





Bisagra desmontable

Tecnopolímero

MATERIAL

Tecnopolímero de base poliamídica (PA) reforzado con fibra de vidrio, color negro, acabado mate.

PERNO REGULABLE CON GUÍA OCTOGONAL

Tecnopolímero de base acetálica (POM), color negro.

TAPITAS

Tecnopolímero de base de poliéster (PBT), color negro, acabado brillante, montaje de resorte.

TAPAS PARA GUÍA DE PERNO

Tecnopolímero, color negro, acabado mate, debe colocarse después del montaje.

MONTAJE DE LA BISAGRA EN EL MARCO Y EN LA PUERTA

Agujeros pasantes para tornillos de cabeza hexagonal, tornillos de cabeza cilíndrica con tuercas hexagonales M5 (UNI 5588).

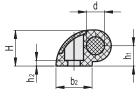
han sido diseñadas con un sistema que permite corregir las eventuales desalineaciones entre la puerta y el marco.

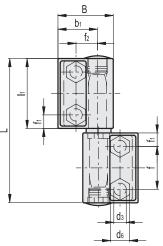
izquierda. Los cuerpos de la bisagra tienen cada uno un alojamiento para el perno: el lado opuesto se cierra con la tapa incluida.

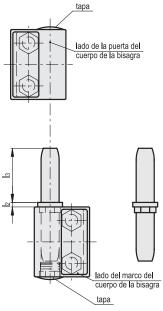
Para elegir el tipo y el número de bisagras que deben utilizarse para cada aplicación, consultar las Directrices (ver página 1368).

EJECUCIONES ESPECIALES BAJO PEDIDO

Tapitas de diferentes colores RAL.



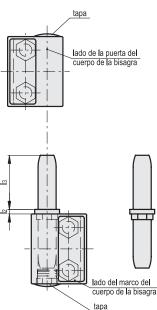




CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES Las bisagras excéntricas de perno regulable CFO. (patente ELESA) Pueden montarse en puertas con apertura hacia la derecha o hacia la



FM design



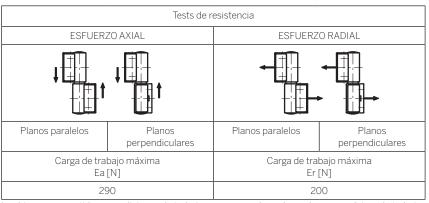
Código	Descripción	L	В	f	f1	f2	н	h1	h2	l1	I2	13	b1	b2	d	d3	d6	C# [Nm]	7,7
426211-C9	CFO.65 EH-5-C9	64	24.5	19	6	9.5	16	9	2.5	31	2	24	17.5	16	8	5.5	8.5	5	25

Par de apriete recomendado para los tornillos de montaje.



Bisagras y conexiones 12

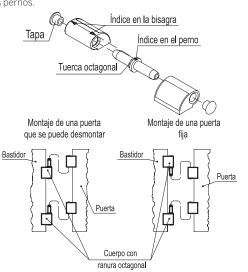
10



Las bisagras sometidas a condiciones de trabajo que superen los valores de carga máxima de trabajo indicadas en las tablas, sufren una deformación plástica que las vuelve inutilizables.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

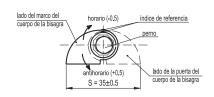
- Colocar los cuerpos de la bisagra con la guía octogonal en el marco y los otros dos cuerpos de la bisagra con guía cilíndrica en la puerta.
- Introducir los pernos con la guía octagonal en el interior de los cuerpos de las bisagras fijados en el marco alineando el índice del perno con el de la bisagra.
- 3. Montar la puerta haciendo coincidir los cuerpos de la bisagra en los pernos.



REGULACIÓN DE LA PUERTA

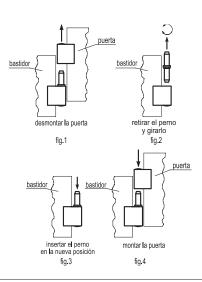
Si la puerta estuviera desalineada con respecto al marco, es posible corregir la inclinación de la puerta girando los pernos en sentido horario o antihorario.

Al girar el perno en sentido antihorario, la distancia S aumenta (+0,5), mientras que al girarlo en sentido horario disminuye (-0,5).



REGULACIÓN DE DESALINEACIONES

El perno tiene una guía octogonal que permite diferentes posiciones de ajuste de la puerta desalineada (fig. 1-2-3-4). Para obtener la alineación de la puerta con el marco, puede ser necesario actuar sobre los pernos de ambas bisagras.



EJEMPLOS DE REGULACIÓN

Si la puerta está desalineada en la parte inferior

Para obtener la alineación de la puerta con respecto al marco, girar el perno de la bisagra 1 en sentido antihorario y el de la bisagra 2 en sentido horario de 45° o 90°.

Si la puerta está desalineada en la parte superior

Para obtener la alineación de la puerta con respecto al marco, girar el perno de la bisagra 1 en sentido antihorario y el de la bisagra 2 en sentido horario de 45° o 90°.

