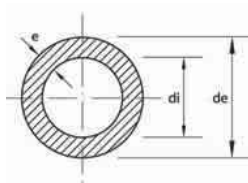




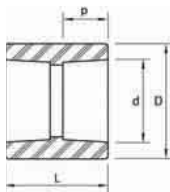
Tubos Clase 16



Código	d(mm)	de	di	e	Área (cm²)	Peso (kg/m)
6900120	20	20	14.40	2.80	1.63	0.147
6900125	25	25	18.00	3.50	2.54	0.228
6900132	32	32	23.20	4.40	4.23	0.366
6900140	40	40	29.00	5.50	6.60	0.568
6900150	50	50	36.20	6.90	10.29	0.885
6900163	63	63	45.80	8.60	16.47	1.391
6900175	75	75	54.40	10.30	23.24	1.980
6900190	90	90	65.40	12.30	33.59	2.850
6900110	110	110	79.80	15.10	50.01	4.270

Agua fría y caliente

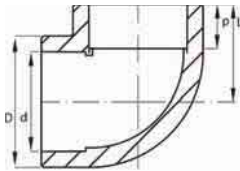
Cople



Código	d	D	p	L	Peso
7400020	20	29	16	35	12
740002	25	35	18	39	15
7400032	32	43	20	42	24
7400040	40	53	22	49	44
7400050	50	65	26	54	78
7400063	63	82	30	64	141
7400075	75	100	30	66	236
7400090	90	120	33	72	380
7438110	110	145	41	88	553

Codos

Codo a 90°



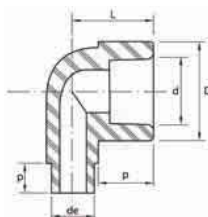
Código	d	D	p	L	Peso
6800920	20	29	15	27	19
6800925	25	35	18	31	25
6800932	32	43	19	35	41
6800940	40	52	21	42	75
6800950	50	64	24	50	134
6800963	63	82	28	61	255
6800975	75	100	29	70	455
6800990	90	120	33	80	745
6800910	110	145	41	95	1181

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.

Catálogo de tubos y conexiones

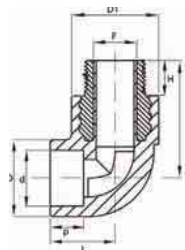


Codo macho hembra a 90°



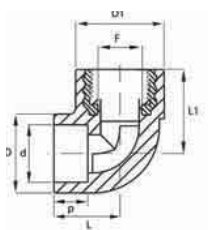
Código	d-de	D	p	L	Peso
6824920	20	30	16	27	18
6824925	25	34	18	31	23

Codo a 90° con rosca macho



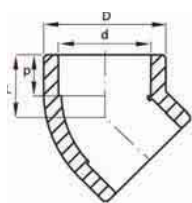
Código	d	F	D	D1	p	L	L1	H	Peso
6822050	20	x 1/2	30	33	16	27	31	14	100
6822550	25	x 1/2	36	40	18	30	37	14	122
6822575	25	x 3/4	36	43	18	31	37	17	161
6822250	32	x 1/2	43	49	20	35	47	14	171
6822375	32	x 3/4	43	49	20	35	47	17	208
6822210	32	x 1	43	49	20	35	47	20	296

Codo a 90° con rosca hembra



Código	d	F	D	D1	p	L	L1	Peso
6821050	20	x 1/2	30	33	16	27	31	74
6821550	25	x 1/2	36	40	18	30	37	86
6821575	25	x 3/4	36	43	18	31	37	106
6821250	32	x 1/2	43	49	20	35	47	135
6821275	32	x 3/4	43	49	20	35	47	153
6821210	32	x 1	43	49	20	35	47	182

Codo a 45°

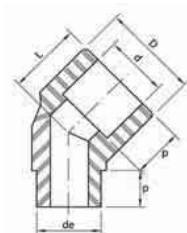


Código	d	D	p	L	Peso
6800420	20	29	15	20	14
6800425	25	35	18	23	19
6800432	32	42	20	27	31
6800440	40	52	22	31	54
6800450	50	64	24	36	96
6800463	63	82	28	44	178
6800475	75	100	29	48	345
6800490	90	120	33	53	565
6800410	110	145	41	51	896

Catálogo de tubos y conexiones

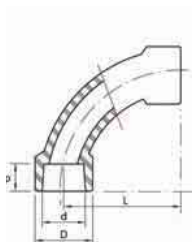


Codo macho hembra a 45°



Código	d-de	D	p	L	Peso
6824420	20	30	16	20	15
6824425	25	34	18	23	21
6824432	32	42	20	27	33

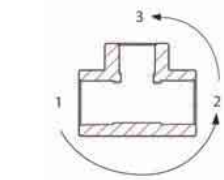
Curva a 90°



Código	d	D	p	L	Peso
6700920	20	31	16	50.0	26
6700925	25	37	18	62.5	38
6700932	32	43	20	83.0	66

Tees

Tee



Para leer los diámetros de las Tees **Tuboplus**, siga esta secuencia:

- ① Extremo de diámetro mayor ② Extremo ③ Centro

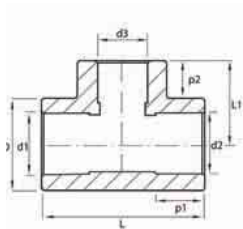
Código	d	D	p	L	L1	Peso
7000020	20	29	16	54	27	23
7000025	25	35	18	63	32	32
7000032	32	43	20	75	39	55
7000040	40	53	22	85	43	96
7000050	50	65	26	102	51	172
7000063	63	82	30	122	60	318
7000075	75	100	30	140	70	568
7000090	90	122	33	158	75	920
7000000	110	145	41	195	98	1387

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.

Catálogo de tubos y conexiones

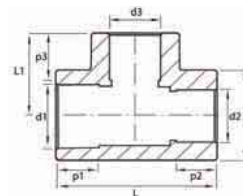


Tee reducida central



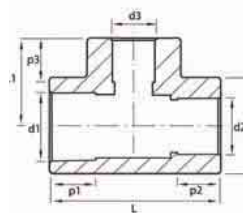
Código	d1	d2	d3	D	P1	P2	L	L1	Peso	Correspondencia
Pulgadas										
7027220	25	25	20	35	18	16	63	32	35	3/4 x 3/4 x 1/2
7027320	32	32	20	43	20	16	75	39	63	1 x 1 x 1/2
7027325	32	32	25	43	20	18	75	39	61	1 x 1 x 3/4
7027425	40	40	25	53	22	18	85	43	114	1 1/4 x 1 1/4 x 3/4
7027432	40	40	32	53	22	20	85	43	105	1 1/4 x 1 1/4 x 1
7027532	50	50	32	65	26	20	102	51	201	1 1/2 x 1 1/2 x 1
7027540	50	50	40	65	26	22	102	51	193	1 1/2 x 1 1/2 x 1 1/4
7027640	63	63	40	82	30	22	122	60	373	2 x 2 x 1 1/4
7027650	63	63	50	82	30	26	122	60	357	2 x 2 x 1 1/2
7027750	75	75	50	100	30	26	140	70	428	2 1/2 x 2 1/2 x 1 1/2
7027763	75	75	63	100	30	30	140	70	492	2 1/2 x 2 1/2 x 2
7027963	90	90	63	122	33	30	158	75	692	3 x 3 x 2
7027975	90	90	75	122	33	30	158	75	838	3 x 3 x 2 1/2

Tee reducida extrema



Código	d1	d2	d3	D	p1	p2	p3	L	L1	Peso	Correspondencia
Pulgadas											
7028225	25	20	20	35	18	16	16	63	32	40	3/4 x 1/2 x 1/2
7028233	32	20	20	43	20	16	16	75	39	83	1 x 1/2 x 1/2
7028220	25	20	25	35	18	16	18	63	32	36	3/4 x 1/2 x 3/4
7028232	32	25	25	43	20	18	18	75	39	74	1 x 3/4 x 3/4
7028320	32	20	32	42	20	16	20	75	39	68	1 x 1/2 x 1
7028325	32	25	32	42	20	18	20	75	39	69	1 x 3/4 x 1

Tee reducida extrema y central



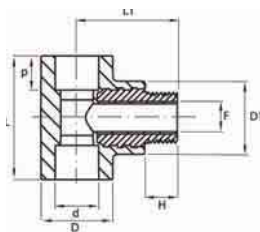
Código	d1	d2	d3	D	p1	p2	p3	L	L1	Peso	Correspondencia
Pulgadas											
7029520	32	25	20	20	20	18	16	75	39	78	1 x 3/4 x 1/2
7029025	32	20	25	20	20	16	18	75	39	77	1 x 1/2 x 3/4

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.

Catálogo de tubos y conexiones

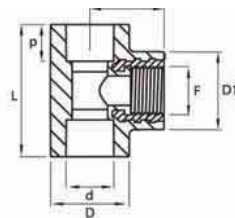


Tee con rosca central macho



Código	d	F	D	D1	p	L	L1	H	Peso
7026050	20 x 1/2	29	36	16	54	45	12	107	
7026550	25 x 1/2	33	43	18	63	51	12	121	
7026575	25 x 3/4	33	43	18	63	54	15	124	
7026250	32 x 1/2	42	54	20	74	57	12	161	
7026275	32 x 3/4	42	54	20	74	60	15	204	
7026210	32 x 1	42	54	20	74	65	20	294	

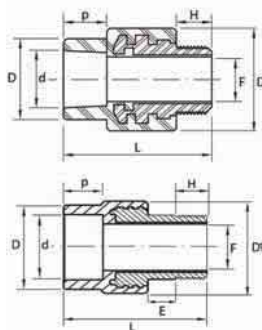
Tee con rosca central hembra



Código	d	F	D	D1	p	L	L1	Peso
7025050	20 x 1/2	29	37	16	54	33		71
7025550	25 x 1/2	33	43	18	63	39		85
7025575	25 x 3/4	33	43	18	63	39		105
7025250	32 x 1/2	42	54	20	74	44		127
7025275	32 x 3/4	42	54	20	74	44		149
7025210	32 x 1	42	54	20	74	44		180

Conectores rectos

Conector macho

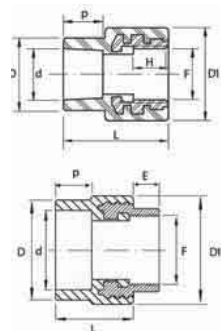


Código	d	f	D	D1	p	L	H	E	Peso
7537050	20 x 1/2	27	38	16	53	12			95
7537075	20 x 3/4	32	41	17	60	18			150
7537550	25 x 1/2	36	41	17	62	15			106
7537575	25 x 3/4	36	41	17	65	18			148
7537275	32 x 3/4	43	48	19	73	18			180
7537210	32 x 1	43	48	19	75	20			270
7537125	40 x 1 1/4	53	66	21	92	20	22		510
7537150	50 x 1 1/2	58	74	24	97	22	20		585
7537320	63 x 2	78	85	29	102	20	22		744
7537250	75 x 2 1/2	100	109	31	108	21	77		1926
7537031	90 x 3	120	128	34	115	27	90		1503

Catálogo de tubos y conexiones



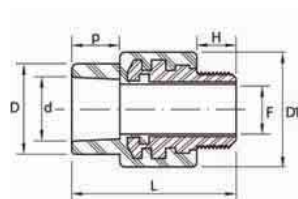
Conector hembra



Código	d	f	D	D1	p	L	H	E	Peso
7536050	20	x 1/2	27	41	16	53	12		59
7536075	20	x 3/4	32	41	17	42	16		96
7536550	25	x 1/2	36	41	17	47	12		69
7536575	25	x 3/4	36	41	17	47	16		94
7534275	32	x 3/4	43	47	19	55	17		125
7536210	32	x 1	43	48	19	55	17		157

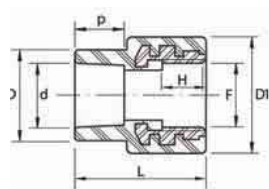
7536125	40	x 1 1/4	53	67	21	70	22	20	408
7536150	50	x 1 1/2	64	73	25	75	24	20	481
7536320	63	x 2	78	85	29	80	24	20	613
7536250	75	x 2 1/2	100	109	31	84	22	82	945
7536030	90	x 3	120	128	34	91	25	95	1204

Conector macho con espiga para Termofusión



Código	d	F	D	D1	p	L	H	Peso
7532050	20	x 1/2	20	38	16	53	12	94

Conector hembra con espiga para Termofusión



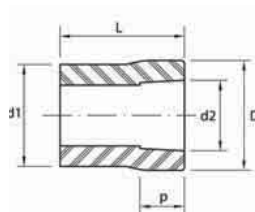
Código	d	F	D	D1	p	L	H	Peso
7531012	20	x 1/2	20	38	16	53	12	58



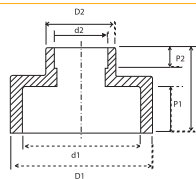
Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.



Reducción



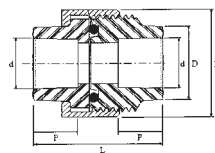
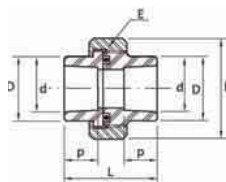
Código	d1	d2	D	p	L	Peso
7300220	25	20	29	16	39	11
7300320	32	20	29	18	44	21
7300325	32	25	35	18	46	18
7300425	40	25	35	18	48	26
7300432	40	32	43	20	48	27
7300532	50	32	43	20	56	41
7300540	50	40	52	22	56	50
7300640	63	40	52	22	64	75
7300650	63	50	64	25	64	86
7300750	75	50	64	22	68	119
7300763	75	63	82	29	74	173
7300963	90	63	82	29	78	186
7300975	90	75	100	29	82	264



Código	d1	d2	D1	D2	P1	P2	L	Peso
7300150	110	50	145	66	41	23	72	438
7300163	110	63	145	82	41	26	75	470
7300175	110	75	145	98	41	31	81	508
7300190	110	90	145	119	41	38	88	562

Tuercas

Tuerca unión

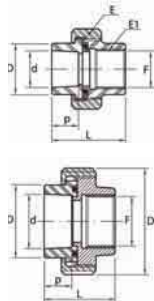


Código	d	D	E	L	D1	Peso
7833020	20	29	42	46	46	93
7833525	25	34	47	49	51	132
7833232	32	43	64	50	68	232

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.



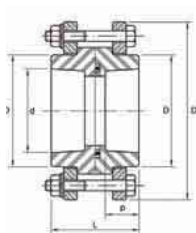
Tuerca unión mixta



Código	d	F	D	L	D1	E	E1	Peso
7833050	20	x 1/2	29	43	46	42	27	181
7833575	25	x 3/4	34	45	51	47	32	236
7833210	32	x 1	42	49	68	64	41	434

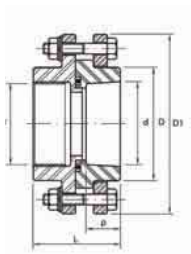
Uniones

Unión bridada



Código	d	D	p	L	D1	Peso
7934040	40	53	22	53	96	752
7934050	50	67	25	60	108	780
7934363	63	84	28	66	138	1079
7934575	75	100	30	80	160	2800
7934090	90	122	33	90	180	320
7934110	110	138	43	112	200	3800

Unión bridada mixta

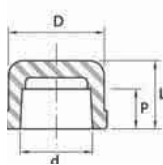


Código	d	F	D	p	L	D1	Peso
7934125	40	x 1 ¹ / ₄	53	22	60	96	980
7934150	50	x 1 ¹ / ₂	67	25	64	108	1085
7934320	63	x 2	84	28	67	138	1475
7934250	75	x 2 ¹ / ₂	100	30	76	160	3400
7934030	90	x 3	122	33	78	180	4000
7934100	110	x 4	138	43	98	200	4450

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.

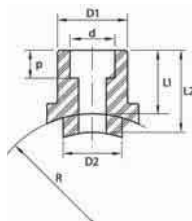


Tapón



Código	d	D	t	L	Peso
7600020	20	30	16	20	9
7600025	25	33	18	23	12
7600032	32	42	20	26	20
7600040	40	52	22	30	41
7600050	50	66	27	35	75
7600063	63	83	32	42	142
7600075	75	100	29	60	250
7600090	90	120	33	68	391
7600110	110	145	41	75	560

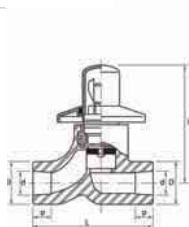
Montura de derivación o sileta



Código	T	d	D1	D2	p	R	L1	L2
7130620	63	20	28	25	16	32	28	37
7130720	75	20	28	25	16	38	28	39
7130920	90	20	28	25	16	45	28	41
7130120	110	20	28	25	16	55	28	45
7130625	63	25	34	25	18	32	31	39
7130725	75	25	34	25	18	38	31	42
7130925	90	25	34	25	18	45	30	43
7130125	110	25	34	25	18	55	30	47
7130732	75	32	43	33	20	38	34	46
7130932	90	32	43	33	20	45	34	48
7130132	110	32	43	33	20	55	34	51

Válvulas

Llave de empotrar (pasajetotal) 20 mm



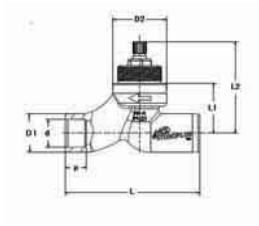
Código	d	D	p	L	L1	Peso
8300020	20	35	16	86	70	124
8300025	25	35	18	86	70	119

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.

Catálogo de tubos y conexiones

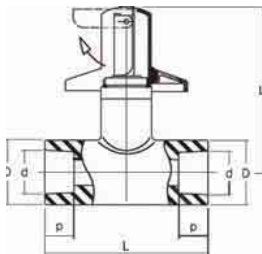


Llave de empotrar para regadera de 20mm



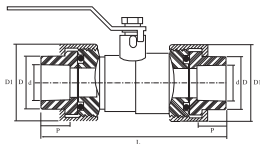
Código	d	D1	D2	p	L	L1	L2	Peso
08162020020	20	27	38	16	95	35	64	155

Válvula de esfera



Código	d	D	p	L	L1	Peso
7200020	20	37	16	96	94	55
7200025	25	37	18	96	94	49

Válvula de esfera desmontable



Código	d	D	D1	p	L	Peso
7215020	20	26	42	12	82	300
7215025	25	34	50	16	94	425
7215032	32	42	60	18	105	675
7215040	40	52	73	21	127	1150
7215050	50	65	91	23	147	1850
7215063	63	82	115	28	169	3050

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en milímetros.