

NORMATIVA UNE

El artículo **BISAGRA DE PUERTA ACRUX C16** ha sido sometido a ensayos de acuerdo con las siguientes normas:

UNE-EN 1935/AC:2004. Herrajes para la edificación. Bisagras de un solo eje. Requisitos y métodos de ensayo.

UNE-EN 1670:2007. Herrajes para la edificación. Resistencia a la corrosión. Requisitos y métodos de ensayo.



CLASIFICACIÓN DEL HERRAJE

DÍGITO	1	2	3	4	5	6	7	8
GRADO	3	7	4	0	1	4	0	11

Los valores que aquí se indican han sido obtenidos en el **Laboratorio de Ensayos STAC** según la norma UNE-EN 13126-2:2012 siguiendo el procedimiento habitual de ensayo recogido en dicha norma.

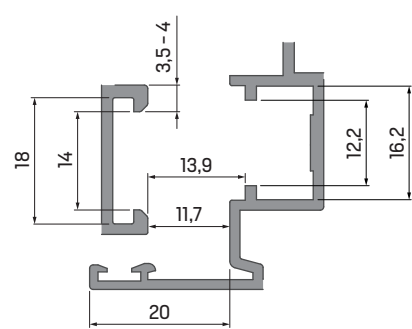
dígito 1	Categoría de uso	Grado 3: uso de alta frecuencia, poca intención de manejo cuidadoso, riesgo de accidentes o mal uso.
dígito 2	Durabilidad	Grado 7: 200.000 ciclos (sólo bisagras de puerta)
dígito 3	Masa	Grado 4: 80 kg (masa de la puerta de ensayo)
dígito 4	Resistencia al fuego	Grado 0: las bisagras no son aptas para su uso en montajes de puertas cortahumo / cortafuegos
dígito 5	Seguridad de personas	Grado 1: las bisagras cumplen los requisitos esenciales de seguridad de uso.
dígito 6	Resistencia a la corrosión	Grado 4: muy alta resistencia a la corrosión. Utilización en exteriores en condiciones muy severas.
dígito 7	Seguridad de bienes	Grado 0: las bisagras no son adecuadas para su uso en puertas antirrobo.
dígito 8	Grado de bisagra	Grado 11: puerta de prueba de 80 kg. 200.000 ciclos de prueba.

REFERENCIAS

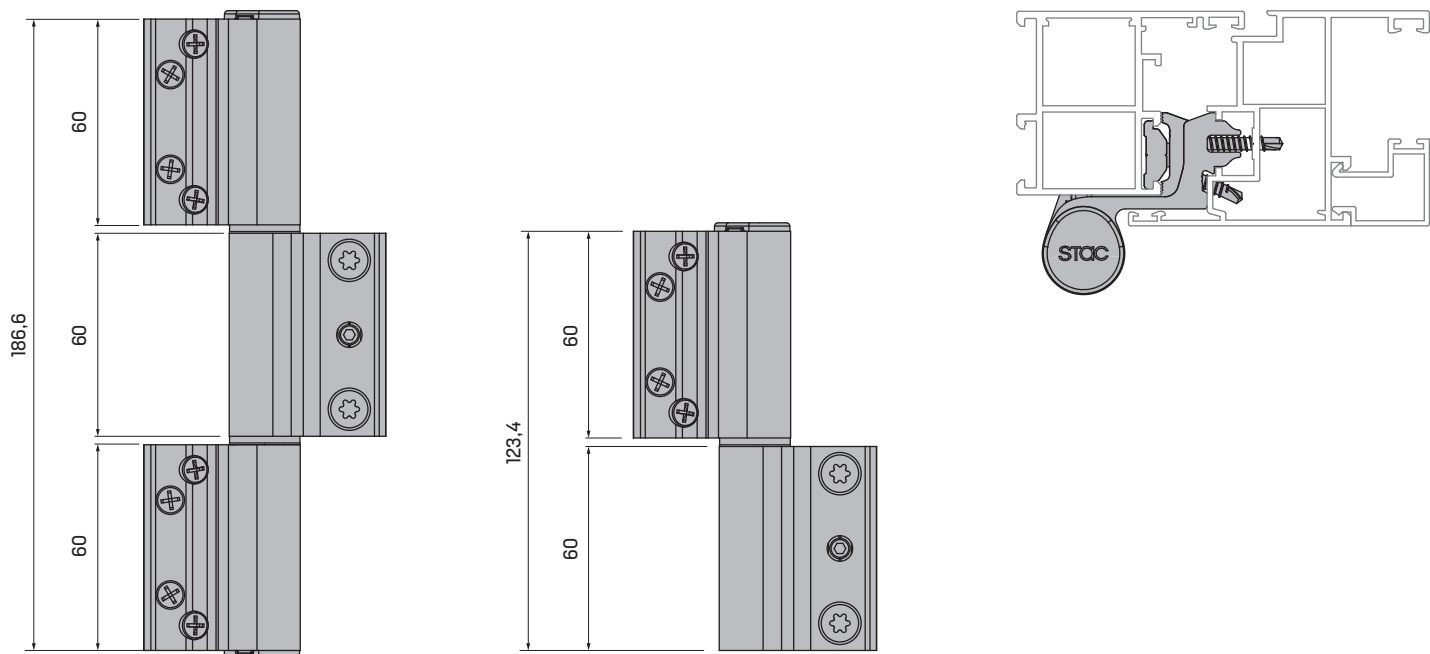
017	D	**	BISAGRA ACRUX C16 2 PALAS
P017	D	**	BISAGRA ACRUX C16 3 PALAS
0517182			PIEZA DE REFUERZO *

* STAC recomienda el uso de la pieza de refuerzo en edificios públicos y/o en caso del uso de cierra-puertas.

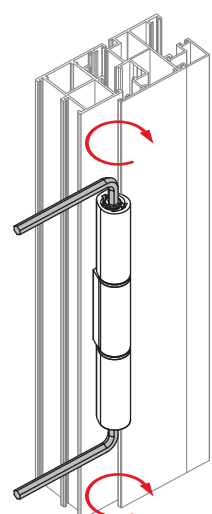
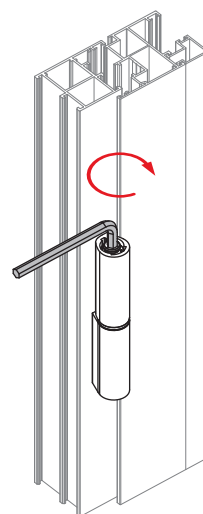
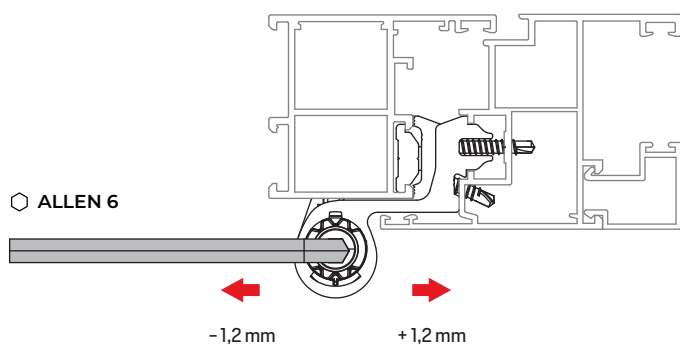
CANAL 16 mm (EJE 13)



DIMENSIONES GENERALES



REGULACIÓN



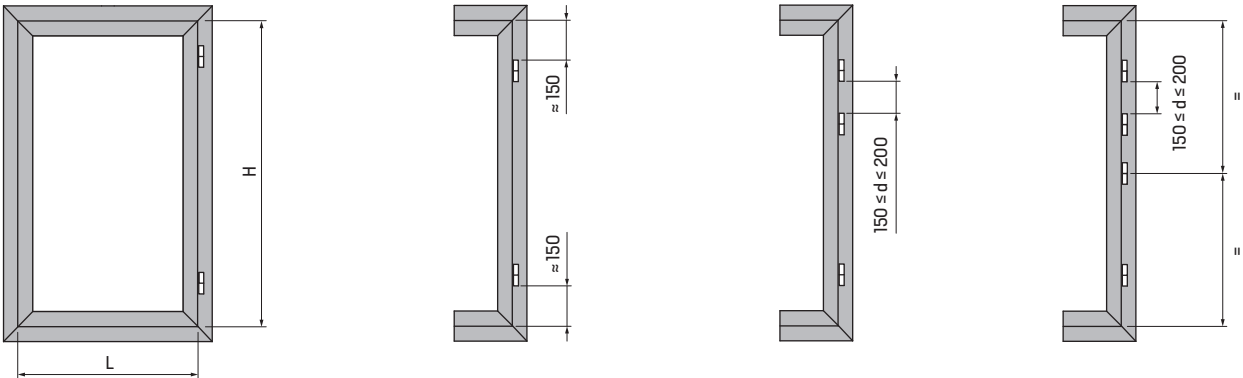
El ajuste de regulación de la bisagra de 3 palas ha de realizarse mediante el movimiento simultáneo de ambas llaves allen.

RECOMENDACIONES DE USO *

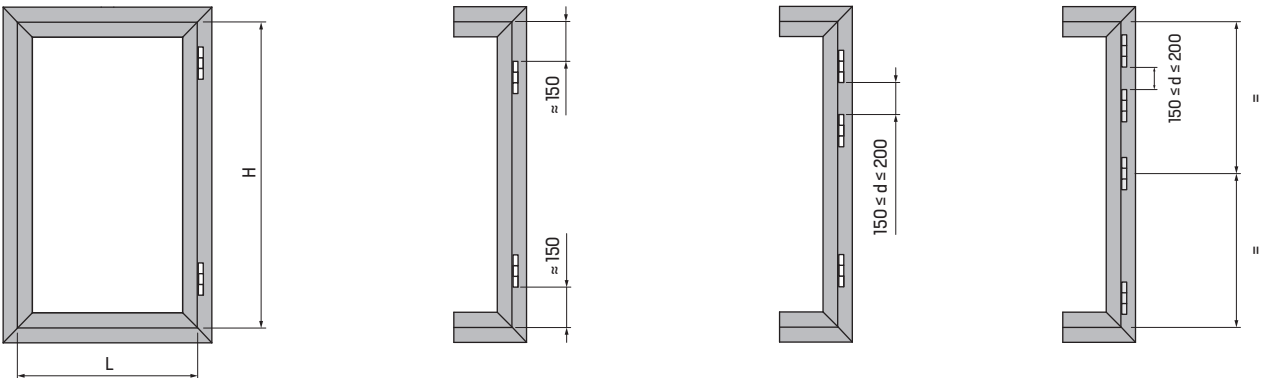
				VIVIENDAS MULTIFAMILIARES Y EDIFICIOS PÚBLICOS CON CIERRA-PUERTAS	
REFERENCIA	CANTIDAD	VIVIENDAS	VIVIENDAS MULTIFAMILIARES EDIFICIOS PÚBLICOS	CIERRA-PUERTAS SIN FRENO	CIERRA-PUERTAS CON FRENO
017 D I **	2	100 kg	80 kg	-	-
	3	120 kg	100 kg	80 kg	70 kg
P017 D **	2	120 kg	100 kg	80 kg	70 kg
	3	150 kg	130 kg	110 kg	100 kg

* STAC recomienda el uso de bisagras de 3 palas en edificios de pública concurrencia.

RECOMENDACIONES DE MONTAJE 017D/Ixx



RECOMENDACIONES DE MONTAJE P017Dxx



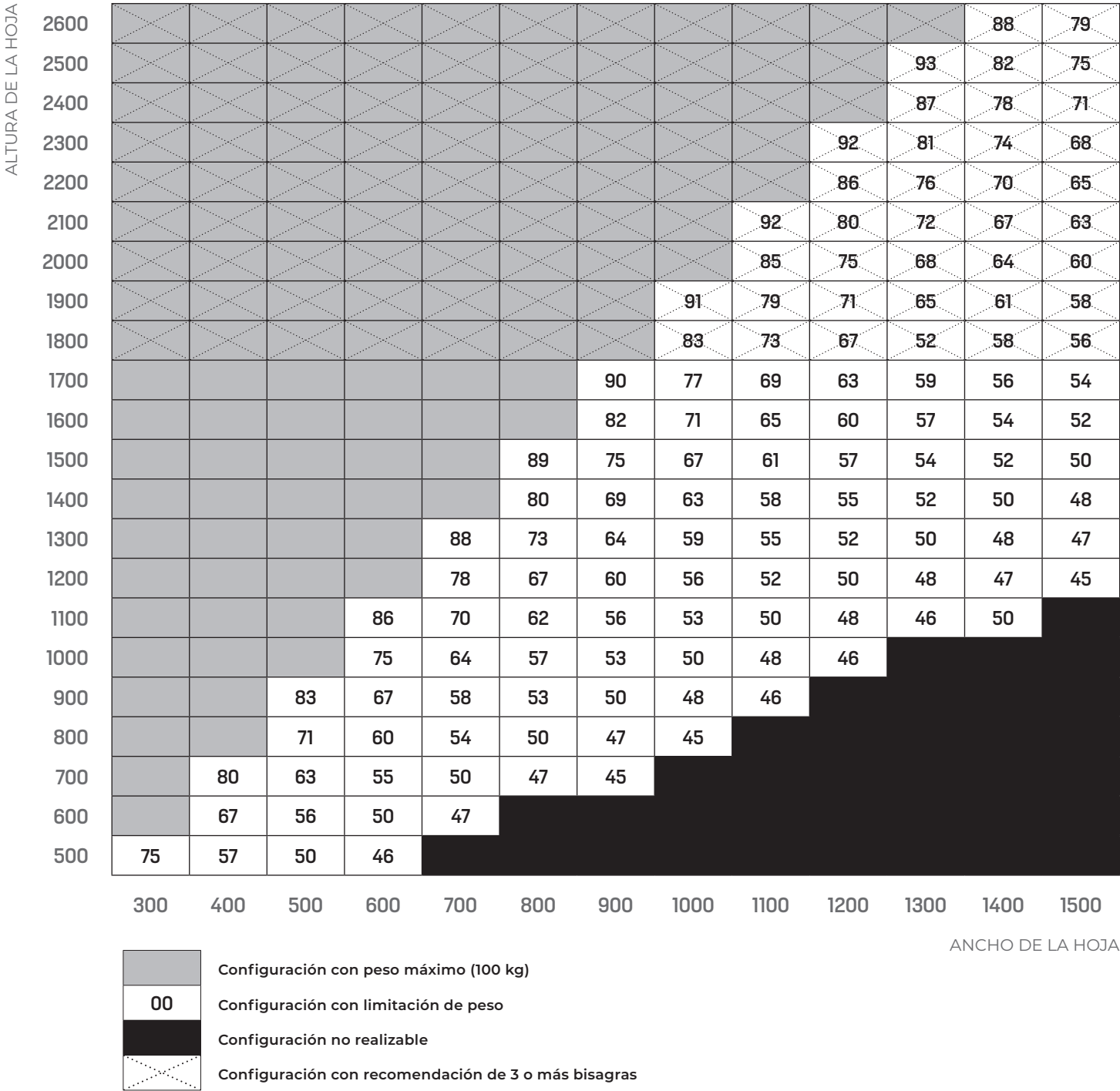
CONFIGURACIONES DE PESO RECOMENDADAS

Table with 2 columns: 017, D I **

Nº de bisagras 2 bisagras

Peso máximo 100 kg

Consideraciones Las bisagras deben instalarse de acuerdo con la siguiente tabla de límites y siguiendo las recomendaciones de montaje (página 4)



Para configuraciones de ventana de grandes dimensiones y pesos, consultar con el Departamento Técnico de STAC. Asimismo, la ubicación de la ventana o la altura de colocación de la cremona puede variar las configuraciones recomendadas.

CONFIGURACIONES DE PESO RECOMENDADAS

Table with 3 columns: 017, D, I, **

Nº de bisagras 3 bisagras

Peso máximo 120 kg

Consideraciones Las bisagras deben instalarse de acuerdo con la siguiente tabla de límites y siguiendo las recomendaciones de montaje (página 4)

Table with 14 columns (Height 500-2600mm) and 13 rows (Width 300-1500mm). Contains recommended weight values in kg. Includes a legend for configuration types: 00 (max weight), 00 (weight limit), and no configuration.

Para configuraciones de ventana de grandes dimensiones y pesos, consultar con el Departamento Técnico de STAC. Asimismo, la ubicación de la ventana o la altura de colocación de la cremona puede variar las configuraciones recomendadas.

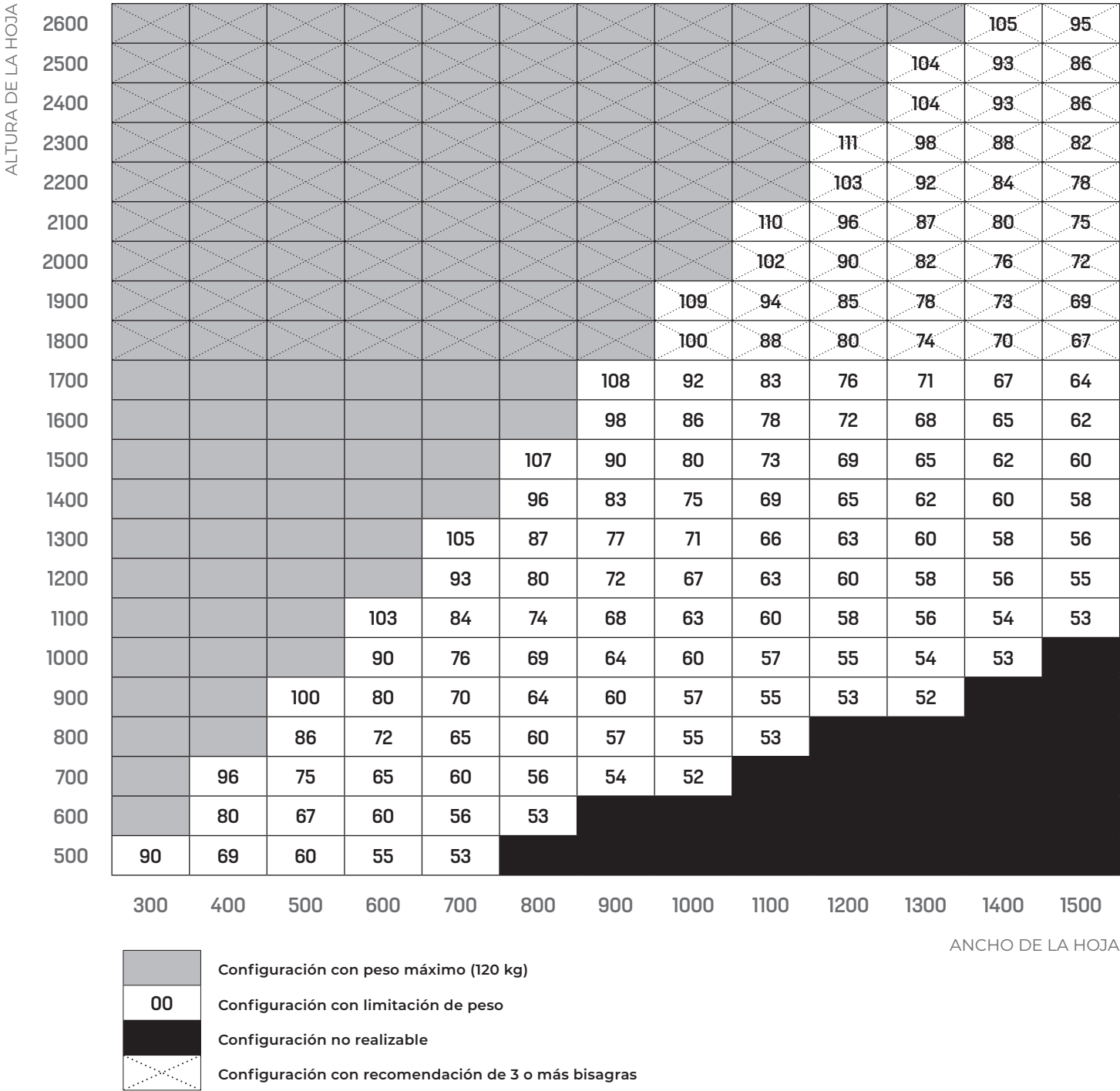
CONFIGURACIONES DE PESO RECOMENDADAS

P017 D **

Nº de bisagras 2 bisagras

Peso máximo 120 kg

Consideraciones Las bisagras deben instalarse de acuerdo con la siguiente tabla de límites y siguiendo las recomendaciones de montaje (página 4)



Para configuraciones de ventana de grandes dimensiones y pesos, consultar con el Departamento Técnico de STAC. Asimismo, la ubicación de la ventana o la altura de colocación de la cremona puede variar las configuraciones recomendadas.

CONFIGURACIONES DE PESO RECOMENDADAS

Table with 3 columns: P017, D, **

Nº de bisagras 3 bisagras

Peso máximo 150 kg

Consideraciones Las bisagras deben instalarse de acuerdo con la siguiente tabla de límites y siguiendo las recomendaciones de montaje (página 4)

Table with 14 columns (Height 500-2600mm, Width 300-1500mm) showing recommended configurations. Includes a legend for weight limits: 00 (max weight), 00 (weight limit), and no configuration.

Para configuraciones de ventana de grandes dimensiones y pesos, consultar con el Departamento Técnico de STAC. Asimismo, la ubicación de la ventana o la altura de colocación de la cremona puede variar las configuraciones recomendadas.