά ή μη απολιπαντικά μέσα. Ειδικότερα, τα απολιπαντικά μέσα μειώνουν τις αναφερόμενες τιμές και αυξάνουν την απαιτούμενη ροπή στρέψης. Για αυτές τις ειδικές περιπτώσεις συνιστούμε προηγούμενη διευκρίνιση. Κατά την επιλογή της βαλβίδας πρέπει να λαμβάνεται ως βάση η αντίστοιχη χαμηλότερη πίεση ελέγχου που εμφανίζεται στην εγκατάσταση.

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

Διαστάσεις



Σφαιρικές βαλβίδες με διπλής ενέργειας περιστροφικό ενεργοποιητή

Σύνδεση A	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας [bar]	B	C	D	E	F	G	Τύπος ενεργοποιητή	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

Σύνδεση A	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας [bar]	B	C	D	E	F	G	Τύπος ενεργοποιητή	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

Σφαιρικές βαλβίδες με μονοενεργό περιστροφικό ενεργοποιητή

Σύνδεση A	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας [bar]	B	C	D	E	F	G	Τύπος ενεργοποιητή	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

Σύνδεση A	Ονομαστική διάμετρος DN[mm]	μέγ. πίεση λειτουργίας [bar]	B	C	D	E	F	G	Τύπος ενεργοποιητή	Βάρος [περ. kg]	Τύπος
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

Οι μονοενεργοί ενεργοποιητές, εφόσον δεν παραγγελθούν διαφορετικά, παραδίδονται με κλείσιμο μέσω δύναμης ελατηρίου (NC).

Οι απεικονίσεις δεν είναι δεσμευτικές
Με την επιφύλαξη αλλαγών στον σχεδιασμό, στις διαστάσεις και στα υλικά

Έκδοση 4
260543 / Δημιουργήθηκε 2026/41 EL
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΚΕ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

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