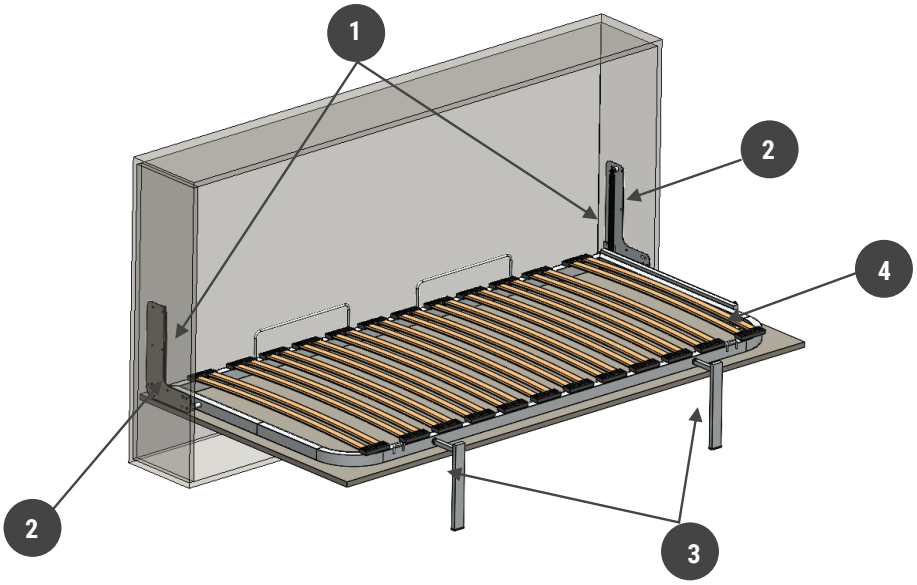
Instrucciones de montaje SERENA cama Horizontal

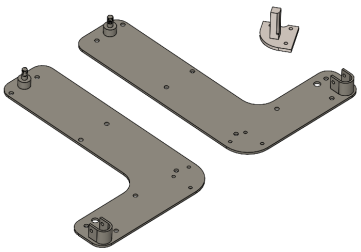
Cama abatible, con elevadores de retención en bajada
SISTEMA DE CAMA ABATIBLE – HORIZONTAL
Wallbed system, with lowering retention gas lifts
WALLBED SYSTEM - HORIZONTAL



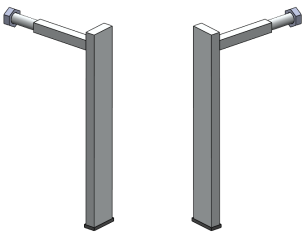
1.Elevadores a gas con retención en bajada /
Gas lifts with lowering retention



2. Pareja de placas + tope de seguridad
Lateral plates + security stop



3. Patas de apoyo al suelo / Legs support to the ground

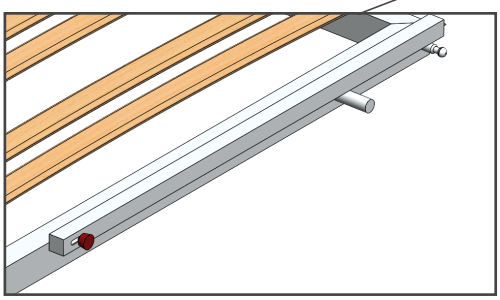


4. Tapa embellecedora / Trim cover



5. Somier / Bed frame





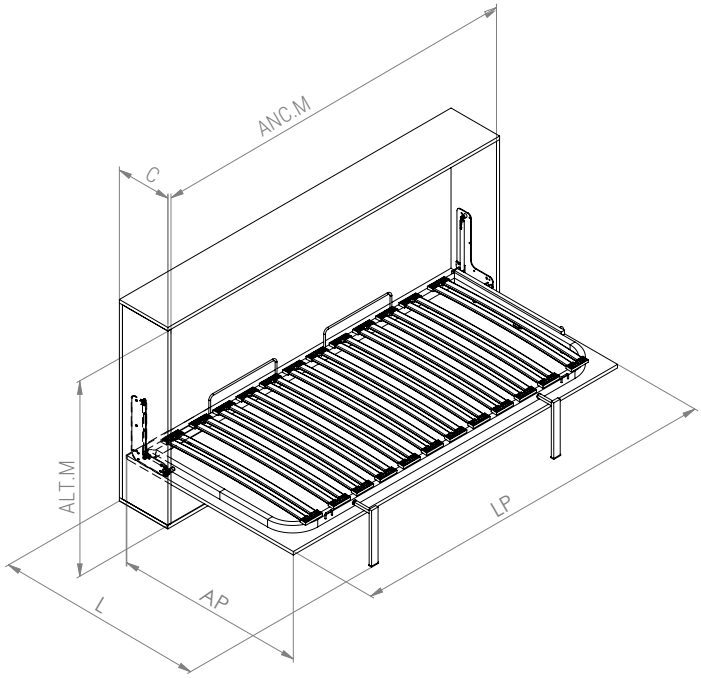
Pestillo anti-cierre de seguridad con resorte
Solo para medidas 800-900-1050
Spring-loaded safety anti-lock latch
Only for 800-900-1050 measurements

Ref.: CA-PAR-MTJ-HOR-20170321

Instrucciones de montaje SERENA cama Horizontal

Medidas interiores resultantes del armario final, sin tener en cuenta el espesor de los tableros utilizados:

Medidas Somier		Medidas interior armario recomendadas			L	Medidas puerta		Fuerza Elevador
AS	LS	ALT.M	ANC.M	C		AP	LP	
800	1800	940	1910	300	942	929	1904	200 N
800	1900	940	2010	300	942	929	2004	200 N
800	2000	940	2110	300	942	929	2104	200 N
900	1800	1040	1910	300	1042	1029	1904	200 N
900	1900	1040	2010	300	1042	1029	2004	200 N
900	2000	1040	2110	300	1042	1029	2104	200 N
1000	1800	1140	1910	300	1142	1129	1904	300 N
1000	1900	1140	2010	300	1142	1129	2004	300 N
1000	2000	1140	2110	300	1142	1129	2104	300 N
1050	1800	1190	1910	300	1192	1179	1904	300 N
1050	1900	1190	2010	300	1192	1179	2004	300 N
1050	2000	1190	2110	300	1192	1179	2104	300 N
1200	1800	1340	1910	300	1342	1329	1904	500 N
1200	1900	1340	2010	300	1342	1329	2004	500 N
1200	2000	1340	2110	300	1342	1329	2104	500 N
1350	1800	1490	1910	300	1492	1479	1904	700 N
1350	1900	1490	2010	300	1492	1479	2004	700 N
1350	2000	1490	2110	300	1492	1479	2104	700 N
1400	1800	1540	1910	300	1542	1529	1904	700 N
1400	1900	1540	2010	300	1542	1529	2004	700 N
1400	2000	1540	2110	300	1542	1529	2104	700 N
1500	1800	1640	1910	300	1642	1629	1904	700 N
1500	1900	1640	2010	300	1642	1629	2004	700 N
1500	2000	1640	2110	300	1642	1629	2104	700 N
1600	1800	1740	1910	300	1742	1729	1904	800 N
1600	1900	1740	2010	300	1742	1729	2004	800 N
1600	2000	1740	2110	300	1742	1729	2104	800 N



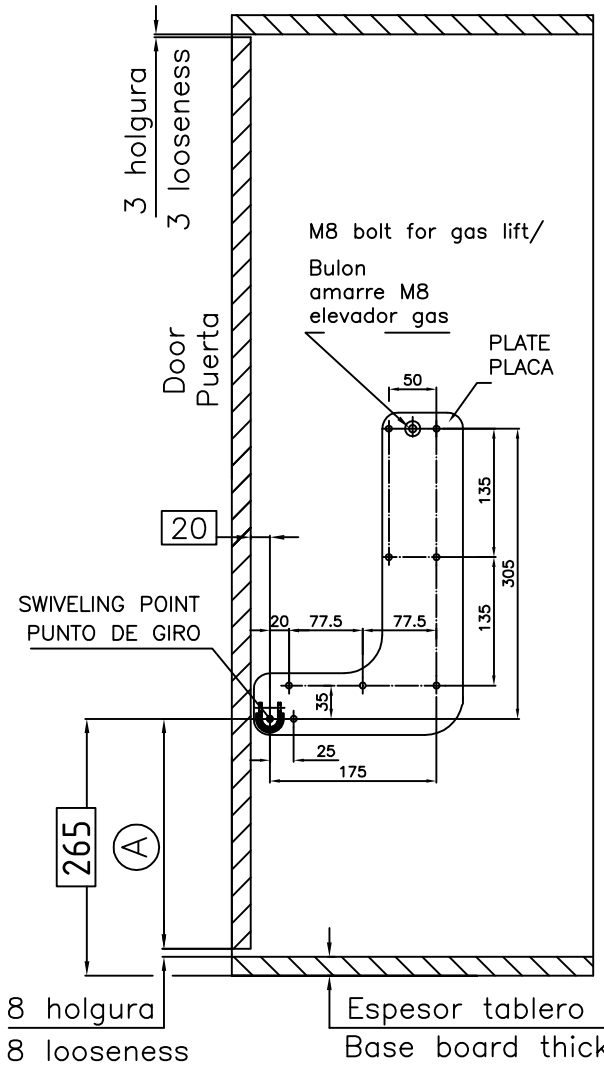
Ref.: MJE-CA-02-07-01

1. Con el armario aun desmontado, se realiza el montaje de las placas metálicas en los tableros laterales en la cara interior del armario. Se deben hacer los agujeros de sujeción de las placas introduciendo tacos metálicos, teniendo en cuenta primero el punto de giro de 265mm desde el suelo y 20mm desde el interior de la puerta, según plano MJE-CA-02-04. Los tornillos M6x15 para atornillar las placas, que sean de cabeza no prominente para que no rocen con el elevador en su movimiento. Los tornillos no se suministran en este kit. Se recomiendan Tornillos DIN 7380.
2. Una vez montado el armario, debe ser fijado fuertemente a la pared, sobre todo por la parte alta del mueble. Este sistema no es válido en paredes de pladur, o de materiales no lo suficientemente resistentes.
3. Preparación previa de la puerta, para al final del proceso colocarla en el somier. Véase plano MJE-CA-02-05-01
4. Colocar los elevadores a gas en el somier, insertando las rotula de plástico negra de los extremos de los elevadores, en las bolas que están en ambos laterales del somier.
5. Colocar el somier en el interior del armario, apoyando los bulones del somier en los puntos de giro de las placas, que son los apoyos en forma de “U”. Introducir los pasadores en los agujeros de los puntos de giro, abriéndolos previamente para evitar que se salgan.
6. Sin montar aun la puerta debemos cerrar el somier, incluso metiéndolo ligeramente dentro del armario, y a través de las lamas acceder para colocar los extremos de los elevadores a gas en los pernos roscados de ambas placas. Roscar las tuercas en los pernos de las placas.
7. Con la puerta que previamente se ha marcado según el paso 3, bajar el somier, habrá que sujetarlo ya que tenderá a subir y ayudándose de algún calce, atornillar la puerta al somier. Atornillar con tornillos M6x15. Los tornillos M6x15 no se suministran con este set. Se recomiendan 10 tornillos por puerta.
8. Introducir el gancho en el eslabón que está al lado derecho del somier, la abertura del gancho debe ir hacia el interior del armario. Una vez enganchado al eslabón, introducir el otro extremo del gancho al perno roscado de la placa y montarle la tuerca.

Sugerencias y recomendaciones:

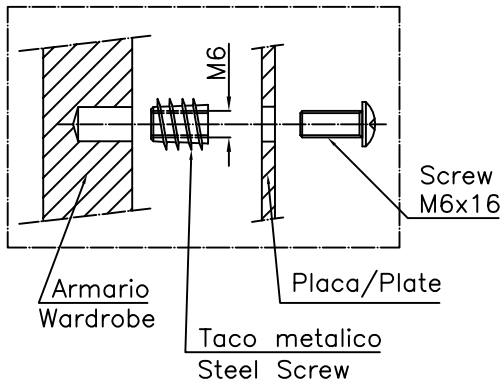
- Es necesario anclar con seguridad y firmeza el armario a la pared, sobre todo por la parte alta del mueble
- Este sistema no es válido en paredes de pladur, o de materiales no lo suficientemente resistentes.
- Es preferible que tanto el armario como su instalación y montaje, sea realizado por algún profesional del sector, como carpinteros, ebanistas, montadores ó fabricantes de muebles.
- Es preferible para una mayor resistencia colocar tacos metálicos en la madera y utilizar tornillos M6 x15
- Los tornillos M6 x15 para atornillar las placas, que sean de cabeza plana no prominente para que no rocen con el elevador en su movimiento.
- Los tornillos no se suministran en este kit. Se recomiendan Tornillos DIN 7380.
- La pata debe ir apoyada al suelo en el uso de la cama.

LATERAL IZQUIERDO
LEFT SIDE



SUGERENCIA DE MONTAJE:
Para una mayor resistencia colocar tacos metalicos en madera y tornillos M6.

ASSEMBLY SUGGESTION:
For higher resistance, put steel screw into the wood and screws M6.

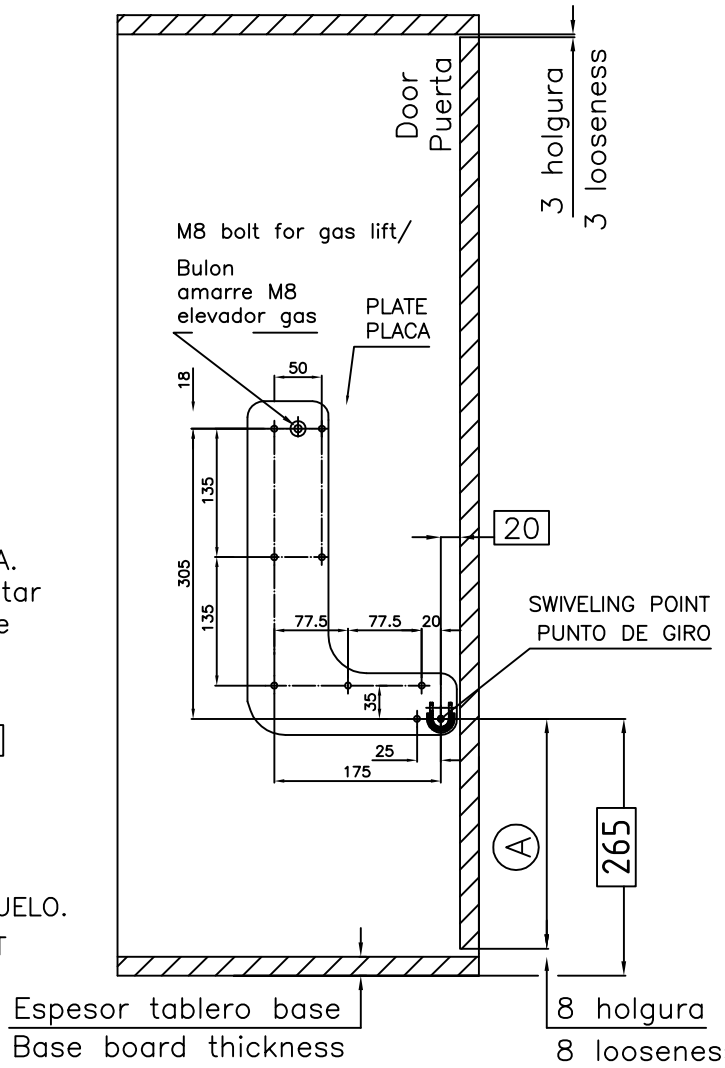


(A) PUNTO ORIGEN DE AMARRE PUERTA.
Su medida es el resultado de restar a [265] el espesor del tablero base y 8mm de la holgura.

ORIGIN POINT TO DOOR ASSEMBLY.
The measure is the result of [265] minus the thickness of the board base 8mm for looseness.

[265] DISTANCIA DEL PUNTO DE GIRO AL SUELO.
DISTANCE BETWEEN THE SWIVEL POINT TO THE FLOOR.

LATERAL DERECHO
RIGHT SIDE



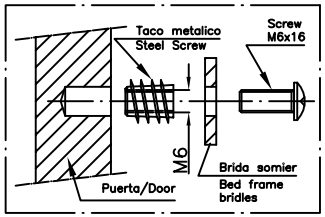
N°PLANO/DRAWING No. MJE-CA-02-04	REV. C
MONTAJE PLACAS EN EL ARMARIO/ PLATES ASSEMBLY **CAMA ABATIBLE HORIZOTAL/ LOWERING SYSTEM HORIZONTAL**	

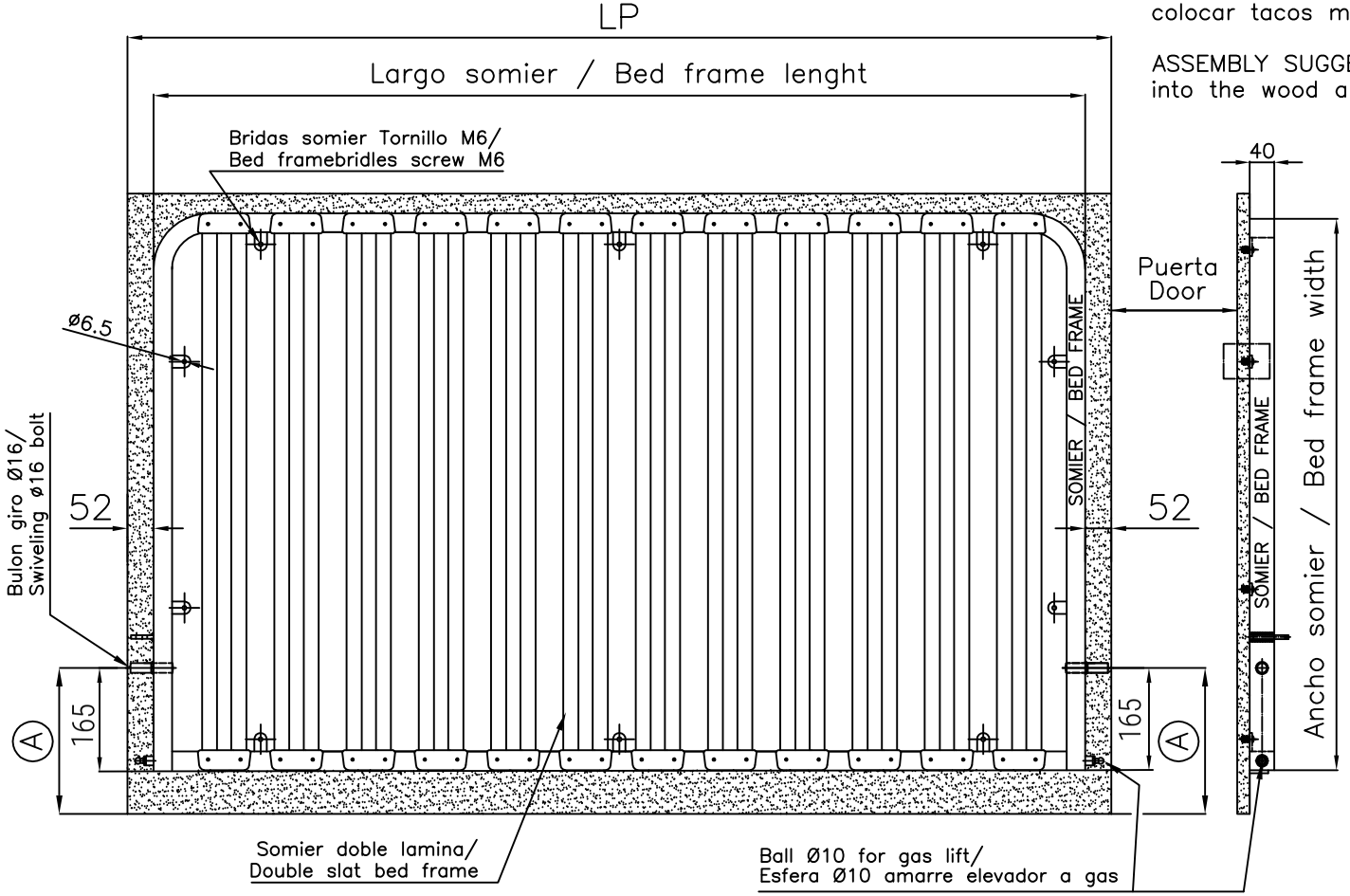
Dimensiones en mm
Dimensions in mm

ALK

SUGERENCIA DE MONTAJE: Para una mayor resistencia colocar tacos metalicos en madera y tornillos M6.

ASSEMBLY SUGGESTION: For higher resistance, put steel screw into the wood and screws M6.





MEDIDAS SOMIER / BED FRAME MEASURES Ancho x Largo Width x Length	LP Longitud puerta Door length
800 x 1800	1904
800 x 1900	2004
800 x 2000	2104
900 x 1800	1904
900 x 1900	2004
900 x 2000	2104
1000 x 1800	1904
1000 x 1900	2004
1000 x 2000	2104
1050 x 1800	1904
1050 x 1900	2004
1050 x 2000	2104
1200 x 1800	1904
1200 x 1900	2004
1200 x 2000	2104
1350 x 1800	1904
1350 x 1900	2004
1350 x 2000	2104
1400 x 1800	1904
1400 x 1900	2004
1400 x 2000	2104
1500 x 1800	1904
1500 x 1900	2004
1500 x 2000	2104
1600 x 1800	1904
1600 x 1900	2004
1600 x 2000	2104

–Centrar el somier sobre la puerta fijandola fuertemente a cota (A)
–Center the bed frame on the door fixing to (A) point.

(A) → PUNTO ORIGEN DE AMARRE PUERTA / ORIGEN POINT FOR DOOR ASSEMBLY
Su medida es el resultado de restar a 265 el espesor del tablero base y 8mm de la holgura. / The measure is the result of 265 minus the thickness of the board base 8mm for looseness.

–Puntear con broca Ø6.5 los puntos Brida somier
–Mark with Ø6.5 reel the bridle points to the door.

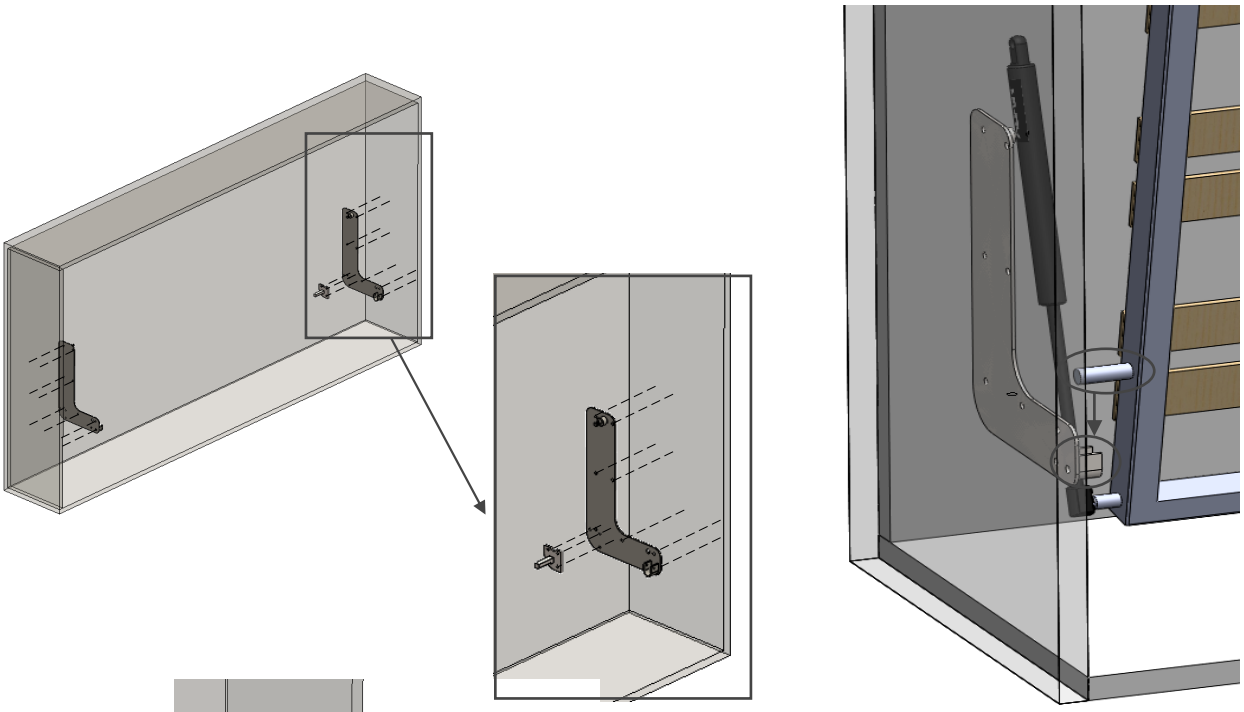
Dimensiones en mm
Dimensions in mm

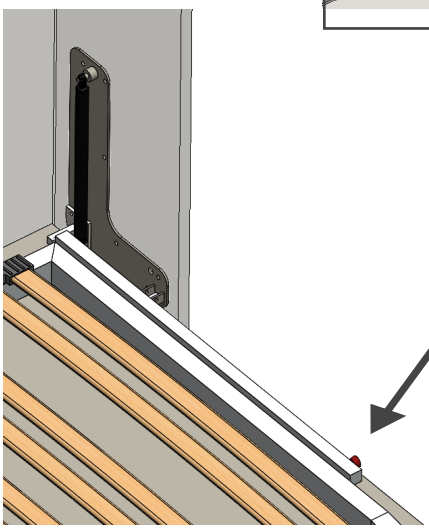
N°PLANO/DRAWING No.	REV.
MJE-CA-02-05-01	D

MONTAJE SOMIER A LA PUERTA/
BED FRAME ASSEMBLY

CAMA ABATIBLE HORIZONTAL/
LOWERING SYSTEM HORIZONTAL

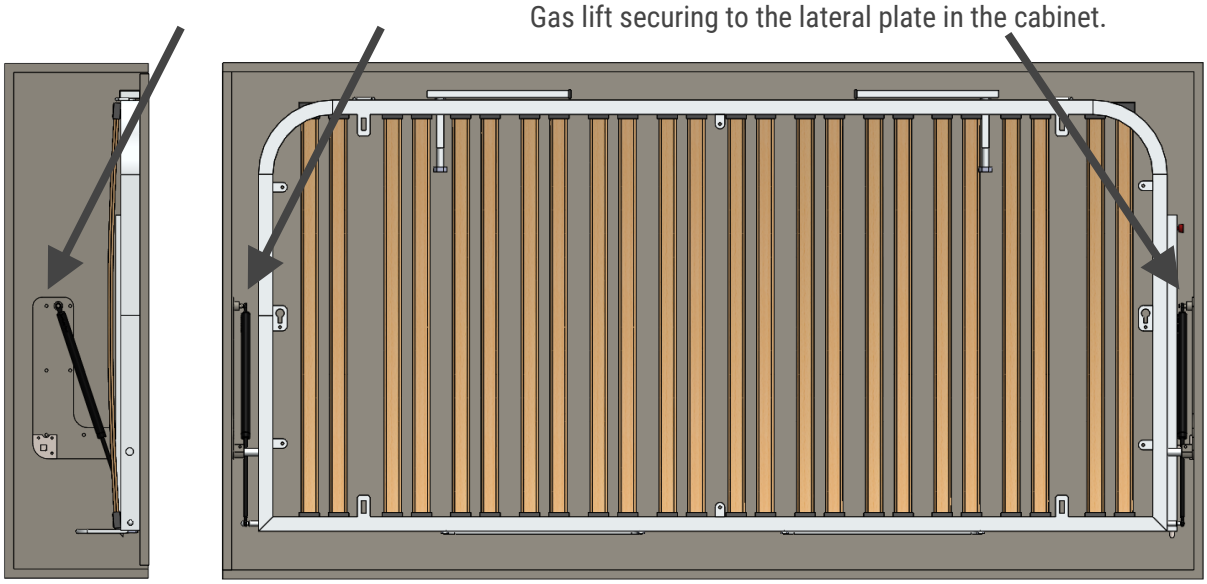
ALK





Sujeción del elevador a gas a la placa lateral del armario.

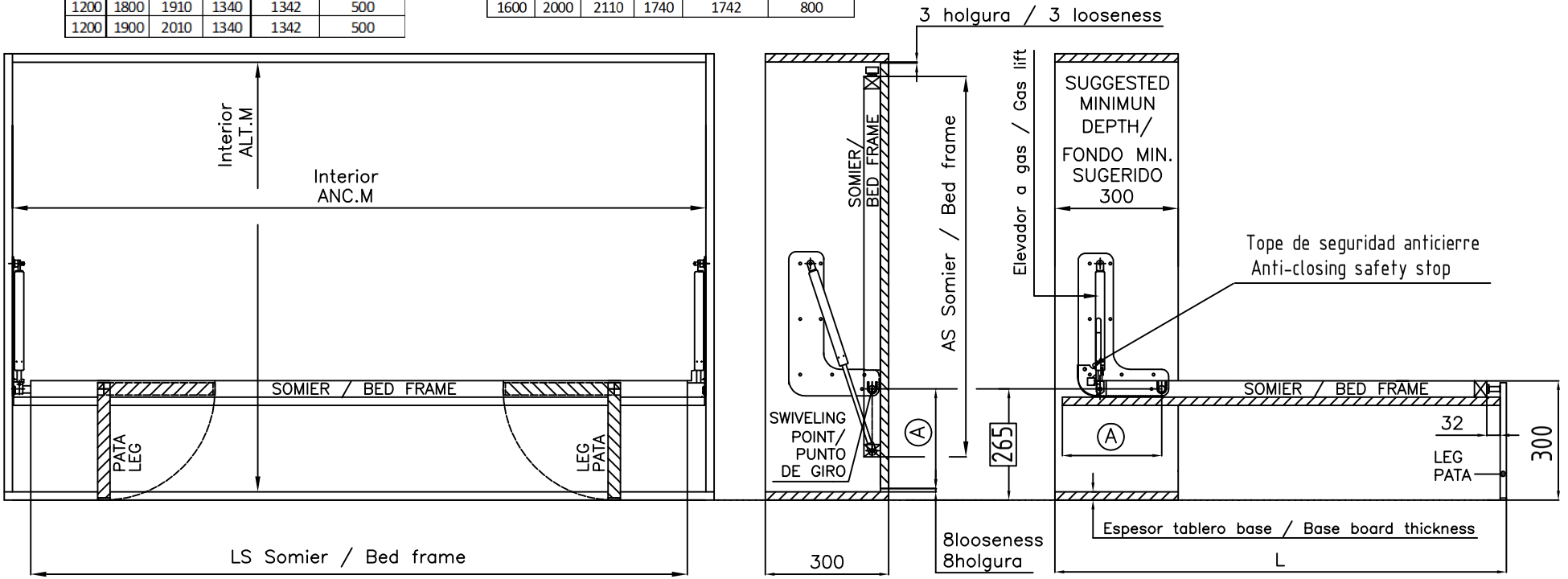
Gas lift securing to the lateral plate in the cabinet.



SOMIER / BED FRAME		MUEBLE / FURNITURE		L	FUERZA ELEVADOR / GAS LIFT STRENGHT (N)
AS	LS	ANC.M	ALT.M		
800	1800	1910	940	942	200
800	1900	2010	940	942	200
800	2000	2110	940	942	200
900	1800	1910	1040	1042	200
900	1900	2010	1040	1042	200
900	2000	2110	1040	1042	200
1000	1800	1910	1140	1142	300
1000	1900	2010	1140	1142	300
1000	2000	2110	1140	1142	300
1050	1800	1910	1190	1192	300
1050	1900	2010	1190	1192	300
1050	2000	2110	1190	1192	300
1200	1800	1910	1340	1342	500
1200	1900	2010	1340	1342	500

SOMIER / BED FRAME		MUEBLE / FURNITURE		L	FUERZA ELEVADOR / GAS LIFT STRENGHT (N)
AS	LS	ANC.M	ALT.M		
1200	2000	2110	1340	1342	500
1350	1800	1910	1490	1492	700
1350	1900	2010	1490	1492	700
1350	2000	2110	1490	1492	700
1400	1800	1910	1540	1542	700
1400	1900	2010	1540	1542	700
1400	2000	2110	1540	1542	700
1500	1800	1910	1640	1642	700
1500	1900	2010	1640	1642	700
1500	2000	2110	1640	1642	700
1600	1800	1910	1740	1742	800
1600	1900	2010	1740	1742	800
1600	2000	2110	1740	1742	800

AS – ANCHO SOMIER / BED FRAME WIDTH
LS – LARGO SOMIER / BED FRAME LENGHT
ANC.M – ANCHO INTERIOR MUEBLE / INNER WIDTH
ALT.M – ALTURA INTERIOR MUEBLE / INNER HEIGHT
L – LONGITUD TOTAL / TOTAL LENGHT



Dimensiones en mm
Dimensions in mm

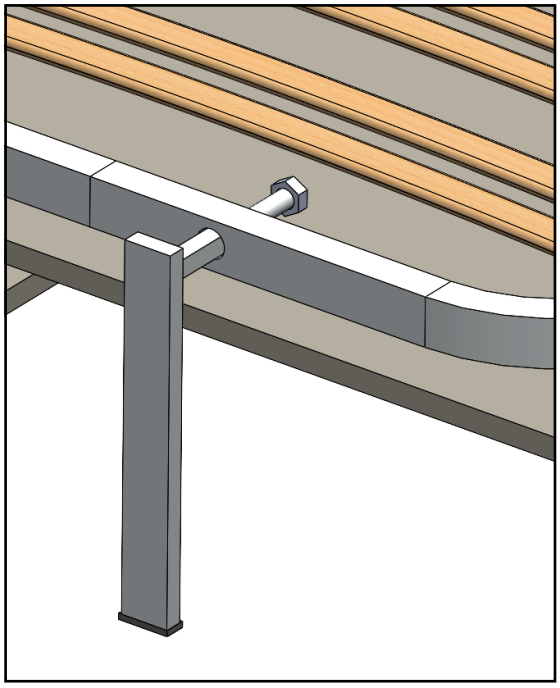
N°PLANO/DRAWING No.	REV.
MJE-CA-02-07-01	F

MEDIDAS INTERIORES MUEBLE SEGUN SOMIER/ FURNITURE INNER MEASURES

CAMA ABATIBLE HORIZONTAL/ LOWERING SYSTEM HORIZONTAL

ALK

PATAS ADICIONALES



PATAS ADICIONALES SÓLO EN CAMAS A PARTIR DE 1500mm DE ANCHO /
ADDITIONAL LEGS ONLY IN BEDS FROM 1500mm

