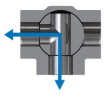
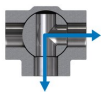
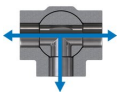
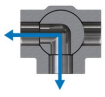
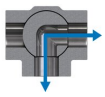
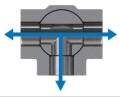
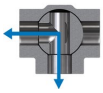
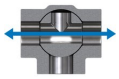
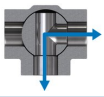
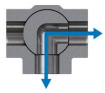
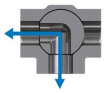
Partnership. With Guarantee.

3-Utas rozsdamentes acél golyóscsapok Sorozat BA541 és BA542



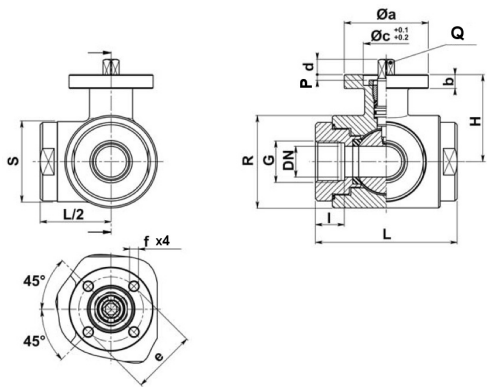
Kivitel	Háromutas golyóscsap -val/-vel úszó golyó, szabad tengely, háromrétegű tömítéssel ellátott, nem átfedésmentes, teljes átömlés
Működtetés	90°-os elfordítással
Csatlakozás	G1/4"...G4" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház és golyó rozsdamentes acél 1.4404, Tömítések MPTFE/FKM
Alkalmazási terület	1. és 2. csoportba tartozó folyadékok és gázok a PED 2014/68/EU szerint, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat
Közeg hőmérséklete	-20...+170°C
Üzemi nyomás	0bar -ig Üzemi nyomás a táblázat és a nyomás-hőmérséklet diagram szerint
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Különleges kivitelek	antisztatikus kivitel ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIIC T135°C Db, Tömítések PTFE-erősített kérésre

Kapcsolási rajz

BA541				BA542		
Kapcsolási mód 01	Kapcsolási mód 02	Kapcsolási mód 03	Kapcsolási mód 04	Kapcsolási mód 05	Kapcsolási mód 06	Kapcsolási mód 07
						
Pozíció 2 (Munkapozíció egyszeres működésű hajtásnál)						
						

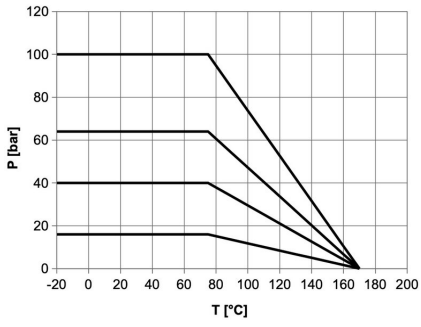
+36 20 461 3279
emese.valis@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

Méretek



G	Névleges átmérő DN[mm]	PN [bar]	L	l	H	R	S	ISO-DIN	Øa	b	Øc	P	Q	d	e	f	Tömeg [kb. kg]	Típus T-furat	Típus L-furat
G1/4"	12	100	72	16	46,5	45	40	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	1,0	BA541-14-B	BA542-14-B
G3/8"	12	100	72	16	46,5	45	40	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	0,9	BA541-38-B	BA542-38-B
G1/2"	15	100	82	18	49	52	42	F03	46	9	25	3	9	8	36	6	1,2	BA541-12-B	BA542-12-B
G1/2"	15	100	82	18	49	52	42	F04	54	9	30	3	11	10	42	6	1,3	BA541-12-B-01	BA542-12-B-01
G3/4"	20	100	92	19	56,5	60	52	F05	65	9	35	3	14	13	50	7	2,0	BA541-34-B	BA542-34-B
G1"	25	64	102	20	61	70	60	F05	65	12	35	3	14	13	50	7	2,7	BA541-10-B	BA541-10-B
G11/4"	32	64	118	20	81,5	85	75	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	4,6	BA541-114-B	BA542-114-B
G11/4"	32	64	118	20	81,5	85	75	F05	65	12	35	4	14	13	50	7	4,5	BA541-114-B-01	BA542-114-B-01
G11/2"	40	64	134	20	89	100	90	F05	65	12	35	4	14	13	50	7	6,8	BA542-112-B-01	BA541-112-B
G11/2"	40	64	134	20	89	100	90	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	7,0	BA542-112-B	BA541-112-B-01
G2"	50	40	144	20	91,5	110	100	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	8,2	BA542-20-B	BA541-20-B
G21/2"	65	40	160	22	101,5	123	95	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	10,0	BA542-212-B	BA541-212-B
G3"	80	40	200	26	116	160	115	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	20,9	BA542-30-B	BA541-30-B
G3"	80	40	200	26	116	160	115	F10	125	12	70	4	22	18	102	11	21,4	BA542-30-B-01	BA541-30-B-01
G4"	100	16	240	26	131	190	145	F07	90	12	55	4	17	15	70	9	33,5	BA542-40-B	BA541-40-B
G4"	100	16	240	26	131	190	145	F10	125	12	70	4	22	18	102	11	34,0	BA542-40-B-01	BA541-40-B-01

Nyomás-hőmérséklet diagramm



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

© STASTO Automatizálás Kft.