

tubing

AUNQUE NO QUIERAS VERLO NI OIRLO



EL ACERO INOXIDABLE SE OXIDA ...
... SI NO SE LIMPIA PERIÓDICAMENTE

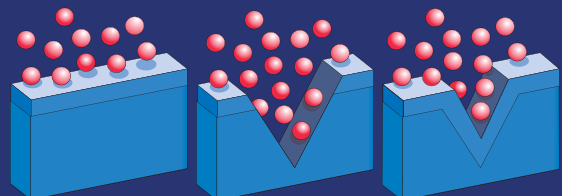
El **acero inoxidable** tiene una propiedad única: **se autorrepara**. Debido a los elementos de aleación del acero inoxidable, se forma una fina «capa pasiva» transparente sobre la superficie. Incluso si la superficie de acero inoxidable fuese rayada o dañada de algún otro modo, esta capa pasiva, de sólo unos átomos de espesor, se recompone instantáneamente por acción del oxígeno del aire o del agua. Esto explica por qué el acero inoxidable no requiere ningún recubrimiento u otra protección a la corrosión para mantenerse limpio y brillante incluso tras decenios de uso.

cara “opuesta” al mar sin limpiar

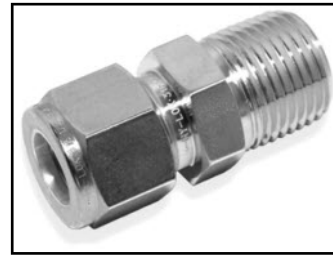


cara “expuesta” hacia el mar con limpieza

Pero... los aceros inoxidables **no** pueden ser considerados como **resistentes a la corrosión** en todas las condiciones de trabajo. Dependiendo del tipo (composición) de acero, habrá ciertas condiciones en las que se pierda el «estado pasivo» y no pueda recomponerse. En ese caso la superficie se convierte en «activa», y se produce la corrosión. Pueden darse condiciones activas en zonas pequeñas privadas de oxígeno de los aceros inoxidables, tal como en uniones mecánicas, esquinas compactas o en soldaduras incompletas o mal acabadas. El resultado puede producir formas «localizadas» de grietas o picaduras. ««Corrosión »».



Unión de compresión MACHO OD/NPT Calidad AISI 316



Milimétricos			
OD x NPT	Ref.	OD x NPT	Ref.
6 x 1/8"	75501780	12 x 1/4"	75502100
6 x 1/4"	75501800	12 x 3/8"	75502120
6 x 3/8"	75501820	12 x 1/2"	75502140
6 x 1/2"	75501835	12 x 3/4"	75502155
6 x 3/4"	75501837	16 x 1/4"	75502250
8 x 1/8"	75501880	16 x 3/8"	75502260
8 x 1/4"	75501900	16 x 1/2"	75502280
8 x 3/8"	75501920	16 x 3/4"	75502286
8 x 1/2"	75501930	18 x 1/2"	75502400
10 x 1/4"	75501980	18 x 3/4"	75502410
10 x 3/8"	75502000	20 x 1/2"	75502500
10 x 1/2"	75502020	20 x 3/4"	75502510

Pulgadas OD x NPT	Ref.
1/4" x 1/8"	75503480
1/4" x 1/4"	75503500
1/4" x 3/8"	75503600
1/4" x 1/2"	75503620
3/8" x 1/4"	75503800
3/8" x 3/8"	75503820
3/8" x 1/2"	75503840
3/8" x 3/4"	75503850
1/2" x 1/4"	75504000
1/2" x 3/8"	75504020
1/2" x 1/2"	75504040
3/4" x 1/2"	75504100
3/4" x 3/4"	75504120

Unión de compresión HEMBRA OD/NPT Calidad AISI 316

suministros y maquinaria

Milimétricos OD x NPT	Ref.	Pulgadas OD x NPT	Ref.
6 x 1/4"	75501805	1/4" x 1/4"	75503520
6 x 1/2"	75501836	1/4" x 1/2"	75503627
10 x 1/4"	75501985	1/2" x 1/4"	75504010
10 x 1/2"	75502025	1/2" x 1/2"	75504035



Codos de compresión ancho OD Calidad AISI 316

Pulgadas OD	Ref.	Milimétricos			
		OD x OD	Ref.	OD x OD	Ref.
1/4"	09604750	6 x 6	09604400	16 x 16	09604440
3/8"	09604780	10 x 10	09604420	18 x 18	09604450
1/2"	09604810	12 x 12	09604430	20 x 20	09604460



Codos de compresión MACHO OD/NPT Calidad AISI 316



Pulgadas				Milimétricos	
OD x NPT	Ref.	OD x NPT	Ref.	OD x NPT	Ref.
1/8" x 1/8"	09604650	1/2" x 1/2"	09604720	8 x 1/4"	09604500
1/4" x 1/4"	09604660	3/8" x 1/8"	09604723	8 x 3/8"	09604510
1/4" x 3/8"	09604675	3/8" x 1/4"	09604725	10 x 1/4"	09604550
1/4" x 1/2"	09604680	3/8" x 3/8"	09604730	10 x 3/8"	09604560
1/2" x 1/4"	09604690	3/8" x 1/2"	09604735	12 x 1/4"	09604600
1/2" x 3/8"	09604705			12 x 3/8"	09604615
				12 x 1/2"	09604630

T de compresión OD Calidad AISI 316

Milimétricos	
OD x OD	Ref.
6 x 6	66361000
8 x 8	66361020
10 x 10	66361040
12 x 12	66361060
16 x 16	66361080
18 x 18	66361100
20 x 20	66361120

Pulgadas OD	Ref.
1/4"	66361300
3/8"	66361320
1/2"	66361360

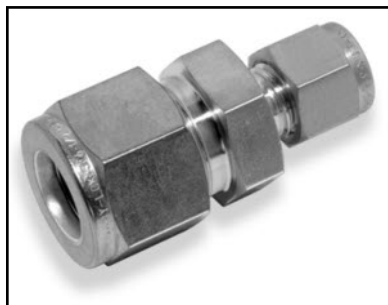


T de compresión HEMBRA OD/NPT Calidad AISI 316



Pulgadas OD x NPT	Ref.
6 x 1/4"	66361500
6 x 1/2"	66361510
10 x 1/4"	66361520
10 x 1/2"	66361530

Reducción de compresión **OD** Calidad AISI 316



Pulgadas OD	Ref.
8 x 6	60281000
10 x 6	60281020
10 x 8	60281040
12 x 6	60281050
12 x 8	60281060
12 x 10	60281065

Unión de compresión **OD** Calidad AISI 316

Milimétricos OD x OD	Ref.
4 x 4	75501740
6 x 6	75501840
8 x 8	75501940
10 x 10	75502040
12 x 12	75502160
16 x 16	75502300
18 x 18	75502420
20 x 20	75502520

Pulgadas OD	Ref.
1/4"	75502800
3/8"	75502820
1/2"	75502840



Anillo de compresión ancho **OD** Calidad AISI 316



medidas mm	Ref.	Pulgadas OD	Ref.
6 mm	03602005	1/4"	03601945
8 mm	03602010	3/8"	03601955
10 mm	03602015	1/2"	03601975
12 mm	03602020		



Anillo de comp. fino OD Calidad AISI 316



Pulgadas OD	Ref.	medidas	
		mm	Ref.
1/4"	03602070	6 mm	03602105
3/8"	03602080	8 mm	03602110
1/2"	03602090	10 mm	03602115
		12 mm	03602120
		18 mm	03602140
		20 mm	03602145

Tubo redondo estirado para instrumentación S/S Calidad AISI 316 Mate

milimétricos OD	316
	mate
6 x 1	72602095
8 x 1	72602110
10 x 1	72602148
10 x 1,5	72602150
12 x 1	72602157
	Ref.



Tubo redondo estirado para instrumentación S/S Calidad AISI 316 Mate



diámetro mm	espesor mm	pulgadas OD	316
			mate
6.35	0.89	1/4"	72602100
9.53	0.89	3/8"	72602120
9.53	1.24	3/8"	72602140
9.53	1.65	3/8"	72602142
12.70	1.25	1/2"	72602180
12.70	1.65	1/2"	72602182
			Ref.