



UNA CATEGORÍA APARTE EN EL MANEJO DEL AGUA

Programa del Sistema Hidro 3 // Tuberías

Hidro 3 Unifusión

Tuberías para agua fría y caliente



Presentación: Tiras por 4 m.

Código	d (mm)	dn (pulg.)	di (mm)	s (mm)	Sp (cm ²)	P (kg/m)	Vu (lt/m)	Tc (seg.)
7101	17,20	3/8"	13.0	2.1	1.33	0,095	0,133	5
7102	21,30	1/2"	15.9	2.7	2.06	0,154	0,206	6
7103	26,90	3/4"	20.1	3.4	3.27	0,244	0,327	10
7104	33,70	1"	25.3	4.2	5.15	0,377	0,515	14
7105	42,20	1 1/4"	31.6	5.3	8.04	0,596	0,804	18
7106	48,30	1 1/2"	36.3	6.0	10.64	0,774	1,064	22
7107	60,30	2"	45.3	7.5	16.55	1,208	1,655	26

Hidro 3 verde

Tuberías para agua caliente



Presentación: Tiras por 6 m.

Código	d (mm)	dn (pulg.)	di (mm)	s (mm)	Sp (cm ²)	P (kg/m)	Vu (lt/m)	Tc (seg.)
65	21.30	1/2	14.5	3.4	1.65	0.173	0.165	8
66	26.90	3/4	19.1	3.9	2.9	0.256	0.290	12
67	33.70	1	23.9	4.9	4.5	0.402	0.450	16
68	42.20	1 1/4	30.8	5.7	7.45	0.593	0.745	20
69	48.30	1 1/2	35.7	6.3	10.00	0.754	1.000	24
70	60.30	2	45.3	7.5	16.10	1.128	1.610	28
71	76.10	2 1/2	58.1	9.0	26.50	1.721	2.650	35
72	88.90	3	68.3	10.3	36.65	2.307	3.665	40
64	114.30	4	88.9	12.7	62.10	3.677	6.210	50
63	139.70	5	101.5	19.1	80.91	6.947	8.090	60

Hidro 3 azul

Tuberías para agua fría



Presentación: Tiras por 6 m.

Código	d (mm)	dn (pulg.)	di (mm)	s (mm)	Sp (cm ²)	P (kg/m)	Vu (lt/m)	Tc (seg.)
35	21.30	1/2	14.5	3.4	1.65	0.173	0.165	8
36	26.90	3/4	19.1	3.9	2.9	0.256	0.290	12
37	33.70	1	26.5	3.6	5.50	0.308	0.550	16
38	42.20	1 1/4	34.8	3.7	9.50	0.406	0.950	20
39	48.30	1 1/2	40.9	3.7	13.15	0.470	1.315	24
40	60.30	2	50.9	4.3	21.00	0.686	2.100	28
41	76.10	2 1/2	66.1	5.0	34.30	1.013	3.430	35
42	88.90	3	77.7	5.6	47.40	1.329	4.740	40
43	114.30	4	100.9	6.7	80	2.054	8.000	50
30	139.7	5	123.9	7.9	120.5	2.960	12.05	60

Hidro 3 aluminio

Tuberías para calefacción por radiadores



Presentación: Tiras por 6 m.

Código	d (mm)	dn (pulg.)	di (mm)	s (mm)	Sp (cm ²)	P (kg/m)	Vu (lt/m)	Tc (seg.)
75	22.8	1/2	14.6	4.1	1.65	0.253	0.165	8
76	28.4	3/4	19.2	4.6	2.9	0.345	0.290	12
77	34.2	1	24.0	5.1	4.5	0.539	0.450	16
78	43.7	1 1/4	30.7	6.5	7.45	0.761	0.745	20
79	49.8	1 1/2	35.8	7.0	10	0.969	1.000	24
80	61.8	2	45.4	8.2	16.10	1.450	1.610	28

Referencias: d: Diámetro exterior - dn: Diámetro nominal - di: Diámetro interior - s: Espesor - Sp: Sección de paso - P: Peso - Vu: Volumen - Tc: Tiempos de calentamiento para termofusión

Conexiones

Codo 90° Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4000	3/8	40	400
4001	1/2	80	480
4002	3/4	40	240
4003	1	24	144
4004	1 1/4	18	108
4005	1 1/2	10	60
4006	2	6	36
4007	2 1/2	1	-
4008	3	1	-

Codo 90° Prol. Fusión - Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4357	1/2	30	300
4358	3/4	15	150

Codo 90° Fusión - Rosca Plástica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5001	1/2	30	300
5002	3/4	15	150
5003	1	8	80
5004	1 1/4	6	60
5005	1 1/2	4	40
5006	2	6	36

Codo 90° c/ Media Unión Fusión - Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4070	1/2	10	100
4071	3/4	10	100
4072	1	5	30

Codo 90° Fusión - Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4350	F 3/8 - R 3/8	20	200
4351	1/2	30	300
4352	3/4	15	150
4353	1	5	50
4354 4004 4314	1 1/4	5	30
4355 4005 4315	1 1/2	3	18
4356 4006 4316	2	3	18
4360	3	1	-

Conjunto Codo placa 90° Fusión - Rosca Metálica (H)

Dos codos prol. FRM (H), base y sop. met. con chavetas para fijación delantera

Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4081	1/2	4	-
4086 Rep. codo placa 90°	1/2	1	-
4087 Rep. Sop codo placa		1	-



Codo 90° Fusión - Rosca Metálica (M)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4390	1/2	30	300
4391	3/4	15	150
4392	1	5	50
4393 4004 4334	1 1/4	5	30
4394 4005 4335	1 1/2	3	18
4395 4006 4336	2	3	18
4397	3	1	-

Codo 45° Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4400	3/8	30	300
4401	1/2	30	300
4402	3/4	15	150
4403	1	8	80
4404	1 1/4	6	60
4405	1 1/2	4	40
4406	2	6	36
4407	2 1/2	1	-
4408	3	1	-
4409	4	1	-
4413	5	1	-

Codo 45° MH Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4410	1/2	30	300
4411	3/4	15	150
4412	1	8	80

TE Fusión - Rosca Plástica Central (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5011	1/2	10	100
5012	3/4	5	50
5013	1	5	50
5014	1 1/4	4	40
5015	1 1/2	3	30
5016	2	4	24

Curva 90° Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4440	3/8	25	250
4441	1/2	25	250
4442	3/4	15	150
4443	1	8	80
4454	1 1/4	8	48
4455	1 1/2	8	48
4456	2	4	24

TE Fusión - Rosca Metálica Central (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4361	1/2	10	100
4362	3/4	10	100
4363	1	5	50
4364 4014 4314	1 1/4	5	30
4365 4015 4315	1 1/2	3	18
4366 4016 4316	2	3	18
4378	3	1	-

TE 45° Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4422	1	8	48
4423	1 1/4	4	40
4424	1 1/2	3	30
4425	2	2	12

TE Prol. Fusión - Rosca Metálica Central (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4367	1/2	10	100
4368	3/4	10	100

TE Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4010	3/8	30	300
4011	1/2	20	200
4012	3/4	24	144
4013	1	8	80
4014	1 1/4	4	40
4015	1 1/2	3	30
4016	2	4	24
4017	2 1/2	1	-
4018	3	1	-
4019	4	1	-
4215	5	1	-

TE Fusión - Rosca Metálica Central (M)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4382	1/2	10	100
4383	3/4	10	100
4384	1	5	50
4386 4014 4334	1 1/4	5	30
4387 4015 4335	1 1/2	3	30
4388 4016 4336	2	3	18
4380	3	1	-

Cupla Fusión


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4020	3/8	80	800
4021	1/2	100	600
4022	3/4	60	360
4023	1	30	180
4024	1 1/4	12	120
4025	1 1/2	9	90
4026	2	6	36
4027	2 1/2	1	-
4028	3	1	-
4029	4	1	-
4049	5	1	-

Cupla c/ Media Unión Fusión - Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4046	1/2	10	100
4047	3/4	10	100
4048	1	5	50

Cupla Fusión - Rosca Plástica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5021	1/2	25	250
5022	3/4	20	200
5023	1	10	100
5024	1 1/4	12	120
5025	1 1/2	9	90
5026	2	6	60

Cupla Fusión - Rosca Metálica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5311	1/2	20	200
5312	3/4	15	150
5313	1	10	100
5314	1 1/4	9	54
5315	1 1/2	9	54
5316	2	5	30
5328	2 1/2	1	-
5317	3	1	-

Cupla Fusión - Rosca Plástica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5370	F 3/8 - R 1/2	20	200
5371	1/2	25	250
5372	3/4	20	200
5373	1	10	100
5374	1 1/4	8	80
5375	1 1/2	8	80
5376	2	8	48

Inserto - Rosca Metálica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4331	1/2	10	100
4332	3/4	10	100
4333	1	5	50
4334	1 1/4	6	60
4335	1 1/2	4	40
4336	2	5	30

Cupla Fusión - Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5309	F 3/8 - R 3/8	20	200
5302	1/2	20	200
5303	3/4	15	150
5304	1	10	100
5305	1 1/4	9	54
5306	1 1/2	9	54
5307	2	5	30
5310	2 1/2	1	-
5308	3	1	-

Inserto - Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4311	1/2	25	250
4312	3/4	20	200
4313	1	10	100
4314	1 1/4	9	54
4315	1 1/2	9	54
4316	2	5	30

Unión Doble - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4030	3/8	5	50
4031	1/2	15	150
4032	3/4	10	100
4033	1	6	60
4034	1 1/4	5	30
4035	1 1/2	5	30
4036	2	4	24



Las uniones dobles mixtas se arman con los mismos terminales roscados que las válvulas esféricas con media unión. Los terminales incluyen roscas plásticas y metálicas macho y hembra. Ver pag. 13

Unión Doble con Brida Metálica - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5100	2	1	-
5101	2 1/2	1	-
5102	3	1	-
5103	4	1	-
5104	5	1	-

Unión Doble c/ Brida Plástica - Fusión Rosca Met. (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5240	2	1	-
5241	2 1/2	1	-
5242	3	1	-
5243	4	1	-
5244	5	1	-

Niple Entre - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5600	3/8	80	800
5601	1/2	80	800
5602	3/4	50	500
5603	1	30	300
5604	1 1/4	20	200
5605	1 1/2	15	90
5606	2	8	80

Unión Doble con Brida Met.- Fusión Rosca Met. (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5110	2	1	-
5111	2 1/2	1	-
5112	3	1	-
5113	4	1	-
5114	5	1	-

Sobrepaso Conformado - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4050	1/2	10	-
4051	3/4	7	-
4052	1	4	-

Unión Doble con Brida Plástica - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5130	2	1	-
5131	2 1/2	1	-
5132	3	1	-
5133	4	1	-
5134	5	1	-

Sobrepaso Inyectado - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4054 4050 4170 4170	3/8	10	100
4056	1/2	10	100
4057	3/4	10	100

Tapa - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
7500	3/8	40	400
7501	1/2	80	800
7502	3/4	50	500
7503	1	25	250
7504	1 1/4	10	100
7505	1 1/2	10	100
7506	2	5	50
7507	2 1/2	4	40
7508	3	3	18
7509	4	1	-
7520	5	1	-

Tapón rosca macho c/O'ring p/pruebas hidráulicas



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
1930	1/2"	20	-

Reutilizable. Sellado hermético sin sellador

Llave de Paso - Fusión c/ capuchón y roseta cromada



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6309	3/8	5	50
6301	1/2	5	50
6302	3/4	5	50
6303	1	2	20



Provistas con mariposas intercambiables (rojo - azul)

Llave de paso - Fusión c/ capuchón y roseta Blanco Loza



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6320	3/8	5	50
6321	1/2	5	50
6322	3/4	5	50
6323	1	2	20

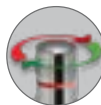


Provistas con mariposas intercambiables (rojo - azul)

Llave de Paso H3 - Paso Total Fusión c/mando externo



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6415	1/2	5	-
6416	3/4	5	-
6417	1	2	-



Provistas con arandelas plásticas intercambiables (rojo - azul)

Llave de Paso H3 - Paso Total Fusión c/mando oculto



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6585	1/2	5	-
6586	3/4	5	-
6587	1	2	-



Provistas con mariposas intercambiables (rojo - azul)

Válvula Esférica - Fusión c/mando oculto Capuchón y Roseta Cromada



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6430	3/8	5	50
6431	1/2	5	50
6432	3/4	5	50
6433	1	2	20

Nuevo modelo con vástago plegable.



CERRADA



ABIERTA

Válvula Esférica - Fusión c/mando oculto Capuchón y Roseta Blanco Loza



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6435	3/8	5	50
6436	1/2	5	50
6437	3/4	5	50
6438	1	2	20

Nuevo modelo con vástago plegable.



CERRADA



ABIERTA

Válvula Esférica - Fusión c/manivela



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6409	3/8	5	50
6400	1/2	5	50
6401	3/4	5	50
6403	1	2	20
6402	Rep. Universal	1	-
(Manivela y Roseta cromada)			

Válvulas esféricas para uso externo

Válvula Esférica Hidro3 - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6440	1/2	5	50
6441	3/4	5	50
6442	1	2	20
6443	1 1/4	2	20
6444	1 1/2	2	20
6445	2	2	12

Repuestos



Código	Descripción	Un. x caja	Un. x bulto
6295	Cabezal metálico universal (*)	1	-
6296	Cabezal plástico universal (**)	1	-
6297	Capuchón y roseta cromo	5	-
6298	Capuchón y campana blanco loza	5	-
6313	Juego de mariposas (rojo-azul)	5	-
6425	Tapón macho p/ pruebas hidráulicas de llaves de paso	5	-
6484	Manija desplegable p/válvula esférica		
6412	Cabezal Llave de Paso - Paso total	1	-
6413	Vista Cromo Llave de Paso - Paso total	5	-

(*) El cabezal metálico corresponde a un modelo de válvula discontinuada.

(**) El cabezal plástico corresponde a la llave de paso actual.

Nota: Los repuestos 6297, 6298 y 6313 pueden utilizarse indistintamente en las llaves de paso y en las válvulas esféricas con mando oculto.

Válvula Esférica Hidro3 - Fusión c/ media unión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6570	1/2	5	50
6571	3/4	5	30
6572	1	2	20
6573	1 1/4	2	12
6574	1 1/2	2	12
6575	2	2	12

Válvula Esférica Hidro3 - Fusión c/doble media unión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6470	1/2	5	50
6471	3/4	5	30
6472	1	2	20
6473	1 1/4	2	12
6474	1 1/2	2	12
6475	2	2	-

Válvula Esférica Hidro3 - Roscada (H-H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6460	1/2	5	50
6461	3/4	5	50
6462	1	2	20

Terminales para uniones dobles H3 y válvulas esféricas con media unión
Terminal Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6336	1/2	5	-
6337	3/4	5	-
6338	1	4	-
6339	1 1/4	2	-
6340	1 1/2	2	-
6341	2	2	-

Terminal Rosca Metálica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6342	1/2	5	-
6343	3/4	5	-
6344	1	4	-
6345	1 1/4	2	-
6346	1 1/2	2	-
6347	2	2	-

Terminal Rosca Plástica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6330	1/2	5	-
6331	3/4	5	-
6332	1	4	-
6333	1 1/4	4	-
6334	1 1/2	4	-
6335	2	4	-

Terminal Rosca Plástica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6356	1/2	5	-
6357	3/4	5	-
6358	1	4	-
6359	1 1/4	4	-
6360	1 1/2	4	-
6361	2	4	-

Repuestos Válvulas esféricas
Rep. Terminal Fusión - Vál. Esf. H3 c/ media unión


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6280	1/2	5	-
6281	3/4	5	-
6282	1	4	-
6283	1 1/4	4	-
6284	1 1/2	4	-
6285	2	4	-

Repuestos Manijas Válvulas Esféricas


Código	Desc.	Un. x caja	Un. x bulto
6480	Kit manija (Válv. Ø1/2 a 1"- 20 a 32 mm)	5	-
6481	Kit manija (Válv. Ø1 1/4 a 2"- 40 a 63 mm)	5	-
6482	Kit cubierta plástica y botones frío/calor	20	-
6490	Kit O'Ring V.E. c/ media unión y unión doble 3/8 a 2"	5	-

Transición H3 - PP Random
NUEVO


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
6101	1/2"(H) x 20mm (M)	20	-

 Accesorio
PP Random

 Transición H3
PP Random

Tubo Hidro 3

Reducciones

Codo 90° Reducción - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4066 4001 4170	1/2 x 3/8	5	30
4060	3/4 x 1/2	20	200
4061	1 x 3/4	15	150
4062 4004 4174	1 1/4 x 1	5	50
4063 4005 4178	1 1/2 x 1 1/4	5	50
4064 4006 4177	2 x 1 1/2	3	18
4065 4008 4181	3 x 2	1	-
4067 4008 4184	3 x 2 1/2	1	-

TE Reducción Extrema - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4286	1/2 x 1/2 x 3/8	30	300
4248 4012 4171	3/4 x 3/4 x 1/2	5	50
4249 4013 4172	1 x 1 x 3/4	5	50
4250 4013 4173	1 x 1 x 1/2	5	50
4251 4014 4174	1 1/4 x 1 1/4 x 1	5	50
4252 4015 4178	1 1/2 x 1 1/2 x 1 1/4	3	30
4253 4016 4177	2 x 2 x 1 1/2	3	18

Codo 90° Reducción - Fusión Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4377	F 3/8 x R 1/2	15	150
4370	F 1/2 x R 3/8	15	150
4371	3/4 x 1/2	15	150
4372	1 x 3/4	5	50
4373 4004 4174 4313	1 1/4 x 1	5	50
4374 4005 4178 4314	1 1/2 x 1 1/4	5	50
4376 4006 4177 4315	2 x 1 1/2	3	18
4369 4008 4181 4316	3 x 2	1	-

TE Reducción Extrema, Extrema y Central - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4256 4012 4186 4171	3/4 x 3/8 x 1/2	5	50
4232 4203 4172	1 x 1/2 x 3/4	5	50
4233 4204 4173	1 x 3/4 x 1/2	5	50
4234 4013 4173 4172	1/2 x 1 x 3/4	5	50

Codo 90° Red. Prol. - Fusión Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4299	F 3/8 x R 1/2	15	150
4375	3/4 x 1/2	15	150

TE Reducción Central - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4201	1/2 x 3/8 x 1/2	30	300
4202	3/4 x 1/2 x 3/4	12	120
4204	1 x 3/4 x 1	5	50
4203	1 x 1/2 x 1	5	50
4205	1 1/4 x 1 x 1 1/4	5	50
4206	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4	5	50
4207 4015 4178	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2	3	30
4208 4015 4175	1 1/2 x 1 x 1 1/2	3	30
4209	1 1/2 x 3/4 x 1 1/2	3	30
4210 4016 4177	2 x 1 1/2 x 2	3	18
4211 4016 4176	2 x 1 1/4 x 2	3	18
4212 4016 4180	2 x 1 x 2	3	18
4213 4018 4181	3 x 2 x 3	1	-
4214 4018 4184	3 x 2 1/2 x 3	1	-

Codo 90° Red. - Fusión Rosca Metálica (M)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
8376	F 3/8 x R 1/2	30	300
8377	3/4 x 1/2	15	150
8378	1 x 3/4	5	50
8379 4004 4174 4333	1 1/4 x 1	5	30
8380 4005 4178 4334	1 1/2 x 1 1/4	5	30
8381 4006 4177 4335	2 x 1 1/2	3	30
8382 4008 4181 4336	3 x 2	1	-

TE Reducción Extrema y Central - Fusión


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4291	1/2 x 3/8 x 3/8	30	300
4235 4202 4171	3/4 x 1/2 x 1/2	5	50
4236 4204 4172	1 x 3/4 x 3/4	5	50
4237 4203 4173	1 x 1/2 x 1/2	5	50
4238 4205 4174	1 1/4 x 1 x 1	5	50
4239 4206 4179	1 1/4 x 3/4 x 3/4	5	50
4240 4015 4178 4178	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/4	3	30
4241 4015 4175 4175	1 1/2 x 1 x 1	3	30
4242 4016 4177 4177	2 x 1 1/2 x 1 1/2	3	18
4243 4016 4176 4176	2 x 1 1/4 x 1 1/4	3	18
4244 4016 4180 4180	2 x 1 x 1	3	18

TE Reducción Central - Fusión Rosca Metálica (M)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4287	3/8 x 1/2 x 3/8	10	100
4267	3/4 x 1/2 x 3/4	5	50
4268	1 x 3/4 x 1	5	50
4269 4203 4331	1 x 1/2 x 1	5	50
4270 4205 4333	1 1/4 x 1 x 1 1/4	5	50
4271 4206 4332	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4	5	30
4272 4015 4178 4334	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2	3	18
4273 4015 4175 4333	1 1/2 x 1 x 1 1/2	3	18
4274 4209 4332	1 1/2 x 3/4 x 1 1/2	3	18
4275 4016 4177 4335	2 x 1 1/2 x 2	3	-
4276 4016 4176 4334	2 x 1 1/4 x 2	3	18
4277 4016 4180 4333	2 x 1 x 2	3	18
4278 4018 4181 4336	3 x 2 x 3	1	-

TE Reducción Extrema, Extrema - Fusión


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4290	3/8 x 1/2 x 3/8	30	300
4220 4012 4171 4171	1/2 x 3/4 x 1/2	5	50
4221 4013 4172 4172	3/4 x 1 x 3/4	5	50
4222 4013 4173 4173	1/2 x 1 x 1/2	5	50
4223 4014 4174 4174	1 x 1 1/4 x 1	5	30
4224 4014 4179 4179	3/4 x 1 1/4 x 3/4	5	50
4225 4015 4178 4178	1 1/4 x 1 1/2 x 1 1/4	3	30
4226 4015 4175 4175	1 x 1 1/2 x 1	3	30
4227 4016 4177 4177	1 1/2 x 2 x 1 1/2	3	18
4228 4016 4176 4176	1 1/4 x 2 x 1 1/4	3	18
4229 4016 4180 4180	1 x 2 x 1	3	18

TE Red. Prol. Central - Fusión Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4385	3/4 x 1/2 x 3/4	10	100
4389 4367 4170 4170	3/8 x 1/2 x 3/8	5	50

TE Reducción Central - Fusión Rosca Metálica (H)


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4293	3/8 x 1/2 x 3/8	10	100
4255 4011 4151	1/2 x 3/8 x 1/2	5	50
4381	3/4 x 1/2 x 3/4	10	100
4257	1 x 3/4 x 1	5	50
4258 4203 4311	1 x 1/2 x 1	5	50
4259 4205 4313	1 1/4 x 1 x 1 1/4	5	30
4260 4206 4312	1 1/4 x 3/4 x 1 1/4	5	50
4261 4015 4178 4314	1 1/2 x 1 1/4 x 1 1/2	3	18
4262 4015 4175 4313	1 1/2 x 1 x 1 1/2	3	18
4263 4209 4312	1 1/2 x 3/4 x 1 1/2	3	18
4264 4016 4177 4315	2 x 1 1/2 x 2	3	18
4265 4016 4176 4314	2 x 1 1/4 x 2	3	18
4266 4016 4180 4313	2 x 1 x 2	3	18
4280 4018 4181 4316	3 x 2 x 3	1	-

Cupla Reducción - Fusión


Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4101	1/2 x 3/8	20	200
4102	3/4 x 1/2	20	200
4103 4023 4173	1 x 1/2	5	50
4104	1 x 3/4	10	100
4105 4024 4174	1 1/4 x 1	5	50
4106 4025 4178	1 1/2 x 1 1/4	3	30
4107 4026 4177	2 x 1 1/2	3	30
4108 4028 4181	3 x 2	1	-
4109 4028 4184	3 x 2 1/2	1	-

Manguito Reducción - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4073	5 x 4	1	-
4092	5 x 3	1	-
4074	5 x 2 1/2	1	-
4075	5 x 2	1	-
4076	4 x 3	1	-
4077	4 x 2	1	-
4078	4 x 2 1/2	1	-
4079	2 1/2 x 2	1	-
4084	3 x 2 1/2	1	-
4085	3 x 2	1	-

Unión Doble Reducción - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5365	1/2 x 3/8	5	50
5360 4032 4171	3/4 x 1/2	5	50
5361 4033 4172	1 x 3/4	5	50
5362 4034 4174	1 1/4 x 1	5	30
5363	1 1/2 x 1 1/4	3	18
5364 4036 4177	2 x 1 1/2	3	18

Cupla Reducción - Fusión Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
8300	F 3/8 x R 1/2	20	200
8301	F 1/2 x R 3/8	20	200
8302	3/4 x 1/2	5	50
8303 4022 4171 4151	3/4 x 3/8	5	50
8304 4104 4312	1 x 3/4	5	50
8305 4023 4173 4311	1 x 1/2	5	50
8306 4024 4174 4313	1 1/4 x 1	5	50
8307 4024 4179 4312	1 1/4 x 3/4	5	50
8308 4025 4178 4314	1 1/2 x 1 1/4	3	30
8309 4025 4175 4313	1 1/2 x 1	3	30
8310 4026 4177 4315	2 x 1 1/2	3	18
8311 4026 4176 4314	2 x 1 1/4	3	30
8312 4028 4181 4316	3 x 2	1	-

Montura para Derivación - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4120	2 x 1	5	50
4126	2 1/2 x 1	5	50
4122	3 x 1	4	40
4123	4 x 1	5	50

Inserto Reducción - Fusión Rosca Metálica (H)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4151	F 1/2 x R 3/8	20	200

Buje Reducción - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4170	1/2 x 3/8	40	400
4186	3/4 x 3/8	40	400
4187	1 x 3/8	20	200
4171	3/4 x 1/2	40	400
4172	1 x 3/4	20	200
4173	1 x 1/2	20	200
4174	1 1/4 x 1	15	150
4179	1 1/4 x 3/4	10	100
4183	1 1/2 x 3/4	12	120
4175	1 1/2 x 1	10	100
4178	1 1/2 x 1 1/4	12	120
4180	2 x 1	5	50
4176	2 x 1 1/4	10	100
4177	2 x 1 1/2	10	100
4182 4181 4177	3 x 1 1/2	4	40
4181	3 x 2	4	40
4184	3 x 2 1/2	4	40
4185	2 1/2 x 2	4	40
4190	4 x 3	2	20
4191	5 x 4	2	20

Cupla Reducción - Fusión Rosca Metálica (M)



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
8325	3/8 x 1/2	20	200
8314 4102 4331	3/4 x 1/2	5	50
8315 4104 4332	1 x 3/4	5	50
8316 4023 4173 4331	1 x 1/2	5	50
8317 4024 4174 4333	1 1/4 x 1	5	50
8318 4024 4179 4332	1 1/4 x 3/4	5	50
8319 4025 4178 4334	1 1/2 x 1 1/4	3	30
8320 4025 4175 4333	1 1/2 x 1	3	18
8321 4026 4177 4335	2 x 1 1/2	3	18
8322 4026 4176 4334	2 x 1 1/4	3	18
8323 4028 4181 4336	3 x 2	1	-

Niples - Inyectados



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5501	1/2" x 6cm	50	500
5502	1/2" x 8cm	40	400
5503	1/2" x 10cm	20	200
5504	1/2" x 12cm	20	200
5505	1/2" x 15cm	20	200
5506	1/2" x 20cm	20	200
5511	3/4" x 6cm.	40	400
5512	3/4" x 8cm.	35	350
5513	3/4" x 10cm.	15	150
5514	3/4" x 12cm.	15	150
5515	3/4" x 15cm.	15	150
5516	3/4" x 20cm.	15	150
5521	1" x 6cm.	18	180
5522	1" x 8cm.	15	150
5523	1" x 10cm.	8	80
5524	1" x 12cm.	8	80
5525	1" x 15cm.	8	80
5526	1" x 20cm.	8	80

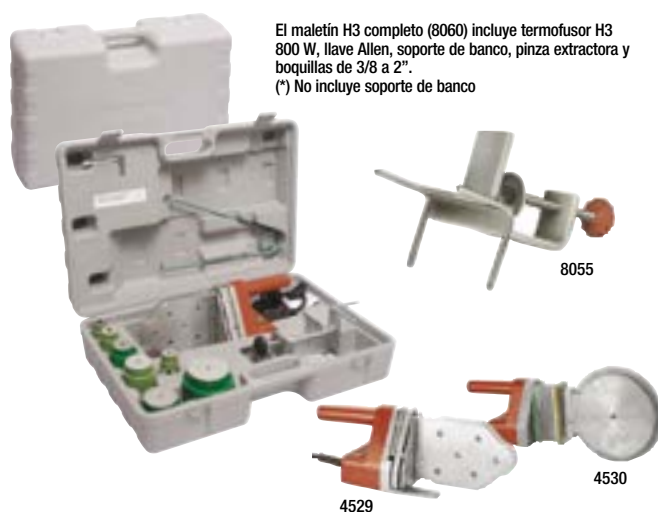
Herramientas

Termofusores Hidro3

Código	Descripción	Un. x caja
4528	Termofusor H3 800 w 220 v c/soporte de banco y maletín	1
4529	Termofusor H3 800 w 220 v con maletín (*)	1
4530	Termofusor H3 1600 w 220 v (*)	1
8055	Soporte de banco Termof. H3 800 / 1600 W	1
8061	Maletín H3 (no incluye termofusora y herramientas)	1
8060	Maletín H3 completo	1

El maletín H3 completo (8060) incluye termofusor H3 800 W, llave Allen, soporte de banco, pinza extractora y boquillas de 3/8 a 2".

(*) No incluye soporte de banco



Niples Hidro3



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
5533	1 1/4" x 10cm.	6	-
5534	1 1/4" x 12cm.	6	-
5535	1 1/4" x 15cm.	6	-
5536	1 1/4" x 20cm.	6	-
5543	1 1/2" x 10cm.	4	-
5544	1 1/2" x 12cm.	4	-
5545	1 1/2" x 15cm.	4	-
5546	1 1/2" x 20cm.	4	-
5553	2" x 10cm.	2	-
5554	2" x 12cm.	2	-
5555	2" x 15cm.	2	-
5556	2" x 20cm.	2	-
5563	2 1/2" x 15cm.	2	-
5564	2 1/2" x 20cm.	2	-
5573	3" x 15cm.	2	-
5574	3" x 20cm.	2	-
5583	4" x 15cm.	2	-
5584	4" x 20cm.	2	-

Boquillas Hidro3 - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4509	3/8	1	-
4517	1/2	1	-
4518	3/4	1	-
4519	1	1	-
4514	1 1/4	1	-
4515	1 1/2	1	-
4516	2	1	-
4508	2 1/2	1	-
4510	3	1	-
4507	4	1	-
4506	5	1	-
4504	Kit (2 1/2 - 3 - 4 - 5)	1	-
7014	Pinza extractora	-	-

Boquilla Montura Derivación Hidro3 - Fusión



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
4110	2 x 1	1	-
4111	2 1/2 x 1	1	-
4112	3 x 1	1	-
4113	4 x 1	1	-
4131	Fresa Universal	1	-

Kit de reparación Hidro3



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
7011	Boquillas M-H	1	-
7012	Kit por 8 Tarugos	8	-

Terrajas Saladillo Hidro3



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
7020	1/2	1	-
7021	3/4	1	-
7022	1	1	-
7030 H3 Aluminio	1/2	1	-
7031 H3 Aluminio	3/4	1	-
7032 H3 Aluminio	1	1	-

Rectificador Hidro3



Código	Ø	Un. x caja	Un. x bulto
8011	1/2 - 3/4	1	-
8012	1 - 1 1/4	1	-
8013	1 1/2 - 2	1	-
8015	Cuchilla repuesto universal	1	-

Cortatubos Hidro3



9651



9653



9454

Código	Descripción	Un. x caja	Un. x bulto
9651	3/8 a 1	8	-
9653	1 1/4 a 2 1/2	1	-
9654	3 a 5	1	-

Sellaroscas

Sella Roscas Hidro3



Código	Descripción	Un. x caja	Un. x bulto
0082	Pomo x 25 cm3	25	150
0085	Pomo x 50 cm3	24	96
0074	Pomo x 125 cm3	24	48

Sella Roscas Gas Hidro3



Código	Descripción	Un. x caja	Un. x bulto
0086	Pomo x 125 cm3	24	48

IMPORTANTE

Para facilitar la interpretación de los distintos códigos empleados para la identificación de los artículos, a continuación brindamos un ejemplo ilustrativo:

- 1** Código de artículo.
- 2** Sub-código: los artículos sub-codificados, son artículos conformados por dos o más conexiones. Los sub-códigos identifican a los artículos que al fusionarse entre sí, permiten obtener la figura de referencia.
- 3** Diámetro nominal del artículo.

Código	0	
4017 4018 4184 4184 4184	2 1/2	
4018	3	
1	2	3

