

# railes para puertas

---

AUNQUE NO QUIERAS VERLO NI OIRLO



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

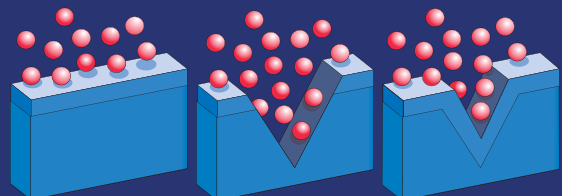
El **acero inoxidable** tiene una propiedad única: **se autorrepara**. Debido a los elementos de aleación del acero inoxidable, se forma una fina «capa pasiva» transparente sobre la superficie. Incluso si la superficie de acero inoxidable fuese rayada o dañada de algún otro modo, esta capa pasiva, de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



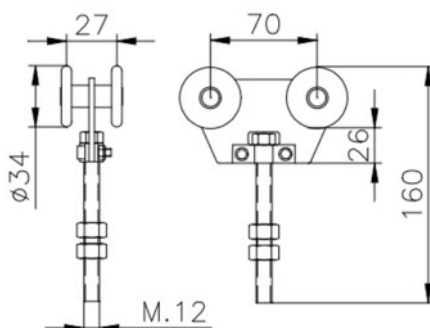
**cara “expuesta” hacia el mar con limpieza**

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 »».



## Rail rueda doble

Calidad AISI 316



60137000

Ref.

Elemento que se utiliza para el desplazamiento de puertas correderas, instalado en la parte superior de la misma y que se desplaza por una guía.

# BONNET

suministros y maquinarias

## Rail superior

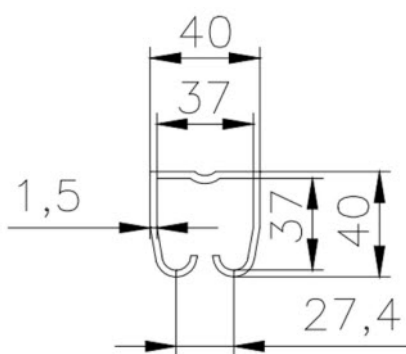
Calidad AISI 316

Largo m

3

60137700

Ref.



Elemento que se utiliza para permitir el desplazamiento de puertas correderas. Instalado en el techo, es la guía por la que se desplaza el "Rail rueda doble".

TF

[www.bonnet.es](http://www.bonnet.es)

GC