

gebo g316

RACORES, NIPPLES Y VÁLVULAS DE ESFERA
EN ACERO INOXIDABLE



CARACTERÍSTICAS

Aplicaciones *:



* esta gama de productos incluye productos que se pueden utilizar para estas aplicaciones

Uso:



NUEVO



AMPLIACIONES



GAMA DE PRODUCTOS G316



ACCESORIOS ROSCADOS

P. 87-102

- Todos los artículos fundidos están fabricados de material 1.4408
- Componentes de aleación en %: C \leq 0,07 · Cr 18,0 - 20,0 · Ni 9,0 - 12,0 · Mo 2,0 - 2,5
- Curva cód. art. 6003 y manguito cód. art. 6270 y 6272 están fabricados de material 1.4404 (AISI 316L)
- Todos los racores con asiento plano tienen una junta de PTFE
- Todos los artículos están marcados con la presión permitida de 150 lbs ~ 10,5 bar.
- Los materiales 1.4408 + 1.4404 son aptos para agua, agua sanitaria, sustancias químicas y alimentos
- Buena resistencia a los ácidos y la corrosión
- Temperatura operativa máxima (sin efectos mecánicos de fuerzas adicionales): 220 °C
- Roscas según DIN EN 10226-1 (ISO 7/1)



NIPPLE ROSCADOS

P. 103-104

- Los nipples roscados y los nipples con finales soldados están hechos de tubos de acero inoxidable soldados (material 1.4404) según DIN EN 10255 (dimensiones), DIN EN 10241 (longitud)
- Aptos para agua, agua sanitaria y sustancias químicas
- Presión: max. 50 bar (20 °C)
- Roscas según DIN EN 10226-1 (ISO 7/1)



VÁLVULAS

P. 105-110

- Todos los cuerpos están hechos del material CF8M, los materiales de los componentes figuran en las listas de materiales
- Todas las válvulas tienen juntas de PTFE
- Todas las válvulas están marcadas con la presión permitida de PN63
- La relación presión/temperatura figura en las tablas
- Aptas para agua y sustancias químicas
- Buena resistencia a los ácidos y la corrosión
- Todas las válvulas están equipadas con sistema de bloqueo
- Roscas según DIN EN 10226-1 (ISO 7/1)



FILTRO EN Y DE ACERO INOXIDABLE

P. 111

- Estos filtros están fabricados de material 1.4404
- Roscas según DIN EN 10226-1 / ISO 7-1
- Filtro de maya con junta como pieza de recambio disponible

CERTIFICACIONES

Producto certificado:

G316 Accesorios roscados



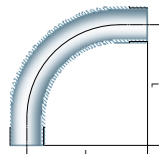
(Engineering Test Institute, Czech Republic)
Certificado n° 202/C5/2020/B-01896-20

G316 Válvulas

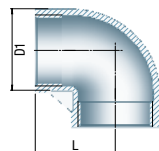


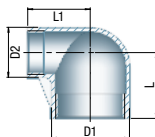
(Engineering Test Institute, Czech Republic)
Certificado n° 202/C5/2020/B-01565-20

3		CURVA LARGA 90°, M/M				MAT. 1.4404	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L					
1/4"	6003-014	60.0					
3/8"	6003-038	70.0					
1/2"	6003-012	80.0					
3/4"	6003-034	100.0					
1"	6003-100	120.0					
1 1/4"	6003-114	140.0					
1 1/2"	6003-112	160.0					
2"	6003-200	190.0					

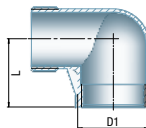


90		CODO 90°, H/H				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1				
1/8"	6090-018	17.0	13.0				
1/4"	6090-014	19.0	16.0				
3/8"	6090-038	23.0	20.0				
1/2"	6090-012	27.0	24.5				
3/4"	6090-034	32.0	30.0				
1"	6090-100	38.0	37.5				
1 1/4"	6090-114	45.0	46.5				
1 1/2"	6090-112	48.0	53.0				
2"	6090-200	57.0	65.5				
2 1/2"	6090-212	69.0	82.0				
3"	6090-300	78.0	95.5				
4"	6090-400	96.0	121.5				



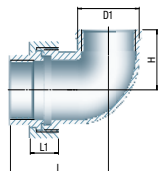


90	CODO 90°, H/H, REDUCIDO	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1	D1	D2	
1/2" x 3/8"	6090-012038	25.0	26.0	24.5	20.0	
3/4" x 3/8"	6090-034038	28.0	28.0	30.0	20.0	
3/4" x 1/2"	6090-034012	30.0	29.0	30.0	24.5	
1" x 1/2"	6090-100012	33.0	32.0	37.5	24.5	
1" x 3/4"	6090-100034	35.0	34.0	37.5	30.0	
1 1/4" x 3/4"	6090-114034	40.0	38.0	46.5	30.0	
1 1/4" x 1"	6090-114100	42.0	40.0	46.5	37.5	
1 1/2" x 1"	6090-112100	45.0	41.0	53.0	37.5	
1 1/2" x 1 1/4"	6090-112114	48.0	45.0	53.0	46.5	
2" x 1 1/4"	6090-200114	54.0	48.0	65.5	46.5	
2" x 1 1/2"	6090-200112	55.0	52.0	65.5	53.0	

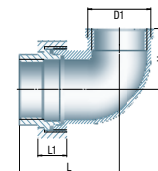


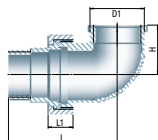
92	CODO 90°, M/H	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	D1			
1/8"	6092-018	17.0	13.0			
1/4"	6092-014	19.0	16.0			
3/8"	6092-038	23.0	20.0			
1/2"	6092-012	27.0	24.5			
3/4"	6092-034	32.0	30.0			
1"	6092-100	38.0	37.5			
1 1/4"	6092-114	45.0	46.5			
1 1/2"	6092-112	48.0	53.0			
2"	6092-200	57.0	65.5			
2 1/2"	6092-212	69.0	82.0			
3"	6092-300	78.0	95.5			
4"	6092-400	97.0	121.5			

95		CODO UNIÓN 90°, H/H, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	H		
1/4"	6095-014	46.5	13.5	16.0	17.0		
3/8"	6095-038	51.0	15.0	19.0	20.0		
1/2"	6095-012	56.0	16.0	26.0	27.0		
3/4"	6095-034	61.0	17.0	31.5	31.0		
1"	6095-100	70.5	20.0	39.0	36.0		
1 1/4"	6095-114	78.0	22.0	47.5	42.0		
1 1/2"	6095-112	83.0	24.0	54.0	46.0		
2"	6095-200	96.0	27.0	66.5	56.0		

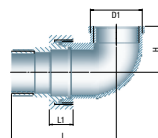


96		CODO UNIÓN 90°, H/H, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	H		
1/4"	6096-014	46.5	13.5	16.0	17.0		
3/8"	6096-038	51.0	15.0	19.0	20.0		
1/2"	6096-012	56.0	16.0	26.0	27.0		
3/4"	6096-034	61.0	17.0	31.5	31.0		
1"	6096-100	70.5	20.0	39.0	36.0		
1 1/4"	6096-114	78.0	22.0	47.5	42.0		
1 1/2"	6096-112	83.0	24.0	54.0	46.0		
2"	6096-200	96.0	27.0	66.5	56.0		





97	CODO UNIÓN 90°, M/H, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1	D1	H	
1/4"	6097-014	57.0	13.5	16.0	17.0	
3/8"	6097-038	62.0	15.0	19.0	20.0	
1/2"	6097-012	70.5	16.0	26.0	27.0	
3/4"	6097-034	76.5	17.0	31.5	31.0	
1"	6097-100	88.5	20.0	39.0	36.0	
1 1/4"	6097-114	100.0	22.0	47.5	42.0	
1 1/2"	6097-112	103.5	24.0	54.0	46.0	
2"	6097-200	121.0	27.0	66.5	56.0	

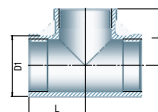
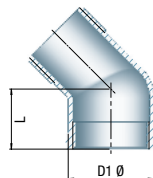


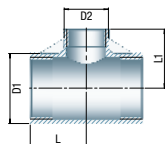
98	CODO UNIÓN 90°, M/H, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1	D1	H	
1/4"	6098-014	57.0	13.5	16.0	17.0	
3/8"	6098-038	62.0	15.0	19.0	20.0	
1/2"	6098-012	70.5	16.0	26.0	27.0	
3/4"	6098-034	76.5	17.0	31.5	31.0	
1"	6098-100	88.5	20.0	39.0	36.0	
1 1/4"	6098-114	100.0	22.0	47.5	42.0	
1 1/2"	6098-112	103.5	24.0	54.0	46.0	
2"	6098-200	121.0	27.0	66.5	56.0	

120		CODO 45°, H/H				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1				
1/8"	6120-018	16.0	13.0				
1/4"	6120-014	17.0	16.0				
3/8"	6120-038	19.0	20.0				
1/2"	6120-012	21.0	24.5				
3/4"	6120-034	25.0	30.0				
1"	6120-100	29.0	37.5				
1 1/4"	6120-114	33.0	46.5				
1 1/2"	6120-112	37.0	53.0				
2"	6120-200	42.0	65.5				

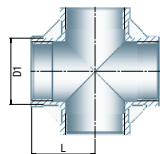
121		CODO 45°, M/H				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1				
1/4"	6121-014	19.0	16.0				
3/8"	6121-038	23.0	20.0				
1/2"	6121-012	27.0	24.5				
3/4"	6121-034	32.0	30.0				
1"	6121-100	38.0	37.5				
1 1/4"	6121-114	45.0	46.5				
1 1/2"	6121-112	48.0	53.0				
2"	6121-200	57.0	65.5				

130		T, H/H/H, IGUAL				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1				
1/8"	6130-018	17.0	13.0				
1/4"	6130-014	19.0	16.5				
3/8"	6130-038	23.0	20.0				
1/2"	6130-012	27.0	24.5				
3/4"	6130-034	32.0	30.0				
1"	6130-100	38.0	37.5				
1 1/4"	6130-114	45.0	46.5				
1 1/2"	6130-112	48.0	53.0				
2"	6130-200	57.0	65.5				
2 1/2"	6130-212	69.0	82.0				
3"	6130-300	78.0	95.5				





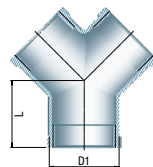
130	T, H/H/H, REDUCIDA		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1	D1	D2	
1/4" x 1/8"	6130-014018	18.0	18.0	16.0	13.0	
3/8" x 1/4"	6130-038014	20.0	22.0	20.0	16.0	
1/2" x 1/4"	6130-012014	24.0	24.0	24.5	16.0	
1/2" x 3/8"	6130-012038	26.0	25.0	24.5	20.0	
3/4" x 3/8"	6130-034038	28.0	28.0	30.0	20.0	
3/4" x 1/2"	6130-034012	29.0	30.0	30.0	24.5	
1" x 1/2"	6130-100012	32.0	33.0	37.5	24.5	
1" x 3/4"	6130-100034	34.0	35.0	37.5	30.0	
1 1/4" x 3/4"	6130-114034	38.0	40.0	46.5	30.0	
1 1/4" x 1"	6130-114100	40.0	42.0	46.5	37.5	
1 1/2" x 3/4"	6130-112034	37.0	43.0	53.0	30.0	
1 1/2" x 1"	6130-112100	41.0	45.0	53.0	37.5	
1 1/2" x 1 1/4"	6130-112114	45.0	48.0	53.0	46.5	
2" x 1"	6130-200100	44.0	51.0	65.5	37.5	
2" x 1 1/4"	6130-200114	48.0	54.0	65.5	46.5	
2" x 1 1/2"	6130-200112	52.0	55.0	65.5	53.0	



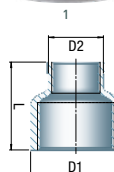
180	CRUZ, H/H/H/H, IGUAL, F/F/F/F		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	D1			
1/8"	6180-018	17.0	13.0			
1/4"	6180-014	19.0	16.0			
3/8"	6180-038	23.0	20.0			
1/2"	6180-012	27.0	24.5			
3/4"	6180-034	32.0	30.0			
1"	6180-100	38.0	37.5			
1 1/4"	6180-114	45.0	46.5			
1 1/2"	6180-112	48.0	53.0			
2"	6180-200	57.0	65.5			

220		FILTRO EN "Y". H/H/H				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1				
1/4"	6220-014	19.0	18.0				
3/8"	6220-038	23.0	21.5				
1/2"	6220-012	27.0	26.5				
3/4"	6220-034	32.0	32.0				
1"	6220-100	38.0	43.2				
1 1/4"	6220-114	45.0	49.0				
1 1/2"	6220-112	48.0	55.5				
2"	6220-200	57.0	68.5				

240		MANGUITO REDUCCIÓN. H/H				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	D1	D2			
1/4" x 1/8"	6240-014018	25.0	17.5	14.0			
3/8" x 1/8"	6240-038018	23.0	21.0	14.0			
3/8" x 1/4"	6240-038014	26.0	21.0	17.5			
1/2" x 1/8"	6240-012018	34.0	26.5	14.0			
1/2" x 1/4"	6240-012014	34.0	26.5	17.5			
1/2" x 3/8"	6240-012038	34.0	26.5	21.0			
3/4" x 1/8"	6240-034018	36.0	32.0	14.0			
3/4" x 1/4"	6240-034014	36.0	32.0	17.5			
3/4" x 3/8"	6240-034038	36.0	32.0	21.0			
3/4" x 1/2"	6240-034012	36.0	32.0	25.5			
1" x 3/8"	6240-100038	42.0	39.0	21.0			
1" x 1/2"	6240-100012	42.0	39.0	25.5			
1" x 3/4"	6240-100034	42.0	39.0	31.0			
1 1/4" x 1/2"	6240-114012	48.0	48.0	25.5			
1 1/4" x 3/4"	6240-114034	48.0	48.0	31.0			
1 1/4" x 1"	6240-114100	48.0	48.0	39.0			
1 1/2" x 1/2"	6240-112012	52.0	54.0	25.5			
1 1/2" x 3/4"	6240-112034	52.0	54.0	31.0			
1 1/2" x 1"	6240-112100	52.0	54.0	39.0			
1 1/2" x 1 1/4"	6240-112114	52.0	54.0	48.0			
2" x 1/2"	6240-200012	58.0	67.5	25.5			
2" x 3/4"	6240-200034	58.0	67.5	31.0			
2" x 1"	6240-200100	58.0	67.5	39.0			
2" x 1 1/4"	6240-200114	58.0	67.5	48.0			
2" x 1 1/2"	6240-200112	58.0	67.5	54.0			
2 1/2" x 1 1/2"	6240-212112	65.0	84.0	54.0			
2 1/2" x 2"	6240-212200	65.0	84.0	67.5			
3" x 2"	6240-300200	72.0	98.0	67.5			
3" x 2 1/2"	6240-300212	72.0	98.0	84.0			
4" x 2"	6240-400200	94.0	125.0	67.5			
4" x 2 1/2"	6240-400212	94.0	125.0	84.0			
4" x 3"	6240-400300	94.0	125.0	98.0			



2



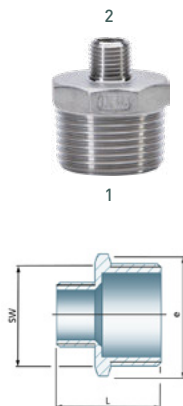
1



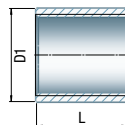


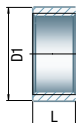
241	TUERCA REDUCCIÓN, M/H	MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]			
		L	AF		
1/4" x 1/8"	6241-014018	16.0	14.0		
3/8" x 1/8"	6241-038018	16.5	18.0		
3/8" x 1/4"	6241-038014	16.5	18.0		
1/2" x 1/8"	6241-012018	20.0	22.0		
1/2" x 1/4"	6241-012014	20.0	22.0		
1/2" x 3/8"	6241-012038	20.0	22.0		
3/4" x 1/8"	6241-034018	21.0	27.5		
3/4" x 1/4"	6241-034014	21.0	27.5		
3/4" x 3/8"	6241-034038	21.0	27.5		
3/4" x 1/2"	6241-034012	21.0	27.5		
1" x 1/4"	6241-100014	24.5	34.5		
1" x 3/8"	6241-100038	24.5	34.5		
1" x 1/2"	6241-100012	24.5	34.5		
1" x 3/4"	6241-100034	24.5	34.5		
1 1/4" x 3/8"	6241-114038	27.5	43.0		
1 1/4" x 1/2"	6241-114012	27.5	43.0		
1 1/4" x 3/4"	6241-114034	27.5	43.0		
1 1/4" x 1"	6241-114100	27.5	43.0		
1 1/2" x 3/8"	6241-112038	28.5	49.0		
1 1/2" x 1/2"	6241-112012	28.5	49.0		
1 1/2" x 3/4"	6241-112034	28.5	49.0		
1 1/2" x 1"	6241-112100	28.5	49.0		
1 1/2" x 1 1/4"	6241-112114	28.5	49.0		
2" x 1/2"	6241-200012	33.0	61.0		
2" x 3/4"	6241-200034	33.0	61.0		
2" x 1"	6241-200100	33.0	61.0		
2" x 1 1/4"	6241-200114	33.0	61.0		
2" x 1 1/2"	6241-200112	33.0	61.0		
2 1/2" x 1"	6241-212100	37.0	76.0		
2 1/2" x 1 1/4"	6241-212114	37.0	76.0		
2 1/2" x 1 1/2"	6241-212112	37.0	76.0		
2 1/2" x 2"	6241-212200	37.0	76.0		
3" x 1 1/4"	6241-300114	40.0	90.0		
3" x 1 1/2"	6241-300112	40.0	90.0		
3" x 2"	6241-300200	40.0	90.0		
3" x 2 1/2"	6241-300212	40.0	90.0		
4" x 2"	6241-400200	46.0	115.0		
4" x 2 1/2"	6241-400212	46.0	115.0		
4" x 3"	6241-400300	46.0	115.0		

245	MACHÓN REDUCIDO, M/M	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		l	e	SW		
1/4" x 1/8"	6245-014018	22.5	17.3	15.0		
3/8" x 1/8"	6245-038018	24.0	20.8	18.0		
3/8" x 1/4"	6245-038014	26.5	20.8	18.0		
1/2" x 1/8"	6245-012018	27.5	25.4	22.0		
1/2" x 1/4"	6245-012014	30.0	25.4	22.0		
1/2" x 3/8"	6245-012038	30.5	25.4	22.0		
3/4" x 1/4"	6245-034014	31.5	32.3	28.0		
3/4" x 3/8"	6245-034038	32.0	32.3	28.0		
3/4" x 1/2"	6245-034012	35.5	32.3	28.0		
1" x 1/4"	6245-100014	34.5	40.4	35.0		
1" x 3/8"	6245-100038	35.0	40.4	35.0		
1" x 1/2"	6245-100012	38.5	40.4	35.0		
1" x 3/4"	6245-100034	39.5	40.4	35.0		
1 1/4" x 1/2"	6245-114012	41.5	50.2	43.5		
1 1/4" x 3/4"	6245-114034	42.5	47.1	43.5		
1 1/4" x 1"	6245-114100	45.0	50.2	43.5		
1 1/2" x 1/2"	6245-112012	41.5	57.2	49.5		
1 1/2" x 3/4"	6245-112034	42.5	57.2	49.5		
1 1/2" x 1"	6245-112100	45.0	57.2	49.5		
1 1/2" x 1 1/4"	6245-112114	47.5	57.2	49.5		
2" x 1/2"	6245-200012	46.5	71.6	62.0		
2" x 3/4"	6245-200034	47.5	71.6	62.0		
2" x 1"	6245-200100	50.0	71.6	62.0		
2" x 1 1/4"	6245-200114	52.5	67.1	62.0		
2" x 1 1/2"	6245-200112	52.5	71.6	62.0		
2 1/2" x 1 1/2"	6245-212112	54.5	89.5	77.5		
2 1/2" x 2"	6245-212200	59.0	81.5	77.5		
3" x 1 1/2"	6245-300112	58.0	95.1	90.5		
3" x 2"	6245-300200	62.5	104.5	90.5		
3" x 2 1/2"	6245-300212	64.5	104.5	90.5		
4" x 2"	6245-400200	69.0	125.6	116.0		
4" x 2 1/2"	6245-400212	71.0	121.9	116.0		
4" x 3"	6245-400300	74.0	125.6	116.0		

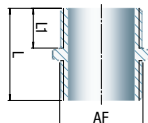


270	MANGUITO H/H, IGUAL	MAT. 1.4404				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	D1			
1/8"	6270-018	17.0	14.0			
1/4"	6270-014	25.0	18.5			
3/8"	6270-038	26.0	21.3			
1/2"	6270-012	34.0	26.4			
3/4"	6270-034	36.0	31.8			
1"	6270-100	43.0	39.5			
1 1/4"	6270-114	48.0	48.3			
1 1/2"	6270-112	48.0	54.5			
2"	6270-200	56.0	66.3			
2 1/2"	6270-212	65.0	82.0			
3"	6270-300	71.0	95.0			
4"	6270-400	83.0	122.0			

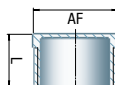




272	MANGUITO CORTO, H/H, IGUAL	MAT. 1.4404			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]			
		L	D1		
1/8"	6272-018	10,0	14,0		
1/4"	6272-014	11,0	18,5		
3/8"	6272-038	12,0	21,3		
1/2"	6272-012	15,0	26,4		
3/4"	6272-034	17,0	31,8		
1"	6272-100	19,5	39,5		
1 1/4"	6272-114	22,0	48,3		
1 1/2"	6272-112	22,0	54,5		
2"	6272-200	26,0	66,3		
2 1/2"	6272-212	30,5	82,0		
3"	6272-300	34,0	95,0		
4"	6272-400	39,0	122,0		

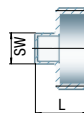


280	MACHÓN DOBLE ROSCA, M/M	MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]			
		L	L1	AF	
1/8"	6280-018	20.0	8.0	11.0	
1/4"	6280-014	25.0	10.5	15.0	
3/8"	6280-038	27.0	11.0	18.0	
1/2"	6280-012	34.0	14.5	22.0	
3/4"	6280-034	36.5	15.5	28.0	
1"	6280-100	42.0	18.0	35.0	
1 1/4"	6280-114	47.5	20.5	43.5	
1 1/2"	6280-112	47.5	20.5	49.5	
2"	6280-200	57.0	25.0	62.0	
2 1/2"	6280-212	61.0	27.0	77.5	
3"	6280-300	67.5	30.0	90.5	
4"	6280-400	80.0	36.0	117.0	

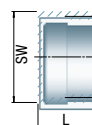


290	TAPÓN MACHO HEXAGONAL	MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]			
		L	AF		
1/8"	6290-018	12.0	11.0		
1/4"	6290-014	14.5	15.0		
3/8"	6290-038	16.0	18.0		
1/2"	6290-012	19.5	22.0		
3/4"	6290-034	21.0	28.0		
1"	6290-100	24.0	35.0		
1 1/4"	6290-114	27.0	43.5		
1 1/2"	6290-112	27.0	49.5		
2"	6290-200	32.0	62.0		
2 1/2"	6290-212	34.0	77.5		
3"	6290-300	37.5	90.5		
4"	6290-400	44.0	117.0		

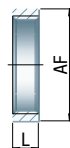
291	TAPÓN MACHO CUADRADO		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	SW			
1/8"	6291-018	11.0	6.0			
1/4"	6291-014	13.5	7.0			
3/8"	6291-038	15.0	8.0			
1/2"	6291-012	18.5	10.0			
3/4"	6291-034	21.0	12.0			
1"	6291-100	25.5	14.0			
1 1/4"	6291-114	28.8	16.0			
1 1/2"	6291-112	29.0	20.0			
2"	6291-200	34.5	22.0			
2 1/2"	6291-212	38.5	28.0			
3"	6291-300	41.5	32.0			
4"	6291-400	51.5	40.0			

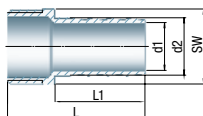


300	TAPÓN HEMBRA HEXAGONAL		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	SW			
1/8"	6300-018	12.5	13.5			
1/4"	6300-014	16.0	17.0			
3/8"	6300-038	16.5	20.5			
1/2"	6300-012	21.0	25.0			
3/4"	6300-034	22.5	31.0			
1"	6300-100	26.0	38.0			
1 1/4"	6300-114	29.0	47.0			
1 1/2"	6300-112	29.0	53.0			
2"	6300-200	33.5	66.0			
2 1/2"	6300-212	38.5	82.0			
3"	6300-300	42.0	95.5			
4"	6300-400	48.5	121.5			

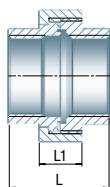


310	TUERCA HEMBRA HEXAGONAL		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	AF			
1/8"	6310-018	5.0	15.0			
1/4"	6310-014	6.0	18.0			
3/8"	6310-038	6.0	22.0			
1/2"	6310-012	7.0	27.0			
3/4"	6310-034	7.0	32.0			
1"	6310-100	9.0	40.0			
1 1/4"	6310-114	11.0	48.0			
1 1/2"	6310-112	11.0	55.0			
2"	6310-200	13.0	68.0			
2 1/2"	6310-212	15.0	85.0			
3"	6310-300	17.0	100.0			
4"	6310-400	20.0	125.0			

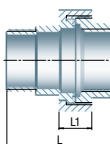




315	ENTRONQUE MACHO PARA MANGUERA	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1	d1	d2	SW
1/8" x 7 mm	6315-1807	33,0	19,0	3,2	6,0	11,0
1/4" x 9 mm	6315-1409	42,5	28,0	5,0	9,0	15,0
3/8" x 11 mm	6315-3811	49,0	33,0	7,0	11,0	18,0
1/2" x 13 mm	6315-1213	59,5	38,0	8,0	13,0	22,0
3/4" x 20 mm	6315-3420	66,0	45,0	15,0	20,0	28,0
1" x 25 mm	6315-1025	75,0	48,0	20,0	25,0	36,0
1 1/4" x 33 mm	6315-11433	79,0	52,0	27,5	33,0	43,5
1 1/2" x 40 mm	6315-11240	83,0	56,0	34,0	40,0	49,5
2" x 52 mm	6315-2052	92,0	60,0	45,0	52,0	62,0
2 1/2" x 63.5 mm	6315-212635	100,0	62,5	56,0	63,5	77,5
3" x 76.5 mm	6315-30765	110,0	70,0	67,0	76,5	90,5
4" x 100 mm	6315-40100	120,0	73,0	90,0	100,0	117,0

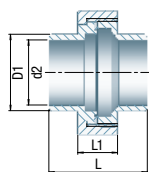


330	RACOR UNIÓN, H/H, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1			
1/8"	6330-018	30.0	13.0			
1/4"	6330-014	33.5	13.5			
3/8"	6330-038	36.5	15.0			
1/2"	6330-012	39.5	16.0			
3/4"	6330-034	42.5	17.0			
1"	6330-100	50.0	20.0			
1 1/4"	6330-114	54.0	22.0			
1 1/2"	6330-112	58.0	24.0			
2"	6330-200	65.0	27.0			
2 1/2"	6330-212	75.0	29.5			
3"	6330-300	83.0	31.0			
4"	6330-400	110.0	34.0			

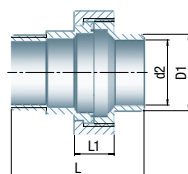


331	RACOR UNIÓN, M/H, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS	MAT. 1.4408				
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]				
		L	L1			
1/8"	6331-018	38.0	13.0			
1/4"	6331-014	44.0	13.5			
3/8"	6331-038	47.5	15.0			
1/2"	6331-012	54.0	16.0			
3/4"	6331-034	58.0	17.0			
1"	6331-100	68.0	20.0			
1 1/4"	6331-114	74.5	22.0			
1 1/2"	6331-112	78.5	24.0			
2"	6331-200	90.0	27.0			
2 1/2"	6331-212	102.0	29.5			
3"	6331-300	113.0	31.0			

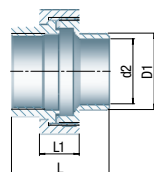
332		RACOR UNIÓN, FINALES DE SOLDADURA, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6332-014	33.5	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6332-038	36.5	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6332-012	39.5	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6332-034	42.5	17.0	26.9	21.6		
1"	6332-100	50.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6332-114	54.0	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6332-112	58.0	24.0	48.3	41.8		
2"	6332-200	65.0	27.0	60.3	53.0		
2 1/2"	6332-212	75.0	29.5	76.1	68.8		
3"	6332-300	83.0	31.0	88.9	80.8		

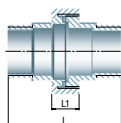


333		RACOR UNIÓN M/FINAL DE SOLDADURA, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6333-014	45.0	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6333-038	48.8	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6333-012	56.3	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6333-034	59.3	17.0	26.9	21.6		
1"	6333-100	69.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6333-114	74.5	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6333-112	78.0	24.0	48.3	41.8		
2"	6333-200	96.0	27.0	60.3	53.0		
2 1/2"	6333-212	99.3	29.5	76.1	68.8		

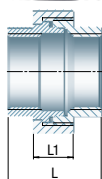


334		RACOR UNIÓN H/FINAL DE SOLDADURA, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6334-014	34.5	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6334-038	37.8	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6334-012	41.8	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6334-034	43.8	17.0	26.9	21.6		
1"	6334-100	51.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6334-114	54.0	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6334-112	57.5	24.0	48.3	41.8		
2"	6334-200	71.0	27.0	60.3	53.0		

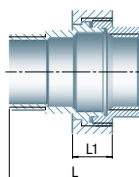




335		RACOR UNIÓN M/M, ASIENTO PLANO CON JUNTA PTFE, 3 PIEZAS		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1				
1/2"	6335-012	68.5	16.0				
3/4"	6335-034	73.5	17.0				
1"	6335-100	86.0	20.0				
1 1/4"	6335-114	95.0	22.0				
1 1/2"	6335-112	99.0	24.0				

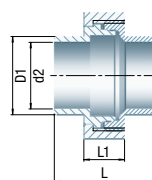


340		RACOR UNIÓN, H/H, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1				
1/8"	6340-018	30.0	13.0				
1/4"	6340-014	33.5	13.5				
3/8"	6340-038	36.5	15.0				
1/2"	6340-012	39.5	16.0				
3/4"	6340-034	42.5	17.0				
1"	6340-100	50.0	20.0				
1 1/4"	6340-114	54.0	22.0				
1 1/2"	6340-112	58.0	24.0				
2"	6340-200	65.0	27.0				
2 1/2"	6340-212	75.0	29.5				
3"	6340-300	83.0	31.0				
4"	6340-400	110.0	34.0				

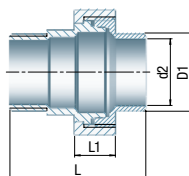


341		RACOR UNIÓN, M/H, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS		MAT. 1.4408			
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1				
1/8"	6341-018	38.0	13.0				
1/4"	6341-014	44.0	13.5				
3/8"	6341-038	47.5	15.0				
1/2"	6341-012	54.0	16.0				
3/4"	6341-034	58.0	17.0				
1"	6341-100	68.0	20.0				
1 1/4"	6341-114	74.5	22.0				
1 1/2"	6341-112	78.5	24.0				
2"	6341-200	90.0	27.0				
2 1/2"	6341-212	102.0	29.5				
3"	6341-300	113.0	31.0				

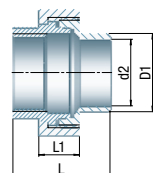
342		RACOR UNIÓN, FINALES DE SOLDADURA, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6342-014	35.5	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6342-038	38.0	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6342-012	44.0	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6342-034	45.0	17.0	26.9	21.6		
1"	6342-100	50.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6342-114	55.0	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6342-112	57.0	24.0	48.3	41.8		
2"	6342-200	65.0	27.0	60.3	53.0		
2 1/2"	6342-212	71.0	29.5	76.1	68.8		
3"	6342-300	80.0	31.0	88.9	80.8		



343		RACOR UNIÓN, M/FINAL DE SOLDADURA, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6343-014	45.0	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6343-038	48.8	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6343-012	56.3	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6343-034	59.3	17.0	26.9	21.6		
1"	6343-100	69.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6343-114	74.5	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6343-112	78.0	24.0	48.3	41.8		
2"	6343-200	96.0	27.0	60.3	53.0		



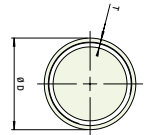
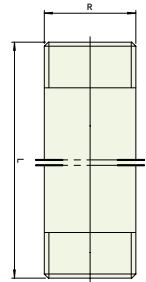
344		RACOR UNIÓN, H/FINAL DE SOLDADURA, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1	D1	d2		
1/4"	6344-014	34.5	13.5	13.5	8.8		
3/8"	6344-038	37.8	15.0	17.2	12.5		
1/2"	6344-012	41.8	16.0	21.3	16.0		
3/4"	6344-034	43.8	17.0	26.9	21.6		
1"	6344-100	51.0	20.0	33.7	27.2		
1 1/4"	6344-114	54.0	22.0	42.4	35.9		
1 1/2"	6344-112	57.5	24.0	48.3	41.8		
2"	6344-200	71.0	27.0	60.3	53.0		

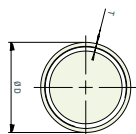
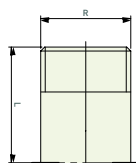
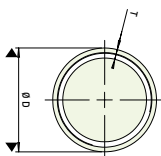
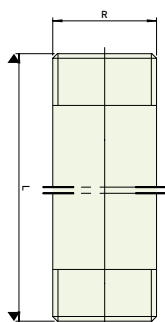




345		RACOR UNIÓN, M/M, ASIENTO CÓNICO, 3 PIEZAS				MAT. 1.4408	
Medida [1 x 2]	Cód. Artículo	Dimensiones [mm]					
		L	L1				
1/2"	6345-012	68.5	16.0				
3/4"	6345-034	73.5	17.0				
1"	6345-100	86.0	20.0				
2"	6345-200	115.0	27.0				

150	NIPPLE CON DOBLE ROSCA	MAT. 1.4404
Rosca ISO 7/1 (R) X Longitud (L)	Ø Exterior Tubo (D) X Grosor Pared (T)	Código Artículo
1/8" x 40 mm	10.2 x 2.0 mm	6070.040.01
1/8" x 60 mm	10.2 x 2.0 mm	6070.060.01
1/8" x 100 mm	10.2 x 2.0 mm	6070.100.01
1/4" x 30 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.030.02
1/4" x 40 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.040.02
1/4" x 60 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.060.02
1/4" x 80 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.080.02
1/4" x 100 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.100.02
1/4" x 120 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.120.02
1/4" x 150 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.150.02
1/4" x 200 mm	13.5 x 2.3 mm	6070.200.02
3/8" x 40 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.040.03
3/8" x 60 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.060.03
3/8" x 80 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.080.03
3/8" x 100 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.100.03
3/8" x 120 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.120.03
3/8" x 150 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.150.03
3/8" x 200 mm	17.2 x 2.3 mm	6070.200.03
1/2" x 40 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.040.04
1/2" x 60 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.060.04
1/2" x 80 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.080.04
1/2" x 100 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.100.04
1/2" x 120 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.120.04
1/2" x 150 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.150.04
1/2" x 200 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.200.04
1/2" x 300 mm	21.3 x 2.6 mm	6070.300.04
3/4" x 40 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.040.05
3/4" x 60 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.060.05
3/4" x 80 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.080.05
3/4" x 100 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.100.05
3/4" x 120 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.120.05
3/4" x 150 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.150.05
3/4" x 200 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.200.05
3/4" x 300 mm	26.9 x 2.6 mm	6070.300.05
1" x 40 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.040.06
1" x 60 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.060.06
1" x 80 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.080.06
1" x 100 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.100.06
1" x 120 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.120.06
1" x 150 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.150.06
1" x 200 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.200.06
1" x 300 mm	33.7 x 3.2 mm	6070.300.06





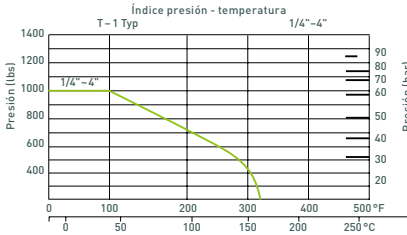
150	NIPPLE CON DOBLE ROSCA		MAT. 1.4404
Rosca ISO 7/1 (R) X Longitud (L)	Ø Exterior Tubo (D) X Grueso Pared (T)	Código Artículo	
1 1/4" x 40 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.040.07	
1 1/4" x 60 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.060.07	
1 1/4" x 80 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.080.07	
1 1/4" x 100 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.100.07	
1 1/4" x 120 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.120.07	
1 1/4" x 150 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.150.07	
1 1/4" x 200 mm	42.4 x 3.2 mm	6070.200.07	
1 1/2" x 40 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.040.08	
1 1/2" x 60 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.060.08	
1 1/2" x 80 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.080.08	
1 1/2" x 100 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.100.08	
1 1/2" x 120 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.120.08	
1 1/2" x 150 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.150.08	
1 1/2" x 200 mm	48.3 x 3.2 mm	6070.200.08	
2" x 40 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.040.09	
2" x 60 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.060.09	
2" x 80 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.080.09	
2" x 100 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.100.09	
2" x 120 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.120.09	
2" x 150 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.150.09	
2" x 200 mm	60.3 x 3.6 mm	6070.200.09	
2 1/2" x 100 mm	76.1 x 3.6 mm	6070.100.10	
2 1/2" x 120 mm	76.1 x 3.6 mm	6070.120.10	
2 1/2" x 150 mm	76.1 x 3.6 mm	6070.150.10	
3" x 120 mm	88.9 x 4.0 mm	6070.120.11	
3" x 150 mm	88.9 x 4.0 mm	6070.150.11	
3" x 200 mm	88.9 x 4.0 mm	6070.200.11	
4" x 100 mm	114.3 x 4.5 mm	6070.100.12	
4 x 120 mm	114.3 x 4.5 mm	6070.120.12	

149	NIPPLE SOLDAR		MAT. 1.4404
Rosca ISO 7/1 (R) X Longitud (L)	Ø Exterior Tubo (D) X Grueso Pared (T)	Código Artículo	
1/8" x 30 mm	10.2 x 2.0 mm	6072.030.01	
1/4" x 30 mm	13.5 x 2.3 mm	6072.030.02	
3/8" x 30 mm	17.2 x 2.3 mm	6072.030.03	
1/2" x 35 mm	21.3 x 2.6 mm	6072.035.04	
3/4" x 40 mm	26.9 x 2.6 mm	6072.040.05	
1" x 40 mm	33.7 x 3.2 mm	6072.040.06	
1 1/4" x 50 mm	42.4 x 3.2 mm	6072.050.07	
1 1/2" 50 mm	48.3 x 3.2 mm	6072.050.08	
2" x 50 mm	60.3 x 3.6 mm	6072.050.09	
2 1/2" x 60 mm	76.1 x 3.6 mm	6072.060.10	
3" x 70 mm	88.9 x 4.0 mm	6072.070.11	
4 x 80 mm	114.3 x 4.5 mm	6072.080.12	

TIPO 603

1/4"-2" VÁLVULA DE ESFERA 1 PIEZA

- Paso reducido
- Sistema de bloqueo
- Rosca hembra ISO 7/1
- Presión de trabajo PN 63
- **Importante:** disponemos de recambios para las manijas de las válvulas

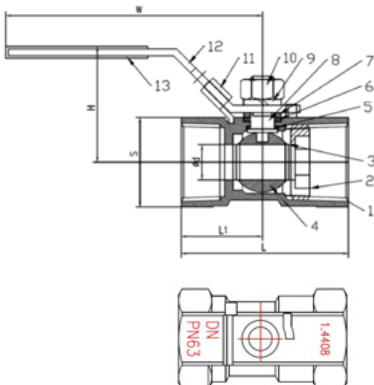


603

VÁLVULA DE ESFERA 1 PIEZA, PASO REDUCIDO CON ROSCA HEMBRA ISO 7/1 Y SISTEMA DE BLOQUEO

MAT. 1.4408

Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]						
		d	L	L1	H	W	S	kg
1/4"	603-014	5.0	39.0	19.0	30.0	70.0	17.0	0.060
3/8"	603-038	6.8	44.0	21.0	34.0	90.0	21.0	0.100
1/2"	603-012	9.2	56.5	27.5	41.0	100.0	25.0	0.175
3/4"	603-034	12.5	59.0	29.0	44.0	100.0	32.0	0.240
1"	603-100	15.0	71.0	34.5	50.0	110.0	38.0	0.390
1 1/4"	603-114	20.0	78.0	37.0	55.0	110.0	48.0	0.610
1 1/2"	603-112	25.0	83.0	40.0	64.0	135.0	53.0	0.760
2"	603-200	32.0	100.0	49.0	70.0	145.0	65.0	1.175

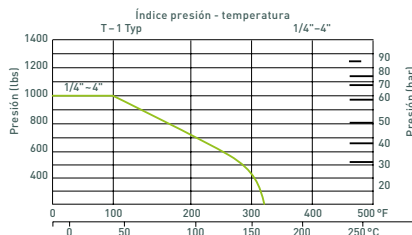


Nº.	Partes	Cantidad	Material CF8M
1	Cuerpo central	1	ASTM - A351 - CF8M
2	Acoplamiento parte interior	1	ASTM - A351 - CF8M
3	Asiento-Bola	2	PTFE
4	Bola de esfera	1	ASTM - A351 - CF8M
5	Arandela de presión	1	PTFE
6	Arandela-cuerpo	1	PTFE
7	Tuerca ajustable al cuerpo	1	AISI 304
8	Eje central	1	AISI 316
9	Junta del eje	1	AISI 304
10	Tuerca del eje	1	AISI 304
11	Sistema de bloqueo	1	AISI 304
12	Maneta	1	AISI 304
13	Recubrimiento-Maneta	1	PLÁSTICO

TIPO 604

1/4"-3" VÁLVULA DE ESFERA 2 PIEZAS

- Paso total
- DIN 3202 M3
- Sistema de bloqueo
- Rosca hembra ISO 7/1
- Presión de trabajo PN 63
- **Importante:** disponemos de recambios para las manijas de las válvulas



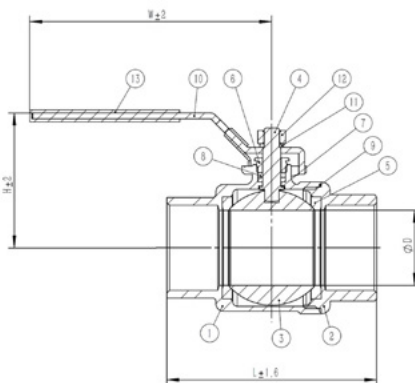
604

VÁLVULA DE ESFERA 2 PIEZAS, PASO TOTAL, DIN 3202 M3, CON ROSCA HEMBRA ISO 7/1 Y SISTEMA DE BLOQUEO

MAT. 1.4408

Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]					kg
		d	L	H	W		
1/4"	604-014	11.6	55.0	51.0	95.0	0.220	
3/8"	604-038	12.7	60.0	51.0	95.0	0.200	
1/2"	604-012	15.0	75.0	53.0	95.0	0.300	
3/4"	604-034	20.0	80.0	59.0	110.0	0.460	
1"	604-100	25.0	90.0	73.0	135.0	0.720	
1 1/4"	604-114	32.0	110.0	78.0	135.0	1.180	
1 1/2"	604-112	38.0	120.0	91.0	147.0	1.820	
2"	604-200	50.0	140.0	99.0	165.0	2.820	
2 1/2"	604-212	65.0	185.0	130.0	215.0	5.580	
3"	604-300	80.0	205.0	142.0	215.0	9.240	

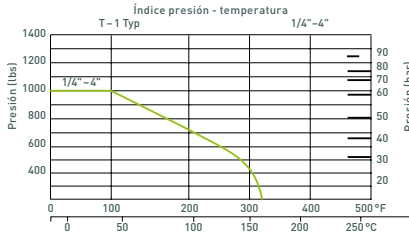
Nº.	Partes	Material
1	Cuerpo central	ASTM-CF8M-A351
2	Acoplamiento parte interior	ASTM-CF8M-A351
3	Bola de esfera	ASTM-CF8M-A351
4	Eje central	AISI 316
5	Asiento-Bola	PTFE
6	Arandela de presión	PTFE
7	Tuerca del perno	AISI 304
8	Arandela-cuerpo	PTFE
9	Junta de unión	PTFE
10	Maneta	AISI 304
11	Tuerca ajustable al cuerpo	AISI 304
12	Tuerca del eje	AISI 304
13	Recubrimiento-Maneta	PLÁSTICO



TIPO 605

1/4"-4" VÁLVULA DE ESFERA ECO 2 PIEZAS

- Paso total
- Sistema de bloqueo
- Rosca hembra ISO 7/1
- Presión de trabajo PN 63
- **Importante:** disponemos de recambios para las manijas de las válvulas

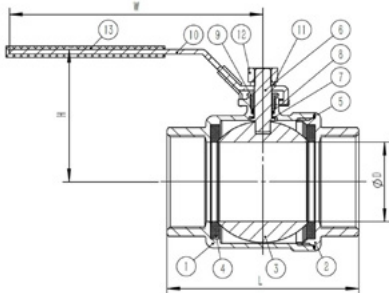


605

**VÁLVULA DE ESFERA ECO 2 PIEZAS, PASO TOTAL
CON ROSCA HEMBRA ISO 7/1**

MAT. 1.4408

Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]					kg
		L	D	H	W		
1/4"	605-014	49.0	11.6	48.0	95.0	0.220	
3/8"	605-038	49.0	12.7	48.0	95.0	0.200	
1/2"	605-012	57.0	15.0	48.5	95.0	0.208	
3/4"	605-034	65.0	20.0	54.5	108.0	0.460	
1"	605-100	77.0	25.0	58.0	108.0	0.319	
1 1/4"	605-114	90.0	32.0	70.5	130.0	0.792	
1 1/2"	605-112	98.0	38.0	76.0	130.0	1.820	
2"	605-200	121.0	50.0	85.5	165.0	2.057	
2 1/2"	605-212	145.0	65.0	125.0	215.0	4.280	
3"	605-300	166.0	80.0	136.0	215.0	6.400	
4"	605-400	198.0	100.0	165.0	270.0	16.200	

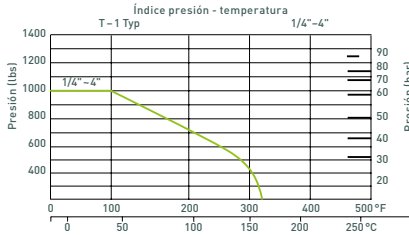


Nº.	Partes	Cantidad	Material CF8M
1	Cuerpo central	1	ASTM - A351 - CF8M
2	Acoplamiento parte interior	1	ASTM - A351 - CF8M
3	Bola de esfera	1	ASTM - A351 - CF8M
4	Asiento-Bola	2	PTFE
5	Junta de unión	1	PTFE
6	Eje central	1	AISI 316
7	Arandela de presión	1	PTFE
8	Arandela-cuerpo	1	PTFE
9	Tuerca del perno	1	AISI 304
10	Maneta	1	AISI 304
11	Tuerca ajustable al cuerpo	1	AISI 304
12	Tuerca del eje	1	AISI 304
13	Recubrimiento-Maneta	1	PLÁSTICO

TIPO 608

1/4"-4" VÁLVULA DE ESFERA 3 PIEZAS

- Paso total
- DIN 3202 M3
- Sistema de bloqueo
- Rosca hembra ISO 7/1
- Presión de trabajo PN 63
- **Importante:** disponemos de recambios para las manijas de las válvulas



608

**VÁLVULA DE ESFERA 3 PIEZAS, PASO TOTAL, DIN 3202 M3
CON ROSCA HEMBRA 7/1 Y SISTEMA DE BLOQUEO**

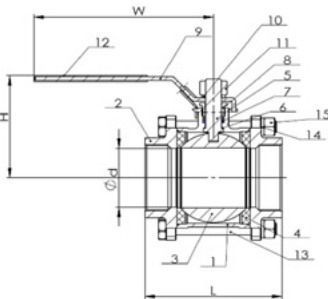
MAT. 1.4408

Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]				
		d	L	H	W	kg
ISO TOP						
1/4"	608-014	11.6	59.0	51.0	95.0	0.320
3/8"	608-038	12.7	59.0	51.0	95.0	0.330
DIN 3202 M3						
1/2"	608-012	15.0	75.0	55.0	95.0	0.474
3/4"	608-034	20.0	80.0	59.0	110.0	0.651
1"	608-100	25.0	90.0	73.0	135.0	0.911
1 1/4"	608-114	32.0	110.0	78.0	135.0	1.466
1 1/2"	608-112	38.0	120.0	91.0	147.0	2.073
2"	608-200	50.0	140.0	99.0	165.0	3.492
2 1/2"	608-212	65.0	185.0	130.0	215.0	6.564
3"	608-300	80.0	205.0	142.0	215.0	10.480
4"	608-400	100.0	240.0	174.0	310.0	20.470

Artículos DIN 3202 M3

Dibujo técnico para los artículos DIN3202 M3

Nº.	Partes	Cantidad	Material CF8M
1	Cuerpo central	1	ASTM - A351 - CF8M
2	Acoplamiento	2	ASTM - A351 - CF8M
3	Bola de esfera	1	ASTM - A351 - CF8M
4	Asiento-Bola	2	PTFE
5	Eje central	1	AISI 316
6	Arandela de presión	1	PTFE
7	Arandela cuerpo	2	PTFE
8	Tuerca del perno	1	AISI 304
9	Maneta	1	AISI 304
10	Tuerca ajustable al cuerpo	1	AISI 304
11	Tuerca del eje	1	AISI 304
12	Recubrimiento maneta	1	PLASTICO
13	Tuerca cabezal eje	6	AISI 304
14	Junta del eje	6	AISI 304
15	Tuerca hexagonal perno	6	AISI 304



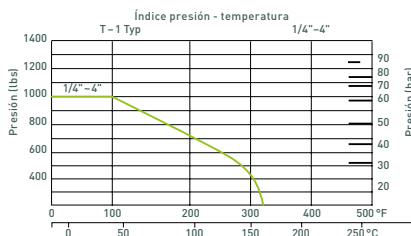
Artículos ISO TOP*

Nº.	Partes	QTY	Material CF8M
1	Tuerca cabezal eje	4-6	AISI 304
2	Asiento	2	PTFE
3	Cuerpo central	1	ASTM - A351 - CF8M
4	Bola de esfera	1	ASTM - A351 - CF8M
5	Junta de unión	2	PTFE
6	Acoplamiento	2	ASTM - A351 - CF8M
7	Junta del eje	4-6	AISI 304
8	Tuerca hexagonal perno	4-6	AISI 304
9	Arandela de presión	1	PTFE
10	Eje central	1	AISI 316
11	Arandela cuerpo	1	PTFE
12	Tuerca del perno	1	AISI 304
13	Maneta	1	AISI 304
14	Tuerca ajustable al cuerpo	1	AISI 304
15	Tuerca del eje	1	AISI 304
16	Sistema de bloqueo	1	AISI 304
17	Recubrimiento-maneta	1	PLASTICO

TIPO 609

1/2"-1" GRIFO DE JARDÍN DE ACERO INOXIDABLE

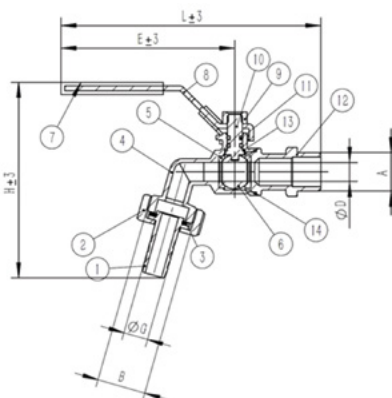
- 1 pieza llave de jardín con paso total
- Con sistema de bloqueo
- Con conexión para manguera
- Conexión rosca macho DIN EN 10226-1 / ISO 7/1
- Medio: Agua caliente y fría
- Temperatura de funcionamiento: -10°C hasta 100°C
- Presión de trabajo máx: PN 16
- **Importante:** disponemos de recambios para las manijas de las válvulas



609 LLAVE DE JARDÍN DE ACERO INOXIDABLE MAT. 1.4408

DN	Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]							
			L	E	H	D	A	G	B	kg
15	1/2"	609-012	11.6	59.0	51.0	95.0	12.0	18.0	3/4"	0.232
20	3/4"	609-034	12.7	59.0	51.0	95.0	14.0	18.0	1"	0.344
25	1"	609-100	15.0	75.0	55.0	95.0	15.5	21.3	1 1/4"	0.507

Nº.	Partes	Cantidad	Material CF8M
1	Conexión de manguera	1	ASTM - A351 - CF8M
2	Tuerca conexión de manguera	1	ASTM - A351 - CF8M
3	Junta	1	NBR
4	Cuerpo	1	ASTM - A351 - CF8M
5	Bola de esfera	2	PTFE
6	Bola	1	AISI 316
7	Recubrimiento maneta	1	PLÁSTICO
8	Maneta	1	AISI 304
9	Tuerca	1	AISI 304
10	Eje	1	AISI 316
11	Junta tórica	2	NBR
12	transición	1	ASTM - A351 - CF8M
13	Arandela de presión	1	PTFE
14	Junta de unión	1	PTFE



TIPO 610

1/2"-2" FILTRO EN Y DE ACERO INOXIDABLE

- Filtro en Y con rosca hembra según DIN EN 10226-1 / ISO 7-1
- Diseño: asiento en ángulo
- Medios: agua caliente y fría
- Temperatura de trabajo: -20°C a +180°C
- Presión de trabajo: máx. 40 bar
- Filtro MW 1 mm
- Inserto de malla con junta como pieza de recambio disponible



610		FILTRO EN Y DE ACERO INOXIDABLE					MAT. 1.4408	
Medida	Código Artículo	Dimensiones [mm]						
		A	L	D	W	H	kg/pc	
1/2"	610-012	15	65	1	2	39	0,225	
3/4"	610-034	20	80	1	2	45	0,322	
1"	610-100	25	90	1	2	52	0,540	
1 1/4"	610-114	32	105	1	2	58	0,723	
1 1/2"	610-112	40	120	1	2	72	1,020	
2"	610-200	50	140	1	2	80	1,426	

JUEGO DE PIEZAS DE RECAMBIO JUNTA + MALLA FILTRANTE

Medida filtro Y	Código Artículo
1/2"	610-012E
3/4"	610-034E
1"	610-100E
1 1/4"	610-114E
1 1/2"	610-112E
2"	610-200E

