

**Diseño y Fabricación a medida**



**Aplicación  
Articulaciones para  
plafones**

Bisagra larga plegada Propiedades:  
Articulación gran longitud  
Inox 304 o 316

**Productos catálogo**



amplia gama de bisagras largas y  
plano, con y sin agujeros y en  
diferentes materiales

gama de bisagras y  
pernios con acero de  
matricería

otros productos disponibles  
(asas, tiradores, cierres,  
enganches)

Contactar con nuestro distribuidor exclusivo en España: FIXOR  
calle Dr. Mata 5, 08203 SABADELL-BARCELONA Tel/

fax: 93 710 41 60 E-mail: [info@fixor.es](mailto:info@fixor.es) **FIXOR<sub>SL</sub>**

**Soluciones de bisagras y  
cierres para el  
sector ferroviario**



**PINET, la empresa especialista en la  
concepción y fabricación de bisagras  
y cierres para el sector ferroviario**

amplia gama de productos en estoc

**fabricación** según requisitos y diseño cliente, o diseño a realizar por Pinet,

**estudio de fabricación** según especificaciones del cliente

productos con diversas **funciones integradas**

fabricación sobre plancha troquelada o perfil mecanizado

materiales utilizados: **acero, acero inoxidable 304 y 316, y aluminio**

**espesores de hasta 6 mm**

**tratamientos superficiales y decor** (zincado, cataforesis, anodizado,...)

producciones de **serie corta, media o grandes series.**

**utilajes** de fabricación optimizados

**prototipos disponibles rápidamente**

**Diseño y fabricación a medida**



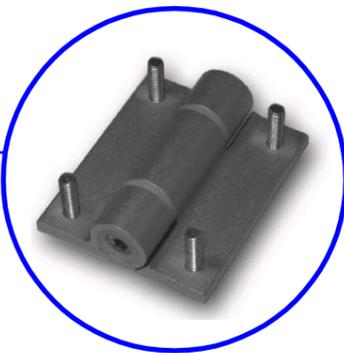
**Solución  
Mesilla  
asiento**

**(TGV 3G)**

Bisagra de fricción y encliquetado

Especificidades :

- ▮ apertura ralentizada y bloqueo en posición plegada en un solo elemento compacto
- ▮ piezas sinterizadas en acero con tratamiento térmico
- ▮ Resistencia mecánica : 35 000 ciclos



**Solución  
cabezal  
asiento  
(TGV 3G)**

Bisagra de fricción

Especificidades:

- ▮ posicionamiento en ángulo deseado y fijación en posición
- ▮ bisagra en aluminio con pernos



**Solución asientos  
metro (Metro de  
Londres)**

Articulación de banquetas

Especificidades:

- ▮ 2 elementos en U reforzados
- ▮ eje sin juego
- ▮ manipulación cotidiana
- ▮ entorno uso intensivo
- ▮ acero HLE, zincado conforme RoHS, resistencia BS 400H, con anillos metaloplásticos

Contactar con nuestro distribuidor exclusivo en España:  
FIXOR c) Dr. Mata 5, 08203 SABADELL-BARCELONA  
Tel / : 93 710 41 60 E-mail: [info@fixor.es](mailto:info@fixor.es)

**FIXOR**<sub>SL</sub>

**Diseño y fabricación a medida**



**Solución  
alojamiento  
baterías**

**Cierre alojamientos  
baterías  
(NAT Transilien)**

Cierres con resorte

Especificidades :

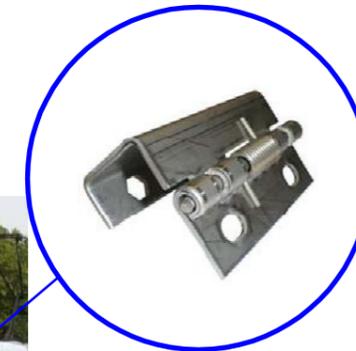
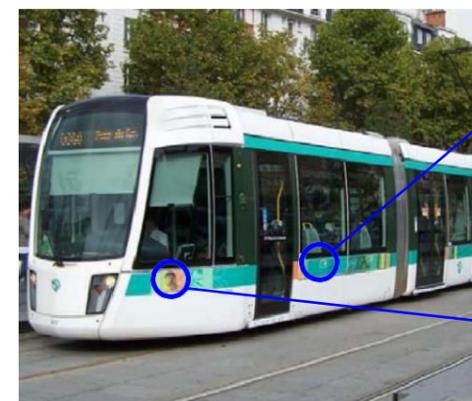
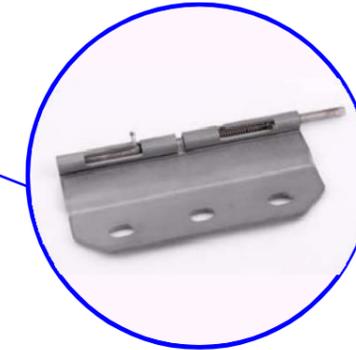
- ▮ Cierre reforzado
- ▮ Bloqueo en posición apertura
- ▮ acero HLE 5 mm, resistencia BS 1000H

**Solución  
Articulación faldones  
(NAT Transilien)**

Bisagra desmontable de bayoneta

Especificidades:

- ▮ faldones desmontables rápidamente gracias a los pernos móviles montados en el resorte
- ▮ acero HLE, resistencia 1000H BS



**Solución de trampillas de  
soleras (Tranvía)**

Bisagra inox con resorte

Especificidades:

- ▮ fuerza resorte ajustado a aplicación
- ▮ inox 304

**Solución Articulación  
de faldones  
(Tranvía)**

Bisagra con resorte y cierre

Especificidades

- ▮ bisagra con resorte cerrante
- ▮ cierre por cuarto de vuelta con rotor cuadrado de Berne
- ▮ acero zincado y inox
- ▮ 3 alas con diferentes movilidades

