

# capilares

AUNQUE NO QUIERAS VERLO NI OIRLO



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

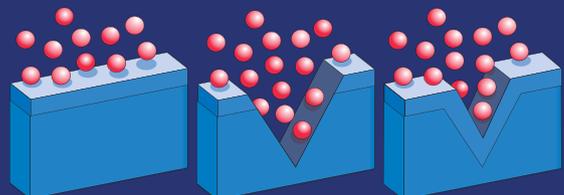
El **acero inoxidable** tiene una propiedad única: **se autorrepara**. Debido a los elementos de aleación del acero inoxidable, se forma una fina «capa pasiva» transparente sobre la superficie. Incluso si la superficie de acero inoxidable fuese rayada o dañada de algún otro modo, esta capa pasiva, de 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 »».



## Curva 90° para soldar H / H

Calidad AISI 316



diámetro mm	espesor mm	316
		mate
10	0.6	09932400
12	0.6	09932430
15	0.6	09932460
18	0.6	09932490
22	0.6	09932520

Ref.

## Manguito H / H

Calidad AISI 316

diámetro mm	espesor mm	316
		mate
10	0.6	41801970
12	0.6	41801985
15	0.6	41802000
18	0.6	41802040
22	0.6	41802080

Ref.



## Reducción Macho / Hembra

Calidad AISI 316



diámetro mm	316
	mate
18x15	60282000
22x15	60282020
22x18	60282040

Ref.

## T para soldar igual H / H / H

Calidad AISI 316

diámetro mm	316
	mate
12x12x12	66365400
15x15x15	66365430
18x18x18	66365460
22x22x22	66365490
28x28x28	66365520

Ref.



## T para soldar reducción

Calidad AISI 316



diámetro mm	316	
	mate	
18x15x18	66365800	
22x15x22	66365830	
22x18x22	66365860	
Ref.		

## Curva 90° para soldar H / M

Calidad AISI 316

diámetro mm	espesor mm	316	
		mate	
15	0.6	09932700	
18	0.6	09932730	
22	0.6	09932760	
28	0.6	09932790	
Ref.			



BONNET  
suministros y maquinarias

## Tubo redondo

Calidad AISI 316 Mate



diámetro mm	espesor mm	316
18	0.7	72602240
22	0.7	72602300
Ref.		

TF



GC