Partnership. With Guarantee.

Racores enchufables "Push-In" - POM
Serie 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

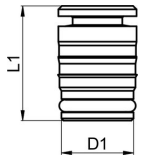

PI20


DI25

Tipo de construcción	Racor enchufable con junta tórica y pinza de retención para la conexión de tubos de plástico
Conexión	R1/8" hasta R1/2" opcional cilíndrico según ISO 228/1 o cónico según ISO 7/1 con recubrimiento de PTFE, M5 según ISO R/262
Diámetro exterior del tubo	4mm...12mm
Materiales	Cuerpo POM, Anillo de liberación POM, Pinza de sujeción Acero inoxidable 1.4310, Rosca Latón niquelado, Juntas de estanqueidad NBR
recomendado/a Materiales de tubería	Poliamida (PA), Poliuretano (PU/CP), Polietileno (PE), PTFE (PT)
Tolerancias de tubo	+/- 0,07 mm hasta diámetro 10 mm, +/- 0,1 mm a partir de diámetro 12 mm
Medio	Aire comprimido, gases neutros
Temperatura del medio	-20...+70°C
Presión de funcionamiento	-0,99...18bar, dependiente de la presión máxima del tubo utilizado

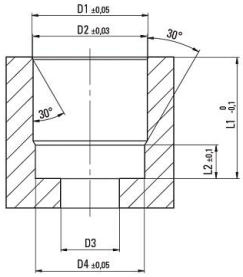
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

PI10 Cartucho a presión utilizable para cuerpo de plástico, latón o aluminio



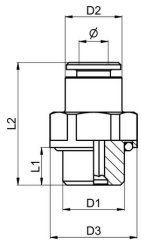
Ø	D1	L1	Peso [g]	Tipo
4	9	14,5	2,8	PI10-04-P
6	11,5	16,5	4,6	PI10-06-P
8	13,5	17	6,4	PI10-08-P
10	15,5	18,5	8,4	PI10-10-P

PI10 Croquis para asiento de prensado



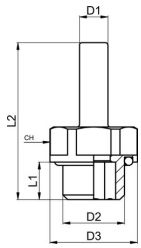
Ø	D1	D2	D3	D4	L1	L2	Tipo
4	9,5	9,2	3	8,6	12	3,2	PI10-04-P
6	11,7	11,4	5	10,8	14	4	PI10-06-P
8	13,5	13,6	7	13	14,5	4	PI10-08-P
10	15,5	15,7	9	15,1	16	4	PI10-10-P

PI12 Recto Racor roscado macho - Rosca cilíndrica



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	CH	Peso [g]	Tipo
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

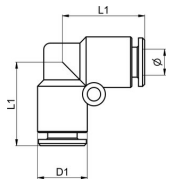
PI38 Racor enchufable roscado - Rosca cilíndrica



D1	D2	D3	L1	L2	CH	Peso [g]	Tipo
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

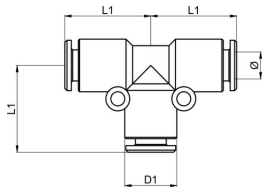
© STASTO Automation KG

PI17 Conector acodado



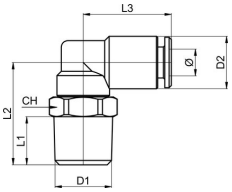
Ø	D1	L1	Peso [g]	Tipo
4	9,7	15,5	2,3	PI17-04-P
6	12	19,7	3,8	PI17-06-P
8	14	21,5	4,9	PI17-08-P
10	16	23,5	6,3	PI17-10-P
12	19	27	9,6	PI17-12-P

PI29 Conector en T



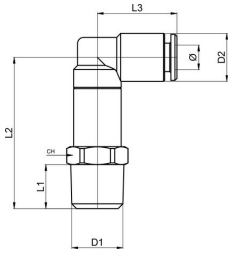
Ø	D1	L1	Peso [g]	Tipo
4	9,7	15,2	3,4	PI29-04-P
6	12	19,7	5,5	PI29-06-P
8	14	21,5	7,1	PI29-08-P
10	16	23,5	8,9	PI29-10-P
12	19	27	13,9	PI29-12-P

PI16C Racor acodado roscado giratorio - Rosca cónica



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
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

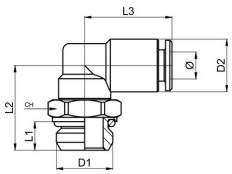
PI19C Racor acodado giratorio roscado, largo - Rosca cónica



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
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

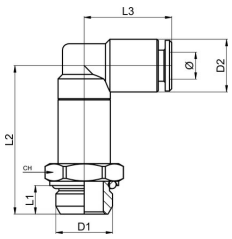
© STASTO Automation KG

PI16 Racor acodado roscado giratorio - Rosca cilíndrica



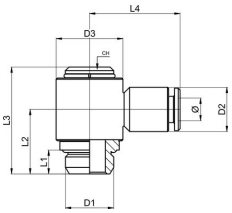
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
4	M5x0,8	9,7	4	15	15,5	9	4,6	PI16-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	15	15,5	13	7,1	PI16-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	17	15,5	16	11,2	PI16-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	15,3	20	12	7,9	PI16-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	17,3	20	12	8,4	PI16-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	19,3	20	15	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 Racor acodado giratorio roscado, largo - Rosca cilíndrica



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
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

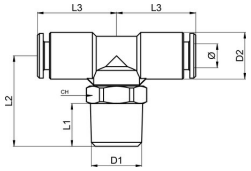
PI14 Racor acodado giratorio roscado para atornillar - Rosca cilíndrica



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Peso [g]	Tipo
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

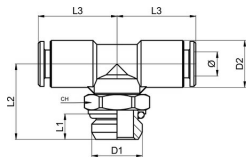
© STASTO Automation KG

PI21C Racor en T roscado giratorio - Rosca cónica



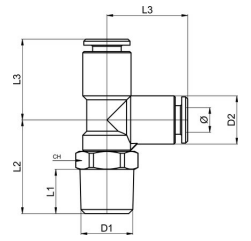
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
4	R1/8"	9,7	7,5	17	15,7	10	7,5	PI21C-04-18-P-T-360
4	R1/4"	9,7	11	20,5	15,7	14	13,8	PI21C-04-14-P-T-360
6	R1/8"	12	7,5	18,8	20,2	12	10,1	PI21C-06-18-P-T-360
6	R1/4"	12	11	23,3	20,2	14	15,2	PI21C-06-14-P-T-360
8	R1/8"	14	7,5	19,5	21,7	14	11,2	PI21C-08-18-P-T-360
8	R1/4"	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 Racor en T roscado giratorio - Rosca cilíndrica



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
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

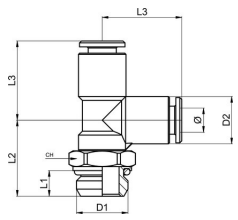
PI24C Racor en T roscado giratorio - Rosca cónica



Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
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

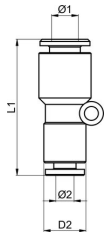
© STASTO Automation KG

PI24 Racor en T roscado giratorio - Rosca cilíndrica



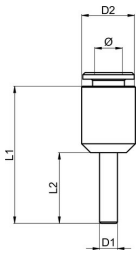
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	CH	Peso [g]	Tipo
4	M5x0,8	9,7	4	14,8	15,5	9	5,6	PI24-04-M5-P-0-360
4	G1/8"	9,7	5	15	15,5	13	8,2	PI24-04-18-P-0-360
4	G1/4"	9,7	6,5	17	15,5	16	13	PI24-04-14-P-0-360
6	M5x0,8	12	4	15,3	20	12	10,3	PI24-06-M5-P-0-360
6	G1/8"	12	5	17,3	20	13	9,9	PI24-06-18-P-0-360
6	G1/4"	12	6,5	19,3	20	16	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 Recto Conector



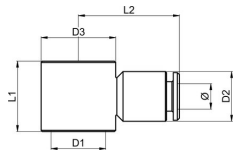
Ø 1	Ø 2	D1	L1	Peso [g]	Tipo
4	4	9,7	26,5	2,2	PI13-04-P
6	6	12	34	3,4	PI13-06-P
6	4	12	30	4	PI13-06-04-P
8	8	14	33,5	4,3	PI13-08-P
8	6	14	33	6	PI13-08-06-P
10	10	16,5	37,5	5,5	PI13-10-P
10	8	16,5	36,5	7	PI13-10-08-P
12	12	19	41	7,6	PI13-12-P
12	8	19	42	8	PI13-12-08-P-A
12	10	19	42	8	PI13-12-10-P
14	14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

PI12 Reducción



Ø	D1	D2	L1	Peso [g]	Tipo
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

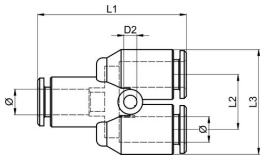
PI35 Pieza de anillo en L



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	Peso [g]	Tipo
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

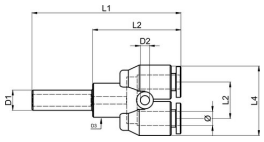
*para Válvula reguladora de caudal con antirretorno ajustable (tipo codo) y Válvula reguladora de caudal con antirretorno orientable

PI23 Conector en Y



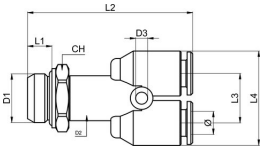
Ø	D1	D2	L1	L2	L3	Peso [g]	Tipo
4	9,7	2,7	27	10,7	20,5	5	PI23-04-P
6	12	3,2	34	13	25	9	PI23-06-P
8	14	3,2	36	15	29	11	PI23-08-P
10	16	3,2	41	18	34,5	14	PI23-10-P

PI30 Conector en Y con racor enchufable



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	Peso [g]	Tipo
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

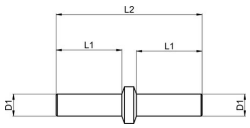
PI30 Racor roscado en Y giratorio - Rosca cilíndrica



Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Peso [g]	Tipo
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

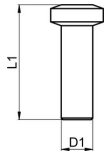
© STASTO Automation KG

PI38 Racor de conexión



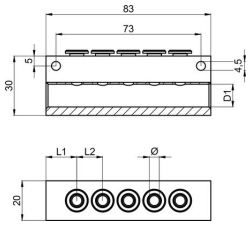
D1	L1	L2	Peso [g]	Tipo
4	15	33	0,6	PI38-04-P
6	18	40	1,3	PI38-06-P
8	20	45	1,8	PI38-08-P
10	22	48	3,1	PI38-10-P

PI40 Pasador de cierre



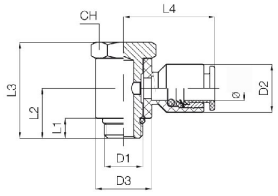
D1	L1	Peso [g]	Tipo
4	18	0,4	PI40-04-P
6	22	0,9	PI40-06-P
8	25	1,3	PI40-08-P
10	26	1,3	PI40-10-P

MB35 Distribuidor



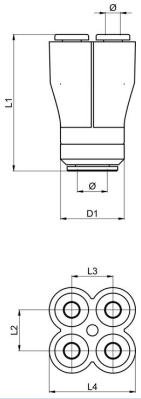
Ø	D1	L1	L2	Cantidad Salidas	Peso [g]	Tipo
4	G1/4"	14	11	6	111,8	DI25-14-6-04
6	G1/4"	15,5	13	5	104,1	DI25-14-5-06
8	G3/8"	17,5	16	4	99,4	DI25-38-4-08

PI14 Racor acodado roscado giratorio - Rosca cilíndrica



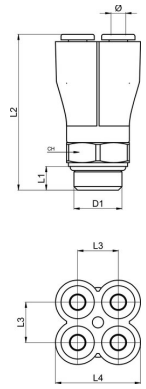
Ø	D1	D2	D3	L1	L2	L3	L4	CH	Peso [g]	Tipo
4	M5x0,8	9,7	9,7	4	9	17	17	8	5	PI14-04-M5-P
4	G1/8"	9,7	15	5	12,5	24	18,5	14	16	PI14-04-18-P
6	G1/8"	12	15	5	12,5	24	22	14	16	PI14-06-18-P
6	G1/4"	12	18	6,5	14	28,5	23,5	17	29	PI14-06-14-P
8	G1/8"	14	15	5	12,5	24	22,5	14	17	PI14-08-18-P
8	G1/4"	14	18	6,5	14	28,5	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 Conector doble en Y



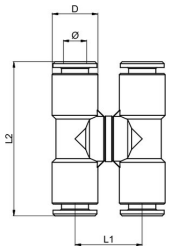
Ø 1	Ø 2	D1	L1	L2	L3	Peso [g]	Tipo
4	6	17	38	11	24	27,8	PI43-04-06-P
4	8	17	38	11	24	25	PI43-04-08-P

PI44 Racor roscado doble en Y - Rosca cilíndrica - giratorio



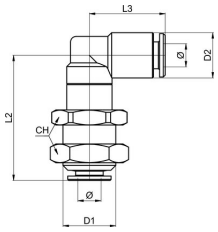
Ø	D1	L1	L2	L3	L4	CH	Peso [g]	Tipo
4	G1/8"	5	41	11	24	17	32,8	PI44-04-18-P-0-360
4	G1/4"	6,5	43	11	24	17	32	PI44-04-14-P-0-360

PI20 Conector en cruz giratorio



Ø	L1	L2	D	Peso [g]	Tipo
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

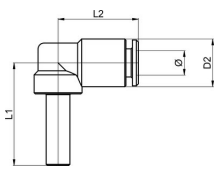
PI48 Conector pasamuros en codo - giratorio



Ø	L1 max	L2	L3	D1	D2	CH	Peso [g]	Tipo
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 Conector acodado con espiga enchufable



Ø	D1	D2	L1	L2	Peso [g]	Tipo
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

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

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