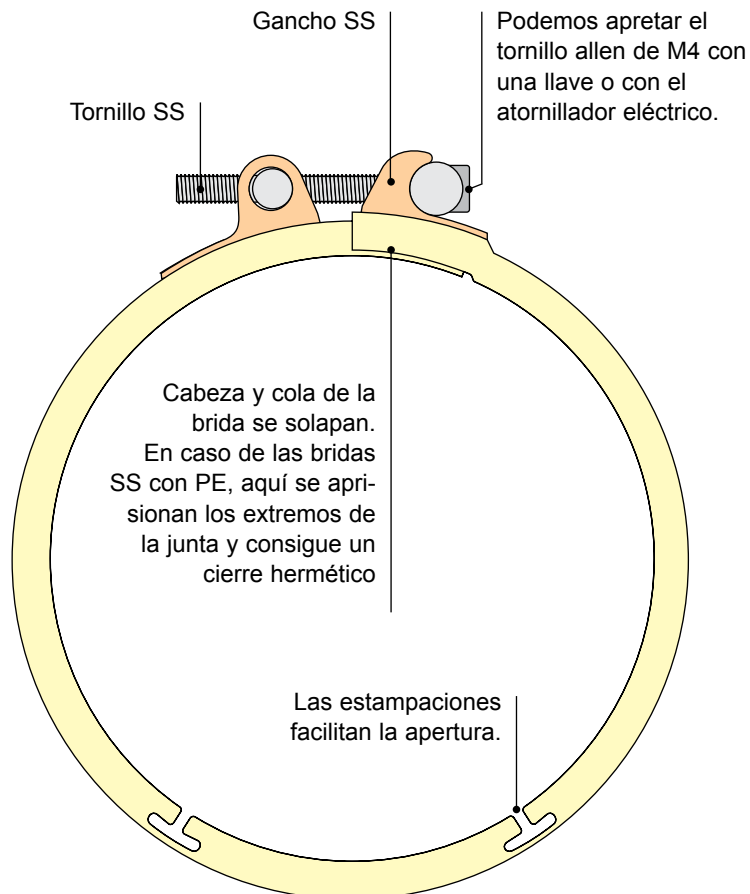




## Bridas de cierre SS

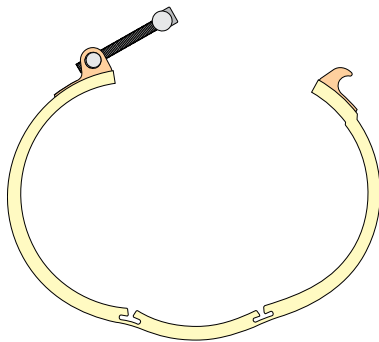
- Bridas de cierre para tubos con bridas de unión PF.
- Gracias a las estampaciones especiales se abren sin problemas para facilitar el montaje.
- Montaje muy rápido con sólo atornillar un tornillo.
- Fácilmente desmontables.
- Disponibles con o sin junta incorporada.
- Para tubos desde-Ø 80 hasta 200 mm.



Función del perfil en V de la brida de cierre:

- Los dos alas inclinadas juntan las bridas de forma axial.
- La parte recta entre los dos alas endereza las bridas de forma radial.

**Indicaciones para el montaje**



1. Si usamos bridas de cierre sin junta, hemos de aplicar una junta directamente sobre la brida de unión.
2. Abrimos el tornillo allen del cierre, hasta que podamos desenganchar el perno.
3. Encaramos los tubos con sus respectivas bridas y montamos la brida de cierre.
4. Volvemos a enganchar el perno del cierre y atornillamos el tornillo allen (evitamos apretar fuerte el tornillo para no dañar el cierre).

Momento de apriete máximo del tornillo:

Bridas de cierre SS, galvanizado: 1,5 Nm

Bridas de cierre SS, inoxidable: 2,0 Nm

No apretar mucho el tornillo para evitar deformar al cierre.

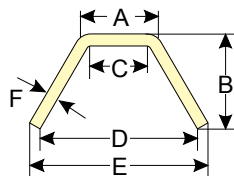
En caso de bridas de cierre en ejecución inoxidable AISI 304 hay que tener en cuenta:

Tratar los tornillos allen con lubricante específico para tornillería en inoxidable (p.e. TECCEM AHT415) y ¡atornillar manualmente con mucho cuidado!

Atención: Las bridas de cierre SS no son aptas para ser abiertas frecuentemente, ya que el material cerca de las estampaciones podría debilitarse e incluso romperse.

**Dimensiones**

acero galvanizado

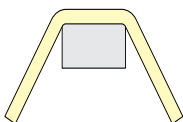


Esas dimensiones (en mm) son válidas para todas las bridas de cierre SS 8 hasta ss20 (tubo-Ø 80 - 200 mm):

A	B	C	D	E	F
4,9	6,3	4,0	10,4	11,7	0,8

Tornillo allen: M4

**Bridas de cierre con junta**



Ofrecen la ventaja que no hay que aplicar la junta sobre la brida de unión:

- Ahorro de tiempo en obra.
- La junta está protegida en la ranura de la brida y no puede sufrir daños durante el montaje.
- Desmontaje fácil.
- En fábrica montamos la junta en condiciones óptimas, sin suciedad, humedad o temperatura extrema, etc.

Ejecución estándar: Las bridas SS con PE llevan incorporadas una junta de polietileno (gris):  
Dimensiones: 5 x 3 mm  
Resistencia a la temperatura: hasta +60°C

Para resistencia a la temperatura más elevada: Bridas de cierre SS con KF que llevan incorporada una junta cerámica. Resistencia a la temperatura: hasta aprox. +200°C.



Ver información más detallada sobre las juntas: METU información adicional ZI-202 (junta de polietileno) y ZI-206 (junta de fibra cerámica).

Para ver características más detalladas sobre las propiedades del material de las bridas: información adicional METU ZI-101.