

Rozsdamentes acél karimás gömbcsapok sűrített levegős forgatóhajtóművel

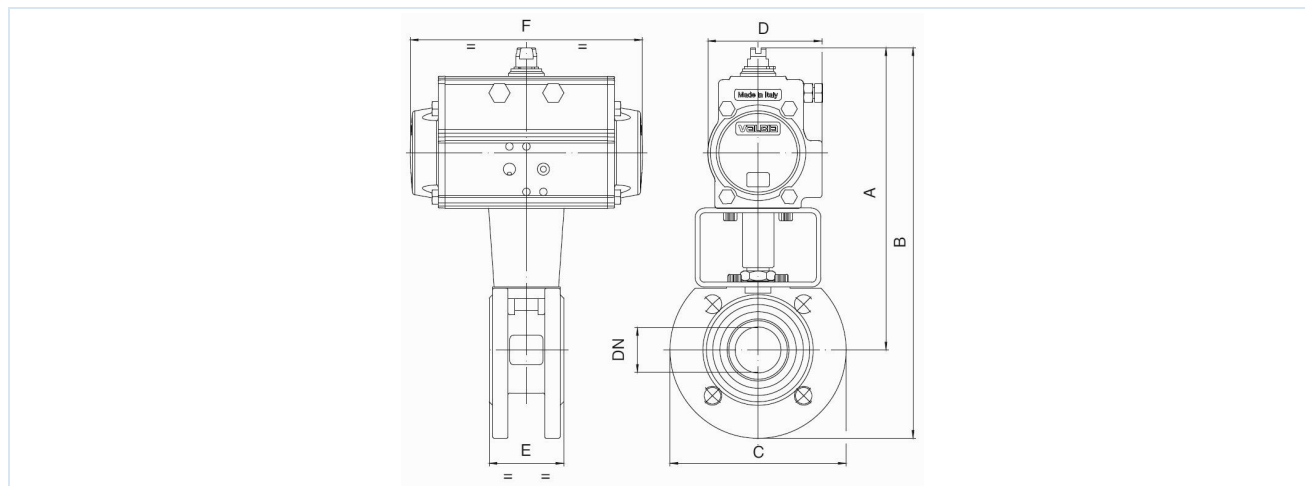
Sorozat BA050, Gőzalkalmazások



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	Karimák DN15...DN150 EN1092-1 szerint, PN16
Anyagok Standard kivitel	Hajtás: Keményeloxált alumínium, Nikkelezett acél fogaskerék, Dugattyúvezetés POM, Tömítések NBR Golyóscsap: Ház és golyó rozsdamentes acél 1.4401, Grafiterősítésű PTFE golyótömítés, Grafiterősítésű PTFE orsótömítés, Orsó-O-gyűrű FKM
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	Gőz
Közeg hőmérséklete	-20...+198°C
Környezeti hőmérséklet	-20...+85°C
Vezérlőnyomás	5,5...8bar, Alacsonyabb vezérlőnyomásokhoz való igazítás kérésre lehetséges
Üzemi nyomás	Gőz 0...15bar
Különleges kivitel	Rozsdamentes acél fogaskerék, ATEX, Környezeti hőmérsékletek -tól/-től -40...+85°C, illetve -20...+150°C kérésre
Tartozékok	beépített kézi, pneumatikus vagy elektromos vezérlőszelep elektromos végállás-visszajelzés, Helyzet szabályozó I/P illetve P/P kivitelben 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 szelep kiválasztásánál a berendezésben előforduló legalacsonyabb vezérlőnyomást kell alapul venni.



Méreték



Golyóscsapok kettős működésű forgatóhajtással

Névleges átmérő DN[mm]	max. üzemi nyomás [bar]	A	B	C	D	E	F	Hajtástípus	KV-érték [m ³ /h]	Tömeg [kg]	Típus
15	15	183	228	90	71	35	141	PAD052	19,2	2,76	BA050-15-D0
20	15	200	250	100	81	40	164	PAD063	35,0	3,89	BA050-20-D0
25	15	207	265	115	81	46	164	PAD063	64,5	4,22	BA050-25-D0
32	15	212	287	140	81	54	164	PAD063	103,8	5,37	BA050-32-D0
40	15	245	320	150	95	63,5	210	PAD075	174,0	7,55	BA050-40-D0
50	15	253	336	165	95	82	210	PAD075	301,3	9,45	BA050-50-D0
65	15	285	378	185	106	103	241	PAD085	547,7	15,4	BA050-65-D0
80	15	304	404	200	123	122	275	PAD100	872,5	20,3	BA050-80-D0
100	15	341	451	220	123	152	275	PAD100	1363,3	28,2	BA050-100-D0
125	15	398	522	250	137	196	333	PAD115	2360,3	51,2	BA050-125-D0
150	15	457	600	285	164	232	435	PAD140	3671,1	80,5	BA050-150-D0

Golyóscsapok egyszeres működésű forgatóhajtással

Névleges átmérő DN[mm]	max. üzemi nyomás [bar]	A	B	C	D	E	F	Hajtástípus	KV-érték [m ³ /h]	Tömeg [kg]	Típus
15	15	195	239	90	81	35	164	PAS0635	19,2	3,61	BA050-15-S0
20	15	231	281	100	106	40	241	PAS0855	35,0	7,05	BA050-20-S0
25	15	239	296	115	106	46	241	PAS0855	64,5	7,39	BA050-25-S0
32	15	245	315	140	106	54	241	PAS0855	103,8	8,54	BA050-32-S0
40	15	271	346	150	123	63,5	275	PAS1005	174,0	11,8	BA050-40-S0
50	15	315	398	165	137	82	333	PAS1155	301,3	18,1	BA050-50-S0
65	15	365	458	185	148	103	372	PAS1255	547,5	26,4	BA050-65-S0
80	15	394	494	200	164	122	435	PAS1405	872,5	37,5	BA050-80-S0
100	15	434	544	220	186	152	500	PAS1605	1363,3	52,2	BA050-100-S0
125	15	456	581	250	187	196	500	PAS1605	2360,3	71,8	BA050-125-S0
150	15	538	681	285	217	232	579	PAS2005	3671,1	119,7	BA050-150-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

Szerelvények / gömbcsapok - automatikus működtetéssel / További termékvalaszték - A03 / pneumatikus forgatóhengerrel működtetett gömbcsap sorozat BA050-D0

Verzió 2

260325 / Készült 2026/33 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

