Partnership. With Guarantee.

# Acél golyóscsapok sűrített levegős forgatóhajtóművel
# Sorozat BAH1-...-UCPN

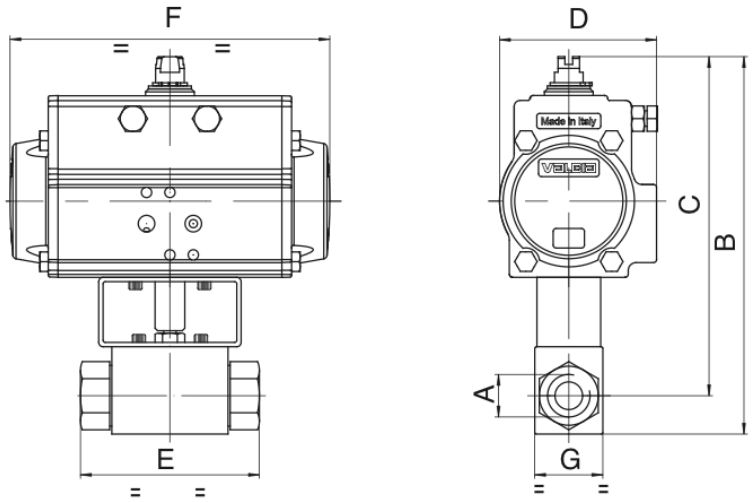


| | |
|---|---|
| Kivitel | Meghajtás: dugattyús meghajtás 2 ellentétes irányban mozgó dugattyúval, rugalmas tömítés, a meghajtás minden részletében az ISO 5211 szerint, illetve a NAMUR-ajánlásoknak megfelelően, Mindkét oldali véghelyzet +/-5°-kal állítható |
| Csatlakozás | G1/2" ... G1" ISO228/1 szerint |
| Anyagok<br>Standard kivitel | Hajtás: Keményeloxált alumínium, Nikkelezett acél fogaskerék, Dugattyúvezetés POM, Tömítések NBR<br>Golyóscsap: Ház acél, horganyzott, Acélgolyó, POM golyóstömítés, Orsótömítés NBR |
| Funkció | szállítható: kettős működésű vagy egyszeres működésű Kivitel |
| Rögzítési mód | Beépítés merev csővezetékrendszerbe |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| Vezérlőközeg | szűrt és olajozott vagy olajozatlan sűrített levegő |
| Alkalmazási terület | A PED 97/23/EK szerinti 2. csoportba tartozó folyadékok, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat |
| Közeg hőmérséklete | -10°C...+100°C |
| Környezeti hőmérséklet | -10°C...+85°C |
| Vezérlőnyomás | 5,5 - 8bar, Alacsonyabb vezérlőnyomásokhoz való igazítás kérésre lehetséges |
| Üzemi nyomás | 0bar -ig Üzemi nyomás a táblázat szerint |
| Különleges kivitel | Rozsdamentes acél fogaskerék, ATEX, Környezeti hőmérsékletek -tól/-től -40°C...+85°C, illetve -20°C...+150°C kérésre |
| Tartozékok | beépített kézi, pneumatikus vagy elektromos vezérlőszelep<br>elektromos végállás-visszajelzés, Helyzetszabályozó I/P illetve P/P kivitelben<br>Kapcsolási sebesség szabályozása |
| Rendelési megjegyzés | Kérjük, rendeléskor adja meg továbbá a vezérlőnyomást, az üzemi közeget, az üzemi nyomást és az üzemi hőmérsékletet. |
| Alkalmazási megjegyzés | A nyomás- és hőmérsékletadatok normál körülményekre, kenő vagy nem zsírtalanító közegekre vonatkozó maximális értékek. Különösen a zsírtalanító közegek csökkentik a megadott értékeket és növelik a szükséges forgatónyomatékot. Ezekben a speciális esetekben előzetes egyeztetést javaslunk. A szelep kiválasztásánál a berendezésben előforduló legalacsonyabb vezérlőnyomást kell alapul venni. |



+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

## Méretek




## Golyóscsapok kettős működésű forgatóhajtással

| Csatlakozás A | Névleges átmérő DN[mm] | max. üzemi nyomás [bar] | B | C | D | E | F | G | Hajtástípus | Tömeg [kb. kg] | Típus |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 |

## Golyóscsapok egyszeres működésű forgatóhajtással

| Csatlakozás A | Névleges átmérő DN[mm] | max. üzemi nyomás [bar] | B | C | D | E | F | G | Hajtástípus | Tömeg [kb. kg] | Típus |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 |
| Az egyszeres működésű hajtások – eltérő rendelés hiányában – rugóerővel záró (NC) kivitelben kerülnek szállításra.. | | | | | | | | | | | |

Az ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció, a méretek és az anyagok változtatásának joga fenntartva




+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.