Partnership. With Guarantee.

Raccords instantanés "Push-In" - POM
Série PI-P


PI10


PI12


PI12


PI13


PI16


PI16


PI16C


PI17


PI19


PI19C


PI21


PI21C


PI23


PI24


PI24C


PI29


PI30


PI30


PI35


PI38


PI38


PI40


PI43


PI44


PI48


PI14

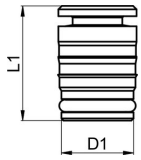

PI20


DI25

Type de construction	Raccord instantané avec joint torique et pince de retenue pour le raccordement de tuyaux en plastique
Raccordement	R1/8" jusqu'à R1/2" au choix cylindrique selon ISO 228/1 ou conique selon ISO 7/1 avec revêtement PTFE, M5 selon ISO R/262
Diamètre extérieur du tube	4mm...12mm
Matériaux	Corps POM, Bague de desserrage POM, Pince de serrage Acier inoxydable 1.4310, Filetage Laiton nickelé, Joints d'étanchéité NBR
recommandé(e) Matériaux des tubes	Polyamide (PA), Polyuréthane (PU/CP), Polyéthylène (PE), PTFE (PT)
Tolérances des tubes	+/- 0,07 mm jusqu'au diamètre 10 mm, +/- 0,1 mm à partir du diamètre 12 mm
Fluide	Air comprimé, gaz neutres
Température du fluide	-20...+70°C
Pression de service	-0,99...18bar, en fonction de la pression maximale du tube utilisé

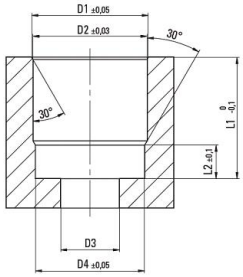
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

PI10 Cartouche à emmancher utilisable pour corps en plastique, laiton ou aluminium



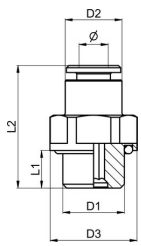
Ø	D1	L1	Poids [g]	Type
4	9	14,5	2,8	PI10-04-P
6	11,5	16,5	4,6	PI10-06-P
8	13,5	17	6,4	PI10-08-P
10	15,5	18,5	8,4	PI10-10-P

PI10 Schéma pour siège à emmanchement pressé



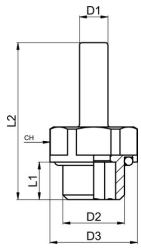
Ø	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Type
4	9,5	9,2	3	8,6	12	3,2	PI10-04-P
6	11,7	11,4	5	10,8	14	4	PI10-06-P
8	13,5	13,6	7	13	14,5	4	PI10-08-P
10	15,5	15,7	9	15,1	16	4	PI10-10-P

PI12 Droit Raccord à visser - Filetage cylindrique



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	CH	Poids [g]	Type
4	G1/8"	9,5	15	6	21	10	2,5	PI12-04-18-P-0-YA
6	G1/8"	11,5	15	6	24	12	2,7	PI12-06-18-P-0-YA
6	G1/4"	11,5	18	7	24	12	4,1	PI12-06-14-P-0-YA
8	G1/8"	14	15	6	25,5	14	2,9	PI12-08-18-P-0-YA
8	G1/4"	14	18	7	24	14	3,8	PI12-08-14-P-0-YA
8	G3/8"	14	22	7	24	14	5,9	PI12-08-38-P-0-YA
10	G1/4"	16	18	7	27	16	4	PI12-10-14-P-0-YA
10	G3/8"	16	22	7	25	16	6,2	PI12-10-38-P-0-YA

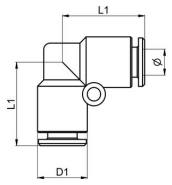
PI38 Raccord instantané fileté mâle - Filetage cylindrique



D1	D2	D3	L1	L2	CH	Poids [g]	Type
4	G1/8"	15,5	6	27	14	1,9	PI38-04-18-P-0
6	G1/8"	15,5	6	30	14	2,1	PI38-06-18-P-0
6	G1/4"	18,5	8	33,5	17	3,3	PI38-06-14-P-0
8	G1/8"	15,5	6	32	14	2,2	PI38-08-18-P-0
8	G1/4"	18,5	8	35,5	17	3,6	PI38-08-14-P-0
8	G3/8"	23,5	9	37	21	5,5	PI38-08-38-P-0
10	G1/4"	18,5	8	37,5	17	3,5	PI38-10-14-P-0
10	G3/8"	23,5	9	39	21	5,5	PI38-10-38-P-0

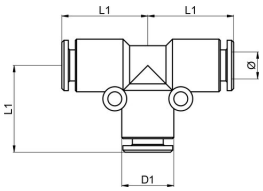
© STASTO Automation KG

PI17 Raccord coudé



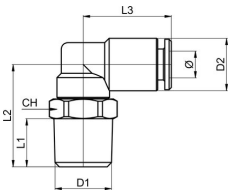
Ø	D1	L1	Poids [g]	Type
4	9,7	15,5	2,3	PI17-04-P
6	12	19,7	3,8	PI17-06-P
8	14	21,5	4,9	PI17-08-P
10	16	23,5	6,3	PI17-10-P
12	19	27	9,6	PI17-12-P

PI29 Raccord en T



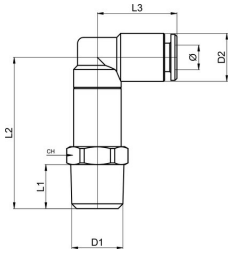
Ø	D1	L1	Poids [g]	Type
4	9,7	15,2	3,4	PI29-04-P
6	12	19,7	5,5	PI29-06-P
8	14	21,5	7,1	PI29-08-P
10	16	23,5	8,9	PI29-10-P
12	19	27	13,9	PI29-12-P

PI16C Raccord coudé orientable à visser - Filetage conique



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	R1/8"	9,7	7,5	17	15,5	10	6,5	PI16C-04-18-P-T-360
4	R1/4"	9,7	11	20,5	15,5	14	11,5	PI16C-04-14-P-T-360
6	R1/8"	12	7,5	18,8	20	12	8,5	PI16C-06-18-P-T-360
6	R1/4"	12	11	23,3	20	14	13,6	PI16C-06-14-P-T-360
8	R1/8"	14	7,5	19,5	21,5	12	9	PI16C-08-18-P-T-360
8	R1/4"	14	11	24	21,5	14	14,1	PI16C-08-14-P-T-360
8	R3/8"	14	11,5	24,5	21,5	17	19	PI16C-08-38-P-T-360
10	R1/4"	16	11	25,5	24	16	17,3	PI16C-10-14-P-T-360
10	R3/8"	16	11,5	26,5	24	17	21,7	PI16C-10-38-P-T-360

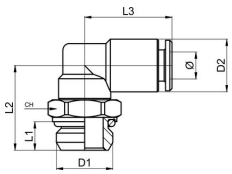
PI19C Raccord coudé orientable à visser, long - Filetage conique



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	R1/8"	9,7	7,5	26	15,5	10	10,1	PI19C-04-18-P-T-360
4	R1/4"	9,7	11	30	15,5	14	16,1	PI19C-04-14-P-T-360
6	R1/8"	12	7,5	33,3	20	12	17,7	PI19C-06-18-P-T-360
6	R1/4"	12	11	37,8	20	14	20,6	PI19C-06-14-P-T-360
8	R1/8"	14	7,5	34	21,5	12	18	PI19C-08-18-P-T-360
8	R1/4"	14	11	38,5	21,5	14	20,8	PI19C-08-14-P-T-360
8	R3/8"	14	11,5	39	21,5	17	27,4	PI19C-08-38-P-T-360
10	R1/4"	16	11	42	24	16	36,5	PI19C-10-14-P-T-360
10	R3/8"	16	11,5	43	24	17	35,1	PI19C-10-38-P-T-360

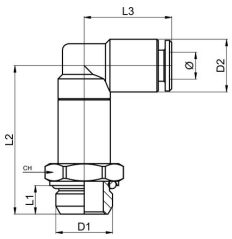
© STASTO Automation KG

PI16 Raccord coudé orientable à visser - Filetage cylindrique



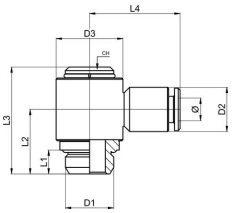
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	4	15	15,5	9	4,6	PI16-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	15	15,5	13	7,1	PI16-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	17	15,5	16	11,2	PI16-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	15,3	20	12	7,9	PI16-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	17,3	20	12	8,4	PI16-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	19,3	20	15	12,5	PI16-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	5	18	21,5	12	8,9	PI16-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	6,5	20	21,5	15	13	PI16-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	7	21,5	21,5	20	21,4	PI16-08-38-P-0-360
10	G1/4"	16	6,5	21,5	24	16	15,6	PI16-10-14-P-0-360
10	G3/8"	16	7	23,5	24	20	22,9	PI16-10-38-P-0-360
12	G3/8"	19	7	24	28,5	20	27,3	PI16-12-38-P-0-360
12	G1/2"	19	8,5	28,5	28,5	20	35	PI16-12-12-P-0-360

PI19 Raccord coudé orientable à visser, long - Filetage cylindrique



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	4	23,8	15,5	9	9,1	PI19-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	24	15,5	13	12,2	PI19-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	26	15,5	16	13,8	PI19-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	29,8	20	13	20,9	PI19-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	31,8	20	13	19,6	PI19-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	33,8	20	16	20,6	PI19-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	5	32,8	21,5	13	20	PI19-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	6,5	32,5	21,5	16	21	PI19-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	7	34,5	21,5	20	29,4	PI19-08-38-P-0-360
10	G1/4"	16	6,5	37	24	16	32,3	PI19-10-14-P-0-360
10	G3/8"	16	7	39	24	20	36,8	PI19-10-38-P-0-360

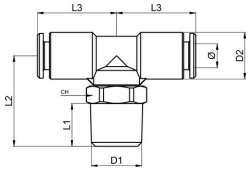
PI14 Raccord coudé orientable à visser - Filetage cylindrique



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	9,7	4	11	19	17	4	6	PI14-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	15	5	15	25,5	18,5	4	12	PI14-04-18-P-0-360
6	M5x0,8	12	9,7	4	11	19	21	4	6	PI14-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	15	5	15	25,5	22	4	13	PI14-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	18	6,5	17,5	29	23,5	5	22	PI14-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	15	5	15	25,5	22,5	4	14	PI14-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	18	6,5	17,5	29	24	5	22	PI14-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	23	7	19,5	32,5	26	6	35	PI14-08-38-P-0-360
10	G1/4"	16,5	18	6,5	17,5	29	26	5	23	PI14-10-14-P-0-360
10	G3/8"	16,5	23	7	19,5	32,5	28	6	36	PI14-10-38-P-0-360

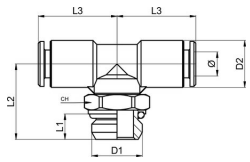
© STASTO Automation KG

PI21C Raccord en T orientable à visser - Filetage conique



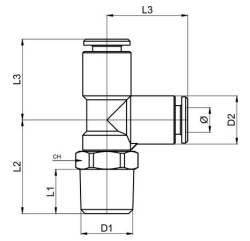
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	R1/8"	9,7	7,5	17	15,7	10	7,5	PI21C-04-18-P-T-360
4	R1/4"	9,7	11	20,5	15,7	14	13,8	PI21C-04-14-P-T-360
6	R1/8"	12	7,5	18,8	20,2	12	10,1	PI21C-06-18-P-T-360
6	R1/4"	12	11	23,3	20,2	14	15,2	PI21C-06-14-P-T-360
8	R1/8"	14	7,5	19,5	21,7	14	11,2	PI21C-08-18-P-T-360
8	R1/4"	14	11	24	21,7	14	16,4	PI21C-08-14-P-T-360
8	R3/8"	14	11,5	24,5	21,7	17	21,4	PI21C-08-38-P-T-360
10	R1/4"	16,5	11	25,5	24	16	19,9	PI21C-10-14-P-T-360
10	R3/8"	16,5	11,5	26,5	24	17	27	PI21C-10-38-P-T-360

PI21 Raccord en T orientable à visser - Filetage cylindrique



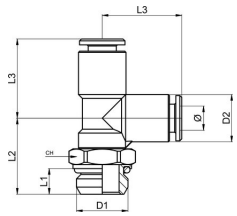
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	4	14,8	15,7	9	5,6	PI21-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	15	15,7	13	8,2	PI21-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	17	15,7	16	12	PI21-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	15,3	20,2	12	9,2	PI21-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	17,3	20,2	13	9,8	PI21-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	19,3	20,2	16	13,6	PI21-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	5	18	21,7	14	11,1	PI21-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	6,5	20	21,7	16	15,1	PI21-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	7	21,5	21,7	20	23,7	PI21-08-38-P-0-360
10	G1/4"	16,5	6,5	21,5	24	16	18	PI21-10-14-P-0-360
10	G3/8"	16,5	7	23,5	24	20	25,2	PI21-10-38-P-0-360

PI24C Raccord à visser en T orientable - Filetage conique



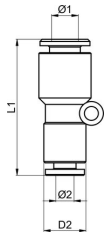
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	R1/8"	9,7	7,5	17	15,5	10	7,4	PI24C-04-18-P-T-360
4	M5x0,8	9,7	11	20,5	15,5	14	12,6	PI24C-04-14-P-T-360
6	R1/8"	12	7,5	18,8	20	12	10,1	PI24C-06-18-P-T-360
6	R1/4"	12	11	23,5	20	14	15,3	PI24C-06-14-P-T-360
8	R1/8"	14	7,5	19,5	21,5	14	10,9	PI24C-08-18-P-T-360
8	R1/4"	14	11	24	21,5	14	16,3	PI24C-08-14-P-T-360
8	R1/4"	14	11,5	24,5	21,5	17	23,7	PI24C-08-38-P-T-360
10	R3/8"	16,5	11	25,5	24	16	22,5	PI24C-10-14-P-T-360
10	R3/8"	16,5	11,5	26,5	24	17	26,7	PI24C-10-38-P-T-360

PI24 Raccord à visser en T orientable - Filetage cylindrique



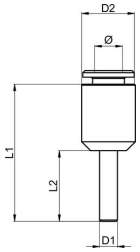
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	4	14,8	15,5	9	5,6	PI24-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	15	15,5	13	8,2	PI24-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	17	15,5	16	13	PI24-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	15,3	20	12	10,3	PI24-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	17,3	20	13	9,9	PI24-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	19,3	20	16	14	PI24-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	5	18	21,5	14	10,8	PI24-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	6,5	20	21,5	16	14,8	PI24-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	7	21,5	21,5	20	27,4	PI24-08-38-P-0-360
10	G1/4"	16,5	6,5	21,5	24	16	20	PI24-10-14-P-0-360
10	G3/8"	16,5	7	23,5	24	20	2	PI24-10-38-P-0-360

PI13 Raccord droit



Ø 1	Ø 2	D1	L1	Poids [g]	Type
4	4	9,7	26,5	2,2	PI13-04-P
6	6	12	34	3,4	PI13-06-P
6	4	12	30	4	PI13-06-04-P
8	8	14	33,5	4,3	PI13-08-P
8	6	14	33	6	PI13-08-06-P
10	10	16,5	37,5	5,5	PI13-10-P
10	8	16,5	36,5	7	PI13-10-08-P
12	12	19	41	7,6	PI13-12-P
12	8	19	42	8	PI13-12-08-P-A
12	10	19	42	8	PI13-12-10-P
14	14	22,5	49	10	PI13-14-P

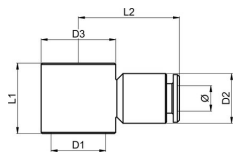
PI12 Réduction



Ø	D1	D2	L1	Poids [g]	Type
4	6	10	31	2	PI12-04-06-P
4	8	10	32	2	PI12-04-08-P
4	10	10	37	3	PI12-04-10-P
6	4	12	33	3	PI12-06-04-P
6	8	12	36	3	PI12-06-08-P
6	10	12	36	4	PI12-06-10-P
6	12	12	40	4	PI12-06-12-P
8	6	14	33,5	4	PI12-08-06-P
8	10	14	38,5	5	PI12-08-10-P
8	12	14	39,5	6	PI12-08-12-P
10	12	16,5	44	7	PI12-10-12-P

© STASTO Automation KG

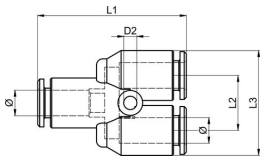
PI35 Pièce annulaire en L



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	Poids [g]	Type
4	M5	9,7	9,7	10	17,6	1,9	PI35-04-M5-P
4	7	9,7	9,7	10	17,6	2,3	PI35-04-M5-P-M*
4	1/8"	9,7	15	15	19,1	3	PI35-04-18-P
6	7	12	9,7	10	21,5	3,1	PI35-06-M5-P-M*
6	1/8"	12	15	15	22,7	3,5	PI35-06-18-P
6	1/4"	12	18	17	24,3	4,2	PI35-06-14-P
8	1/8"	14	15	15	23	3,8	PI35-08-18-P
8	1/4"	14	18	17	24,6	4,6	PI35-08-14-P
8	3/8"	14	23	20	26,5	6,5	PI35-08-38-P
10	1/4"	16	18	17	27	5,2	PI35-10-14-P
10	3/8"	165	23	20	28,5	8,4	PI35-10-38-P

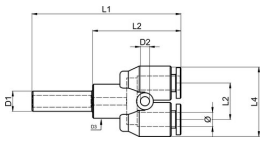
*pour Étrangleur orientable et Clapet anti-retour avec régulateur de débit unidirectionnel rotatif

PI23 Raccord en Y



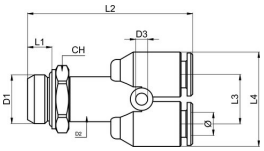
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	Poids [g]	Type
4	9,7	2,7	27	10,7	20,5	5	PI23-04-P
6	12	3,2	34	13	25	9	PI23-06-P
8	14	3,2	36	15	29	11	PI23-08-P
10	16	3,2	41	18	34,5	14	PI23-10-P

PI30 Raccord en Y avec embout enfichable



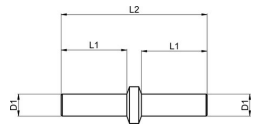
Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	Poids [g]	Type
4	4	2,7	9,7	40	25	10,7	20,5	5	PI30-04-P
4	6	2,7	9,7	43	25	10,7	20,5	6	PI30-04-06-P
4	8	2,7	9,7	45	25	10,7	20,5	6	PI30-04-08-P
6	6	3,2	12	50	32	13	25	9	PI30-06-P
8	8	3,2	14	54	34	15	29	12	PI30-08-P

PI30 Raccord à visser en Y orientable - Filetage cylindrique



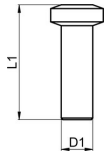
Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	2,7	4	34	10,7	20,5	9	9	PI30-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	2,7	5	34	10,7	20,5	13	10	PI30-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	2,7	6,5	36	10,7	20,5	16	14	PI30-04-14-P-0-360
6	G1/8"	12	3,2	5	41	13	25	13	15	PI30-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	3,2	6,5	43	13	25	16	19	PI30-06-14-P-0-360
8	G1/8"	14	3,2	5	43	15	29	14	20	PI30-08-18-P-0-360
8	G1/4"	14	3,2	6,5	45	15	29	16	21	PI30-08-14-P-0-360
8	G3/8"	14	3,2	7	47	15	29	20	29	PI30-08-38-P-0-360

PI38 Raccord de connexion



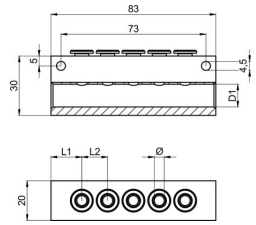
D1	L1	L2	Poids [g]	Type
4	15	33	0,6	PI38-04-P
6	18	40	1,3	PI38-06-P
8	20	45	1,8	PI38-08-P
10	22	48	3,1	PI38-10-P

PI40 Goupille d'obturation



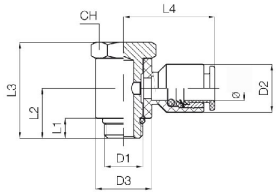
D1	L1	Poids [g]	Type
4	18	0,4	PI40-04-P
6	22	0,9	PI40-06-P
8	25	1,3	PI40-08-P
10	26	1,3	PI40-10-P

MB35 Collecteur



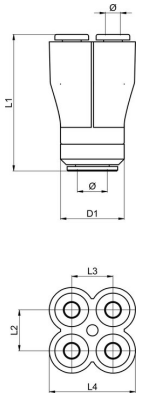
Ø	D1	L1	L2	Quantité Sorties	Poids [g]	Type
4	G1/4"	14	11	6	111,8	DI25-14-6-04
6	G1/4"	15,5	13	5	104,1	DI25-14-5-06
8	G3/8"	17,5	16	4	99,4	DI25-38-4-08

PI14 Raccord coudé orientable à visser - Filetage cylindrique



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Poids [g]	Type
4	M5x0,8	9,7	9,7	4	9	17	17	8	5	PI14-04-M5-P
4	G1/8"	9,7	15	5	12,5	24	18,5	14	16	PI14-04-18-P
6	G1/8"	12	15	5	12,5	24	22	14	16	PI14-06-18-P
6	G1/4"	12	18	6,5	14	28,5	23,5	17	29	PI14-06-14-P
8	G1/8"	14	15	5	12,5	24	22,5	14	17	PI14-08-18-P
8	G1/4"	14	18	6,5	14	28,5	24	17	29	PI14-08-14-P
8	G3/8"	14	23	7	17	32	26	20	44	PI14-08-38-P
10	G1/4"	16,5	18	6,5	15	28,5	26	17	31	PI14-10-14-P
10	G3/8"	16,5	23	7	17	32	28	20	44	PI14-10-38-P

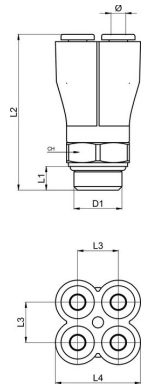
PI43 Raccord double en Y



Ø 1	Ø 2	D1	L1	L2	L3	Poids [g]	Type
4	6	17	38	11	24	27,8	PI43-04-06-P
4	8	17	38	11	24	25	PI43-04-08-P

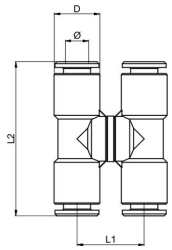
© STASTO Automation KG

PI44 Raccord à visser double en Y - Filetage cylindrique - pivotant



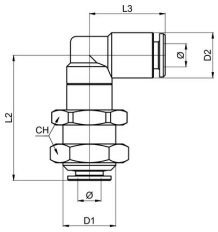
Ø	D1	L1	L2	L3	L4	CH	Poids [g]	Type
4	G1/8"	5	41	11	24	17	32,8	PI44-04-18-P-0-360
4	G1/4"	6,5	43	11	24	17	32	PI44-04-14-P-0-360

PI20 Raccord en croix orientable



Ø	L1	L2	D	Poids [g]	Type
4	14	31	9,7	9,2	PI20-04-P-360
6	17	39	12	11,9	PI20-06-P-360
8	19,5	42	14	14,2	PI20-08-P-360
10	23	47	16	25,8	PI20-10-P-360

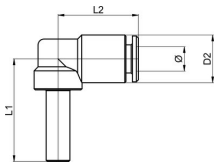
PI48 Raccord cloison coudé - pivotant



Ø	L1 max	L2	L3	D1	D2	CH	Poids [g]	Type
4	6	27,1	15,5	M12x0,75	9,7	15	18	PI48-04-P-360
6	6	33	20	M14x1	12	18	32,8	PI48-06-P-360
8	8	35,7	21,5	M16x1	14	20	39,6	PI48-08-P-360
10	9,5	40,3	24	M18x1	16	22	52,9	PI48-10-P-360
12	10	44,5	28,5	M20x1	19	24	71,5	PI48-12-P-360

DI-PI430406P

PI16 Raccord coudé avec embout enfichable



Ø	D1	D2	L1	L2	Poids [g]	Type
4	4	9,7	21,5	15,5	1,8	PI16-04-P
6	6	12	25,5	20	3,3	PI16-06-P
8	8	14	28,5	21,5	3,8	PI16-08-P

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

© STASTO Automation KG