

Eclipse 3.2 HD

Bisagras de alta capacidad para puertas interiores enrasadas

Bisagra oculta con levas de acero, ideal para puertas pesadas y para aplicaciones con cierra puertas aéreos y topes de suelo. Eclipse 3.2 HD está diseñada para puertas enrasadas con o sin batiente y puertas de aluminio, gracias al espesor de fijación de las bisagras de sólo 4 mm. Eclipse 3.2 HD está equipada con embellecedores enrasados y está disponible en una amplia gama de acabados.



Levas en acero,
ideales para
puertas pesadas.



Hasta 60 kg
con dos bisagras,
80 kg con tres bisagras.



Para puertas
de madera
y aluminio.

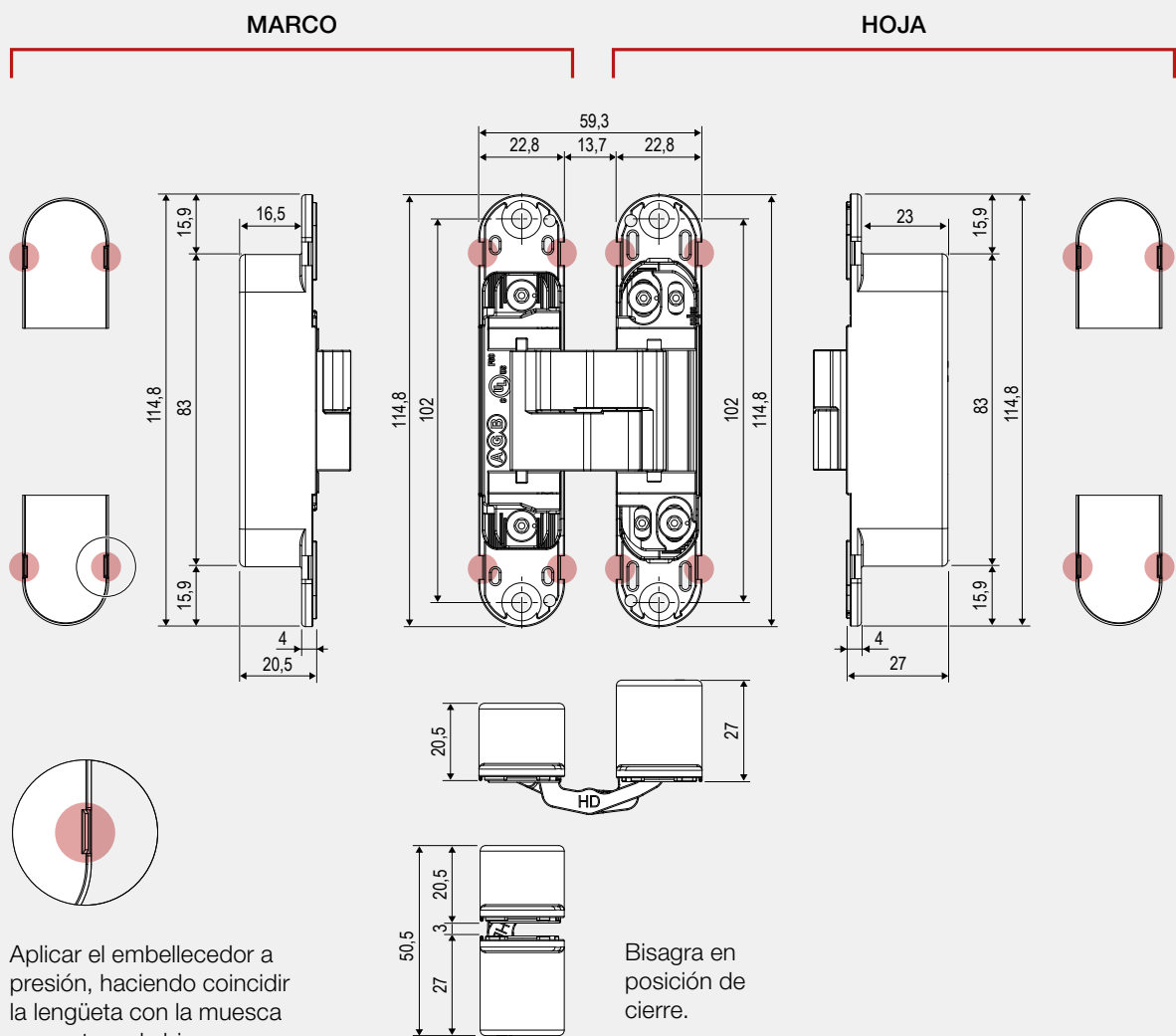


Tres regulaciones
completamente
independientes.

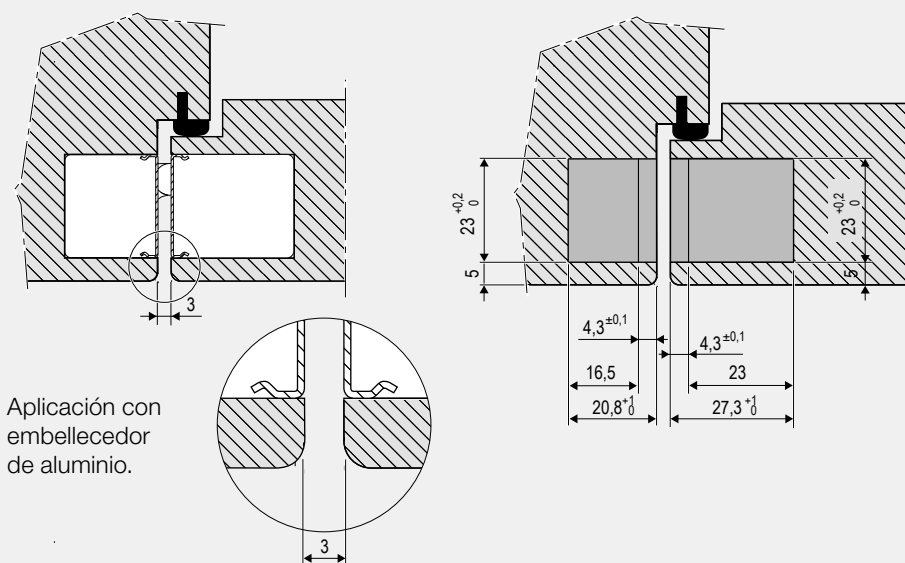


Embellecedor
enrasado.

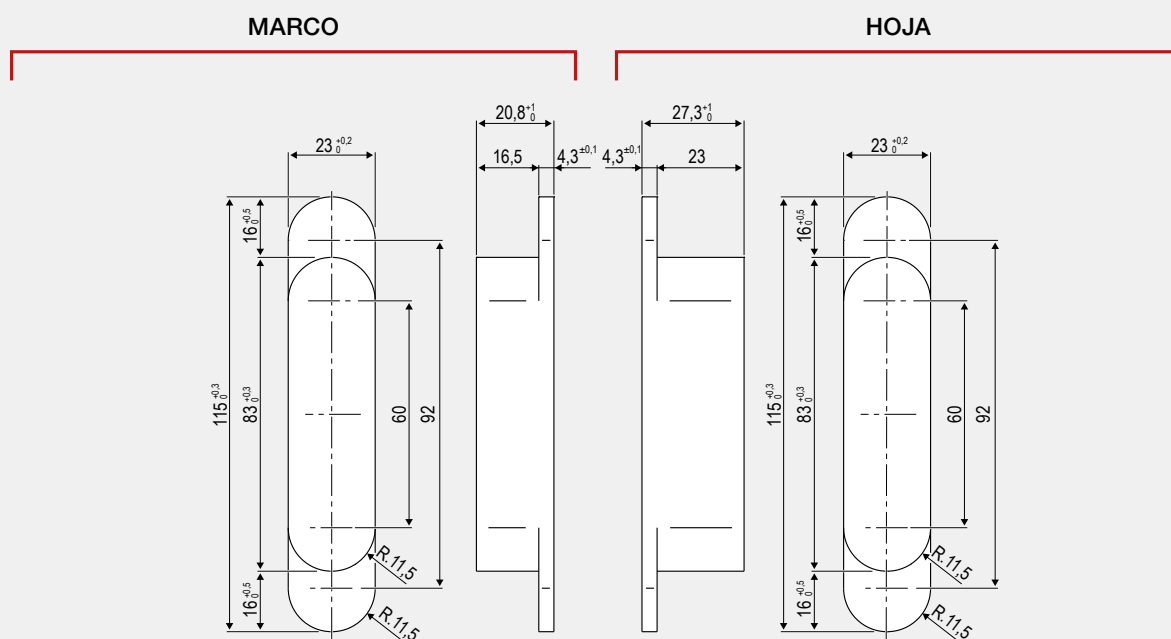
Medidas bisagras



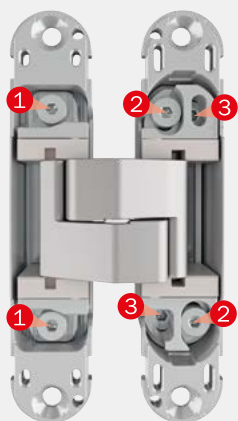
Aplicación bisagra



Esquema de fresado



Regulaciones bisagra



Efectuar las siguientes regulaciones con una llave allen de 3 mm:

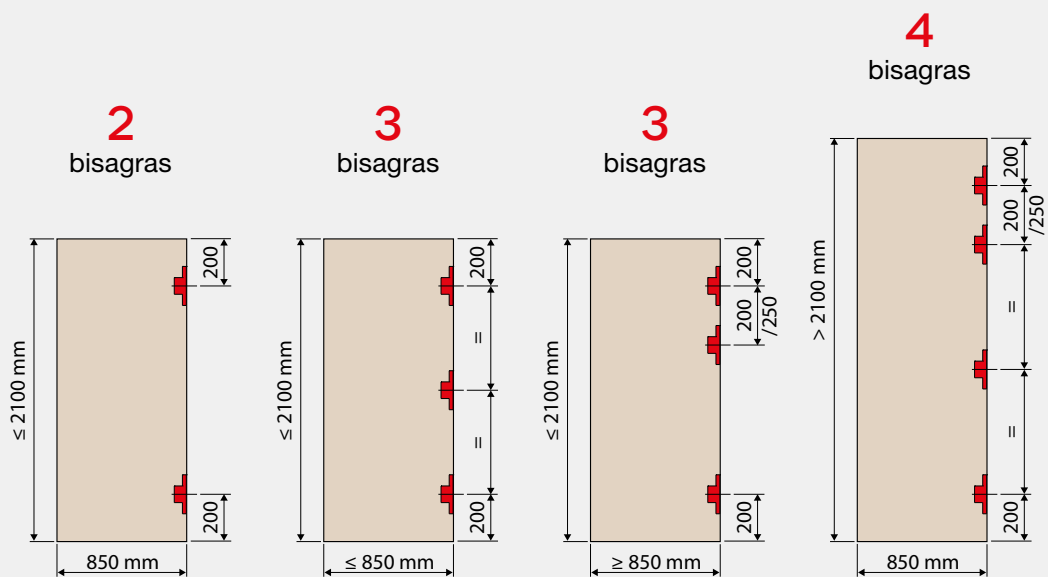
- **Regulación en presión ± 1 mm:**
aflojar el tornillo ❶ y mover el cuerpo bisagra.
Luego apretar los tornillos.
- **Regulación vertical ± 2 mm:**
para obtener la regulación deseada, aflojar los tornillos ❷ y ayudarse con un destornillador plano o utilizar la cuña para bisagras Eclipse art. E30200.89.01.
Luego apretar los tornillos.
- **Regulación horizontal $\pm 1,5$ mm:**
actuar sobre el tornillo ❸.

Acabados



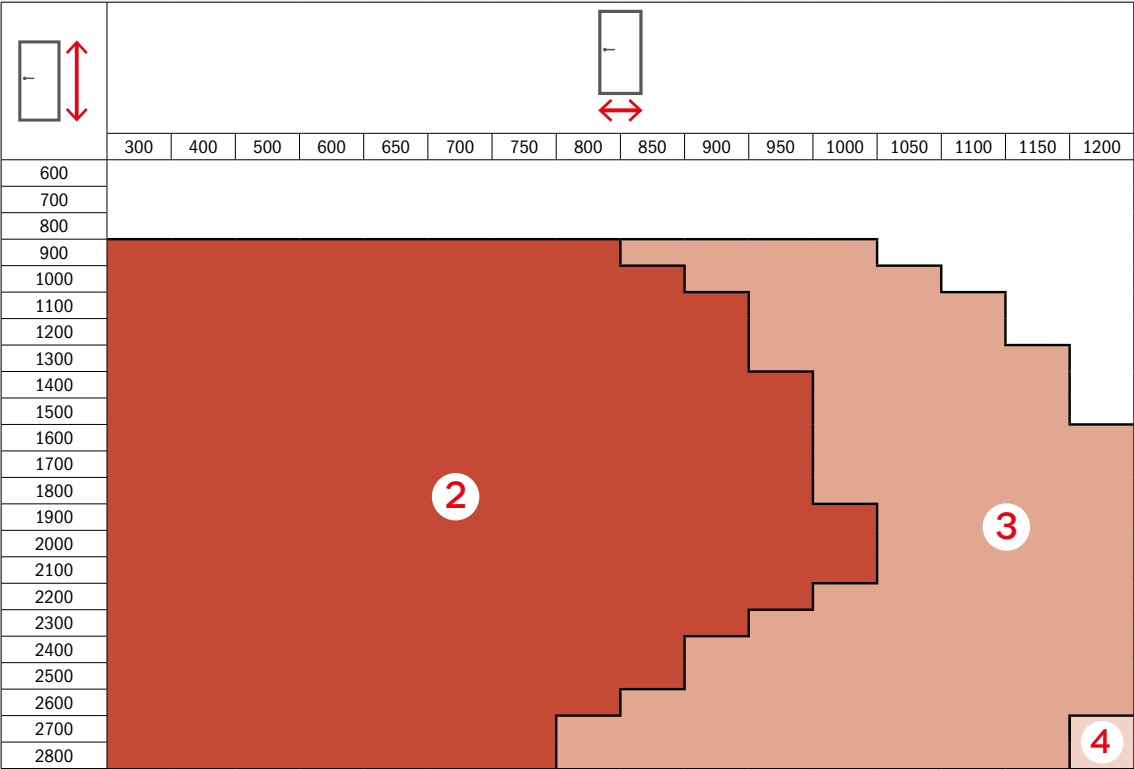
03. Latonado PVD / 06. Niquelado PVD / 22. Bronceado barnizado / 34. Cromado opaco / 91. Blanco / 93. Negro opaco

Campo de aplicación bisagra



Nota. La capacidad de carga de 2 bisagras es de 60 kg y la de 3 bisagras es de 80 kg, en cualquier caso si la altura de la puerta es superior a 1600 mm se recomienda utilizar una tercera en posición central para contener las deformaciones.

Pruebas efectuadas con madera blanda y fijación de las bisagras con tirafondos según ficha técnica*



* Las fichas técnicas están disponibles en www.agb.it.
Puertas con peso específico de 25 kg/m².

Eclipse 3.2 HD



60
minutos

EN 1634



ift Rosenheim GmbH
Notifizierte Produktzertifizierungsstelle
Gutenstetter Str. 2 ♦ 90449 Nürnberg

Alban Giacomo spa
Via A. De Gasperi 75
36060 Romano d'Ezzelino (VI)
Italia

Your ref.	6026531
Your letter dated	
Our ref.	mue
Phone	+49 (8031) 261-2463
E-Mail	muders@ift-rosenheim.de
Nuremberg	17 12 2019

Confirmation Letter for "Eclipse 3.2 HD"

Dear Sirs,

on 25.06.2019 a fire resistance test was conducted on the doorset "X 546"; the exposed face was the opening face. Test duration was 60 minutes.
The thermal insulation criteria were fulfilled for 60 minutes, integrity was maintained for 60 minutes.

"X 546" is a hinged doorset made from timber and derived timber products, classified EI₂60. The dimensions of the door leaves were (W x H) 952 mm x 2421 mm with an overall thickness of the door leaf of 70 mm.

For further details refer to the test report 19-002399-PR03 issued by ift Rosenheim.

The suitability of "Eclipse 3.2 HD" (E302006134), produced by the company Alban Giacomo spa for installation in this door construction has been successfully verified by the fire resistance test as per EN 1634-1 for a test duration of 60 minutes.

Use of the "Eclipse 3.2 HD" in door constructions other than those tested must be verified separately.

Best regards
ift Rosenheim

pp Erich Muders, M. Sc
Project Engineer
Certification & Surveillance Body