

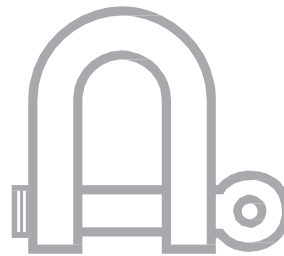
PRODUCTOS ACCESORIOS PARA FIJACIÓN



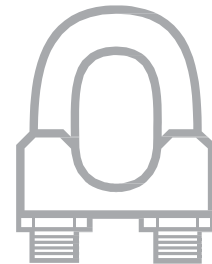
Guardacabo
pesado



Casquillos
cónico



Grillete recto



Grampa
prensacable

Guardacabos Pesados

Se utilizan guardacabos para preservar contra el rozamiento a los cordones cuando se confeccionan los ojales. Responden a las U.S. Fed. Spec. FF - T - 276 b Tipo III. Este producto está protegido con galvanizado en caliente.

Casquillos Cónicos

Los casquillos o terminales se utilizan para unir un cordón a un punto fijo. Es el método más seguro que existe y si son colocados correctamente, pueden soportar como mínimo la misma carga de rotura del cordón. Pueden rellenarse con el tradicional método de fusión (Solución de Zn) o con soluciones de resina. Este producto está protegido con galvanizado en caliente.

Grilletes Rectos

Utilizables para realizar uniones entre los cordones y la estructura, en sistemas estáticos. Responden a la Norma EN 13889 y U.S. Fed. Spec. RR-C-271 Type IV B, Class 2, Grade A. Este producto está protegido con galvanizado en caliente.

Grampas Prensacables

Se utilizan para hacer ojales, cuando no se pueden utilizar terminales por presión o fusión, o cuando se necesite una unión temporal.

Trabajos Livianos: Este tipo de grampas prensacables responde a la Norma Din 741, también se las denomina comerciales. Este producto está protegido con galvanizado electrolítico, con un espesor de 70 micrones.

Trabajos pesados: Se las denomina US TYPE y responden a las U.S. Federal Spec. - FF - C. Admiten un torque equivalente a las especificaciones FF-C-450D. Este producto está protegido con galvanizado en caliente.

Recomendaciones para su montaje

- Si utilizamos terminales cónicos, debemos tener la precaución de limpiar el extremo del cordón a ser fijado, evitando que presente suciedad o grasa que no permita la adherencia de la solución de Zn o resina. Es conveniente, ya que el terminal lo admite, doblar sus alambres 180° a fin de incrementar su diámetro en el cono.

- Cuando se utilicen grampas prensacables, debemos recordar que su acción es equivalente a la presión ejercida sobre una determinada superficie. O sea que para la seguridad de la instalación, cuantomás alto sea el valor del torque aplicado (hasta el permitido por el producto) y se coloquen más prensacables, mas eficiente será el sistemade unión. Respecto a las superficies y de acuerdo a nuestra experiencia, los prensacables funcionan mejor en cordones de 37 alambres que en los de 7, por lo cual recomendamos aumentar la cantidad de grampas prensacables en estos cordones.

Conviene también, repasar periódicamente el torque de las grampas prensacables una vez transcurrido un tiempo de su puesta en servicio, ya que los cordones se acomodan y estiran, disminuyendo su diámetro original de fabricación. En nuestra página www.tesum.com.ar, se puede consultar el informe Estudio del comportamiento de riendas de acero con prensacables en la sección de Información Técnica.