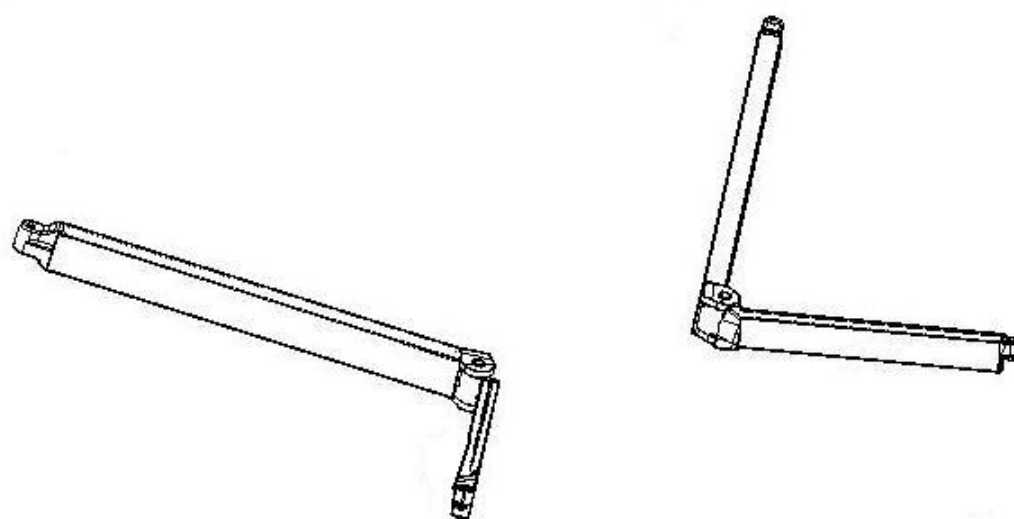


SISTEMA MONOBLOC “MAGNUM”



CARACTERISTICAS E INDICACIONES DE MONTAJE

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Toldo para grandes dimensiones sobre sistema monobloc.

Montaje sobre barra de 40x40x3 de hierro con brazos extensibles.

Este sistema permite ajustar la separación entre brazos deslizando sobre la barra sus propios soportes.

Dimensiones:

Las dimensiones máximas recomendadas de montaje con dos brazos son de 7 mts. de línea y 4,50 mts. de salida

Para líneas de 7,00 mts. con dos brazos, desplazar los brazos hacia dentro del toldo, hasta dejar posicionados los terminales a 1,00 mts. del extremo del perfil de carga.

Es recomendable el uso de Currón para líneas a partir de 6,00 mts., siendo necesario adjuntar al mismo un soporte frontal-techo a partir de 7,00 mts. de línea.

Posibilidad de conseguir línea máxima de 14,00 mts. con al menos 4 brazos (hasta en 4,50 mts. de salida) mediante empalme de perfiles (barra, enrollé y carga)

Salida mínima: 3,50 mts.

Salida máxima: 4,50 mts.

Línea mínima: 4,15 mts. (para salida de 3,50 mts. con dos brazos)

Línea máxima: 14,00 mts. (mediante empalme en perfiles y al menos 4 brazos)

Las líneas mínimas quedan comprendidas entre los 4,15 mts. para una salida de 3,50 mts. con dos brazos y los 9,97 mts. para una salida de 4,50 mts. con cuatro brazos.

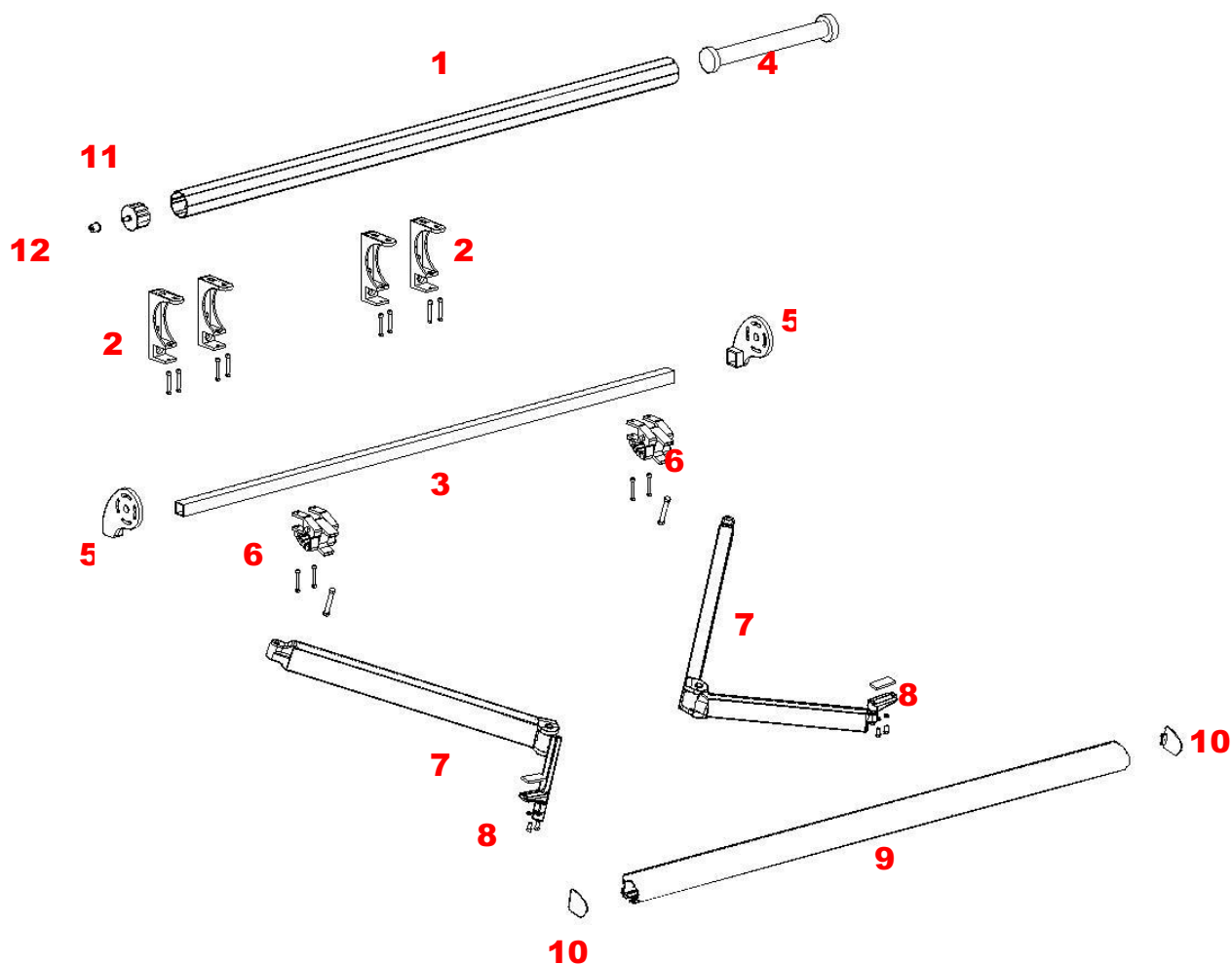
Funcionamiento a motor. A partir de 7,00 metros de línea o 4 brazos, es necesario doble motor sincronizado. (indicaciones más abajo)

Soporte de brazo regulable, consiguiendo un rango de inclinación de lona entre 5° y 30°

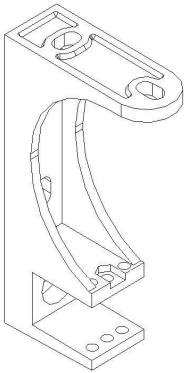
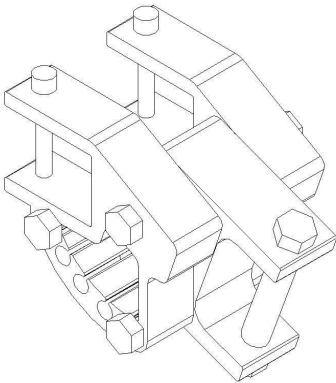
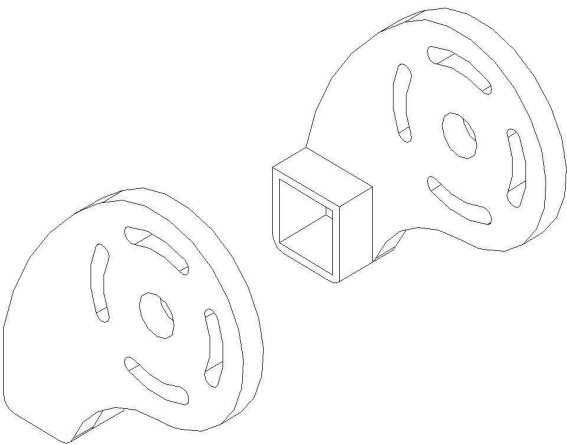
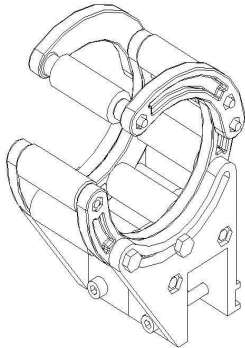
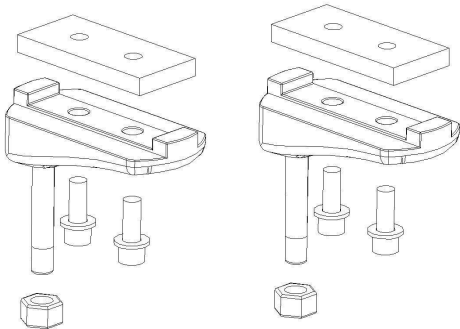
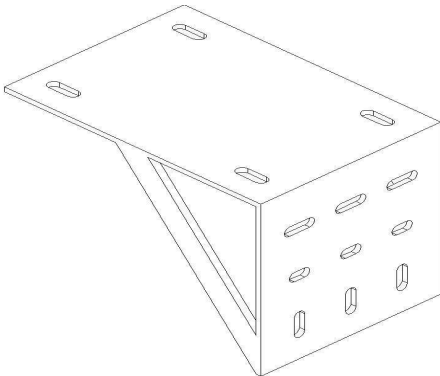
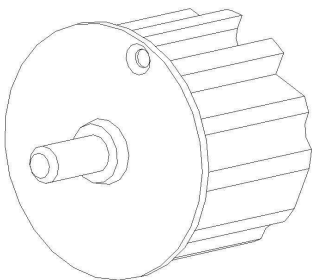
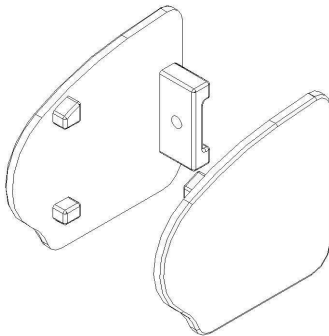
Este producto cumple con los requisitos exigidos por la normativa *UNE-EN 13561:2004+A1* en base a seguridad frente al viento y durabilidad.

Resistencia al viento / clasificación de producto CLASE 1 (28 Km./h)

DESPIECE

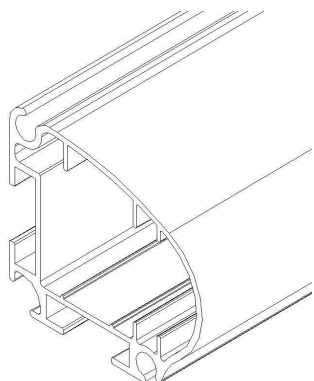


- 1: Perfil de enrollle (85)
- 2: Soportes frontal / techo
- 3: Perfil 40x40x3 (hierro)
- 4: Motor
- 5: Soportes enrollle
- 6: Kit soporte brazo
- 7: Brazo articulado "Magnum"
- 8: Terminal
- 9: Perfil de carga
- 10: Tapa perfil de carga
- 11: Casquillo punta con eje nylon (85)
- 12: Casquillo Soporte enrollle (incluido en kit soportes enrollle)

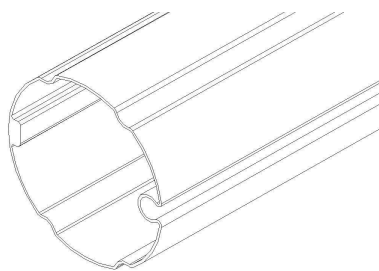
Soporte Frontal / Techo 	Soporte Brazo 
Soportes de enroll 	Currón 
Terminales 	Soporte Auxiliar techo 
Casquillo punta con eje 85 Nylon 	Tapas Perfil de Carga 

PERFILES

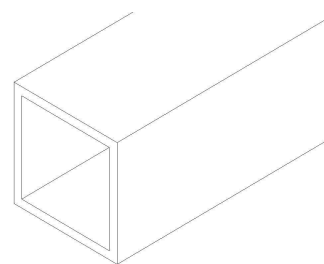
Perfil de Carga “Mágnium”



Perfil de enrolle 85

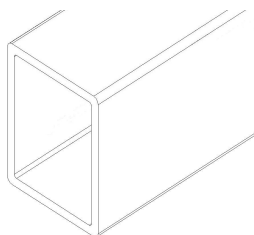


Perfil de hierro 40x40x3

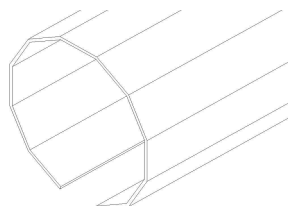


EMPALMES PARA:

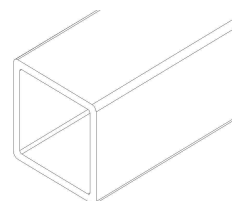
Perfil de Carga “Mágnium”



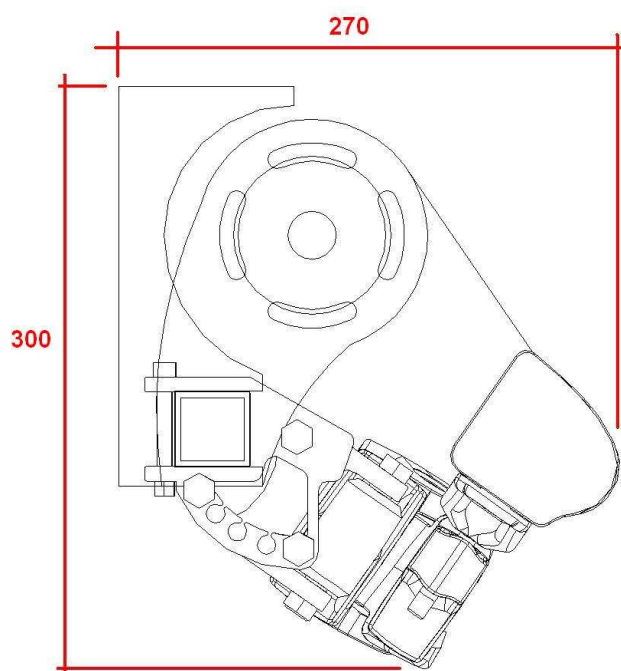
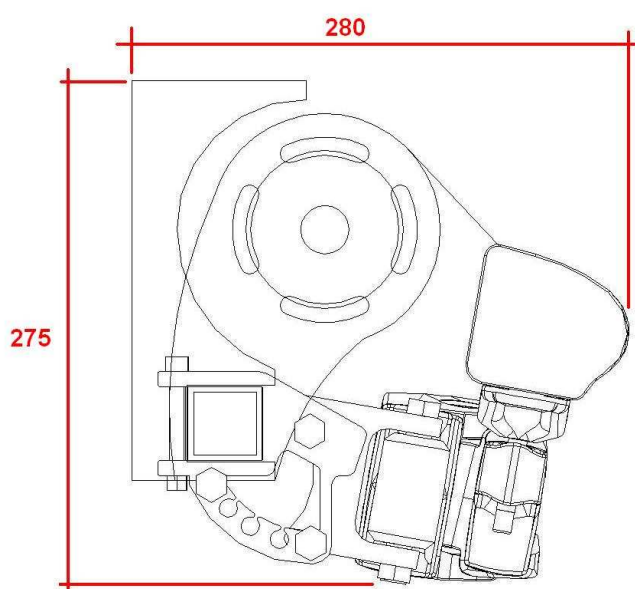
Perfil de enrolle 85



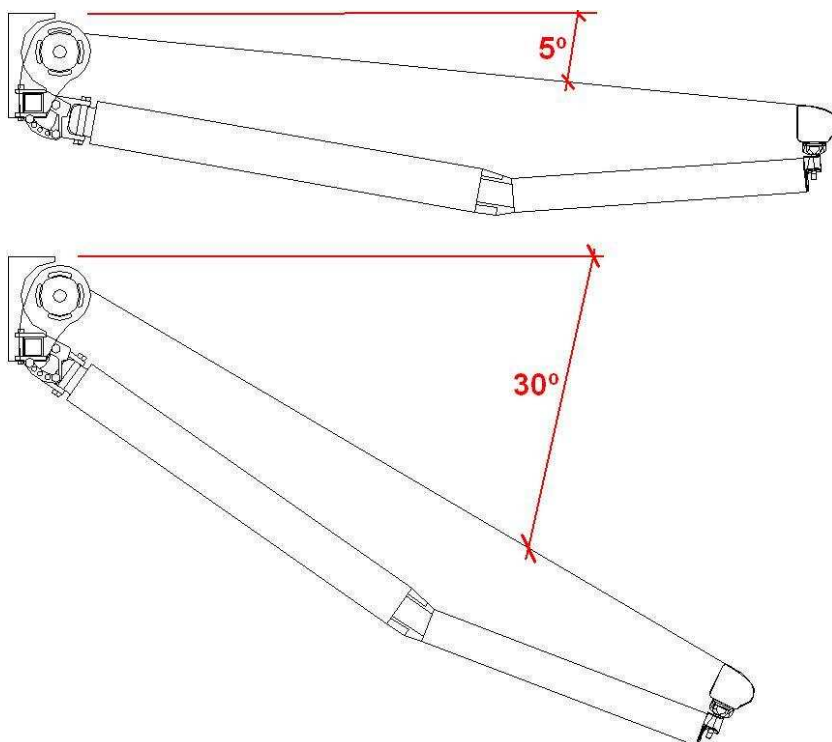
Perfil de hierro 40x40x3



DIMENSIONES



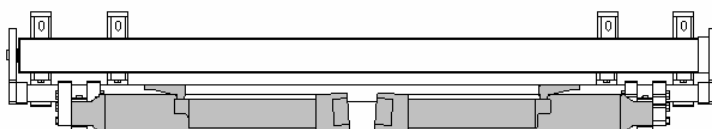
RANGO DE INCLINACION



LINEAS MINIMAS

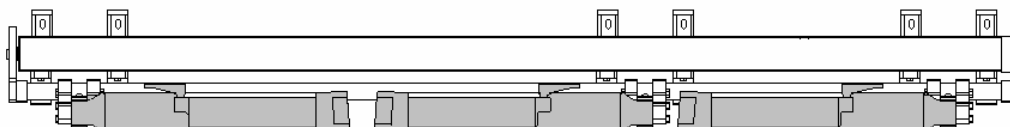
LINEAS MINIMAS

2 BRAZOS

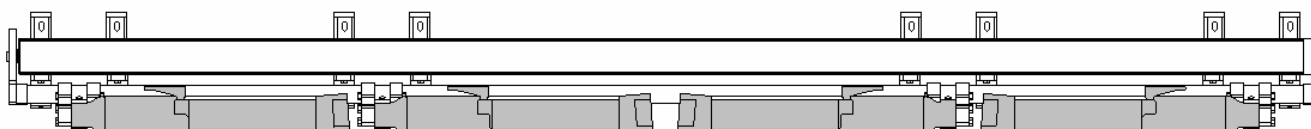


LINEAS MINIMAS (cm.)			
SALIDA	NUMERO DE BRAZOS		
	2	3	4
3,50 m.	415	610	805
3,75 m.	439	646	853
4,00 m.	463	682	901
4,25 m.	487	718	949
4,50 m.	511	754	997

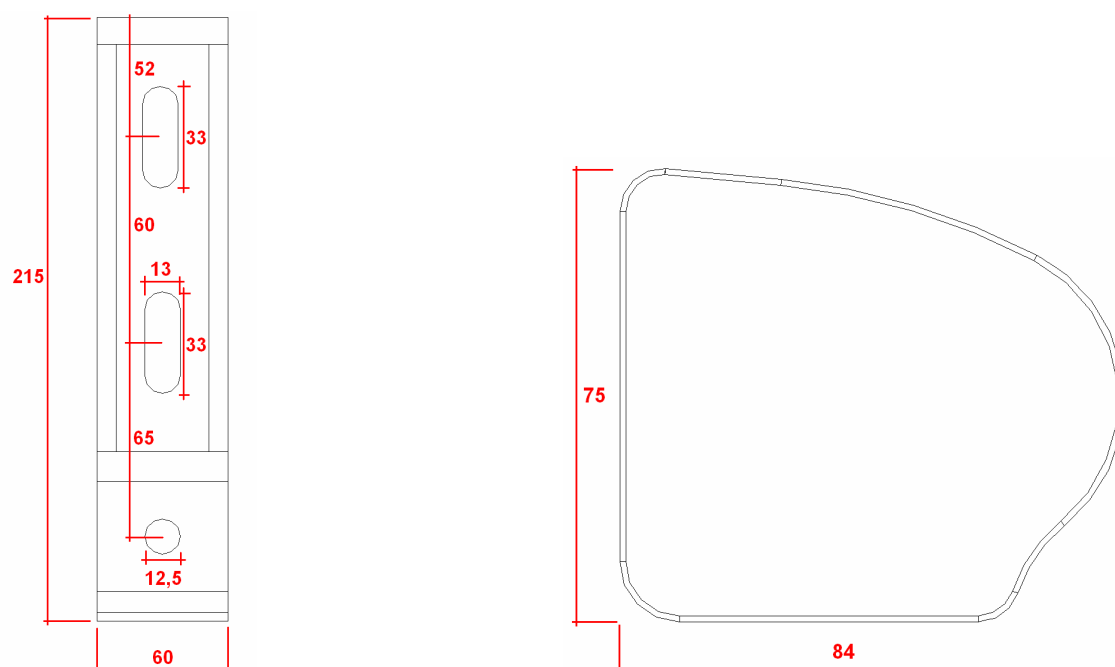
3 BRAZOS



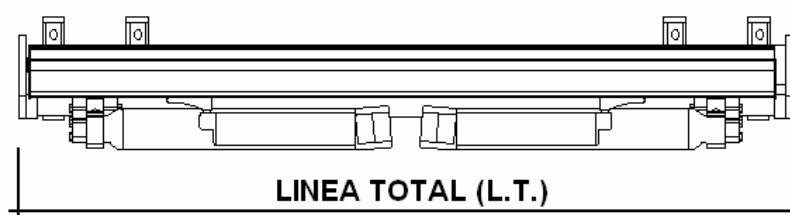
4 BRAZOS



DIMENSIONES SOPORTE FRONTAL / PERFIL DE CARGA

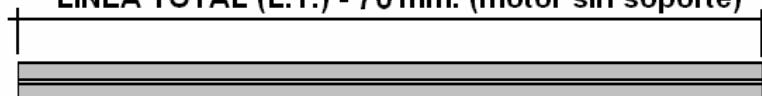


DATOS DE CORTE

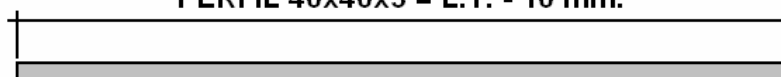


PERFIL DE ENROLLE:

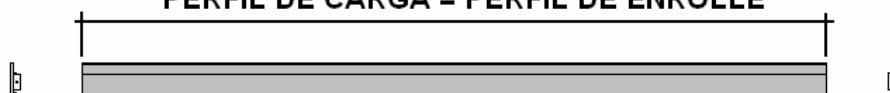
- * LINEA TOTAL (L.T.) - 80 mm. (motor con soporte)
- * LINEA TOTAL (L.T.) - 70 mm. (motor sin soporte)



PERFIL 40x40x3 = L.T. - 10 mm.



PERFIL DE CARGA = PERFIL DE ENROLLE



INDICACIONES DE MOTOR

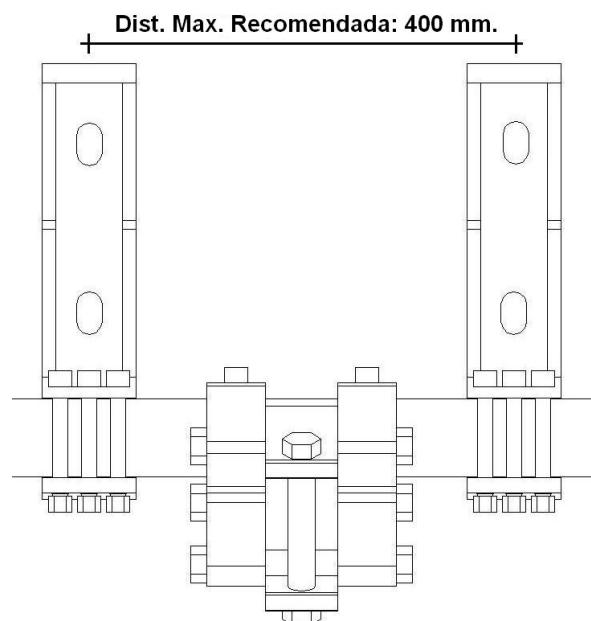
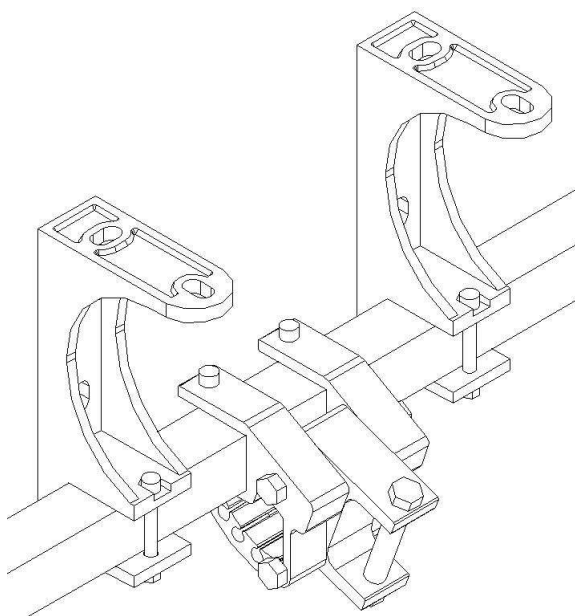
NUMERO DE BRAZOS					
BRAZO	2	3	4	5	6
3,50	1 MOTOR 80Nm.	1 MOTOR 120Nm.	2 MOTORES 80Nm. (sincronizado)	2 MOTORES 100Nm. (sincronizado)	2 MOTORES 120Nm. (sincronizado)
3,75					
4,00					
4,25					
4,50					

* Los motores siempre se emplearán para Perfil de enrolle de 85.

INDICACIONES DE MONTAJE

COLOCACION Y POSICIONAMIENTO SOPORTE BRAZO

La posición idónea para la colocación del Soporte brazo sobre la barra cuadrada, será siempre de forma “escoltado” por Soportes frontal a ambos lados.



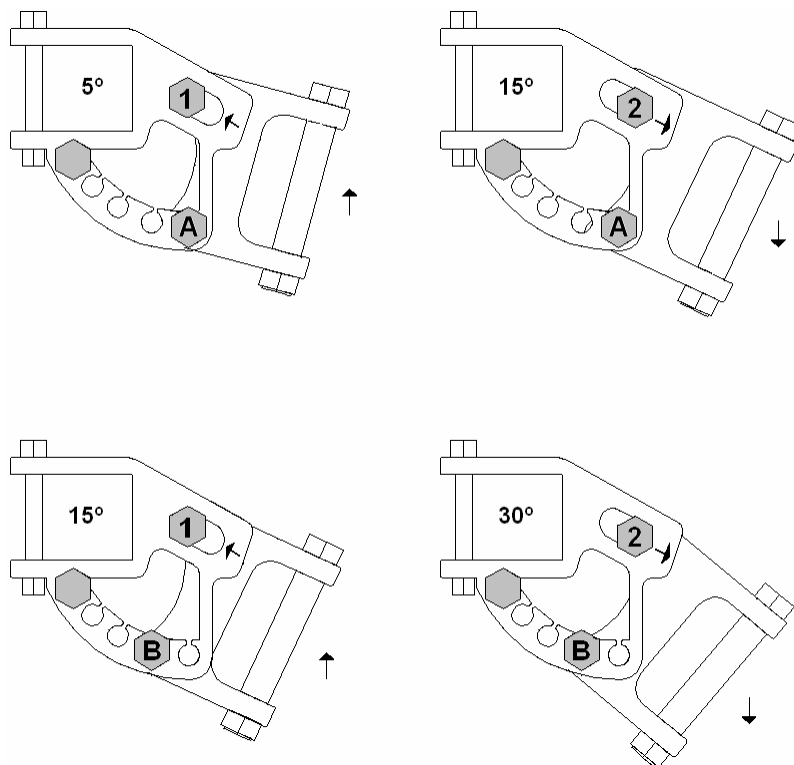
AJUSTE DE LA INCLINACION

Para el ajuste de la inclinación, colocaremos inicialmente el tornillo inferior en posición A o B.

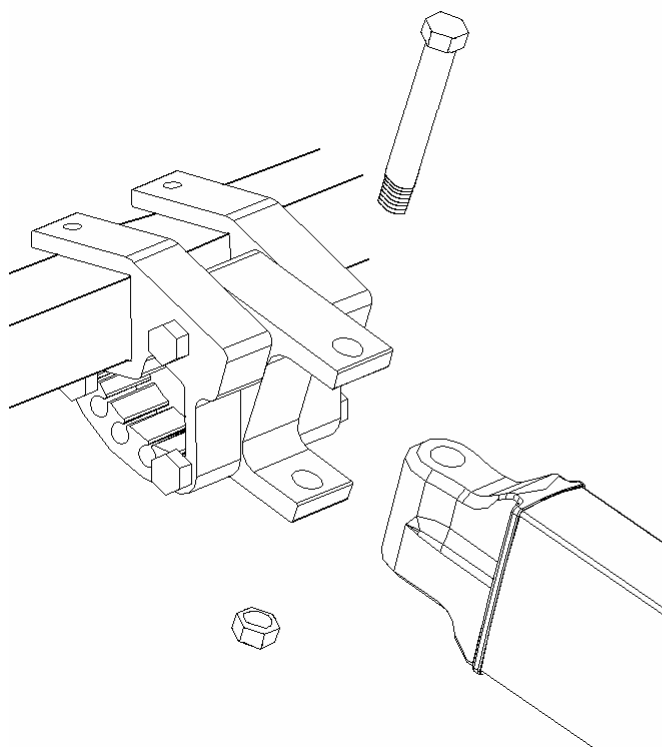
Posición A: De 5° a 15° y posición B: De 15° a 30°

Para regulación "fina" comprendida entre estos valores, deslizaremos el tornillo superior mediante su correspondiente "empujador" entre las posiciones 1 y 2.

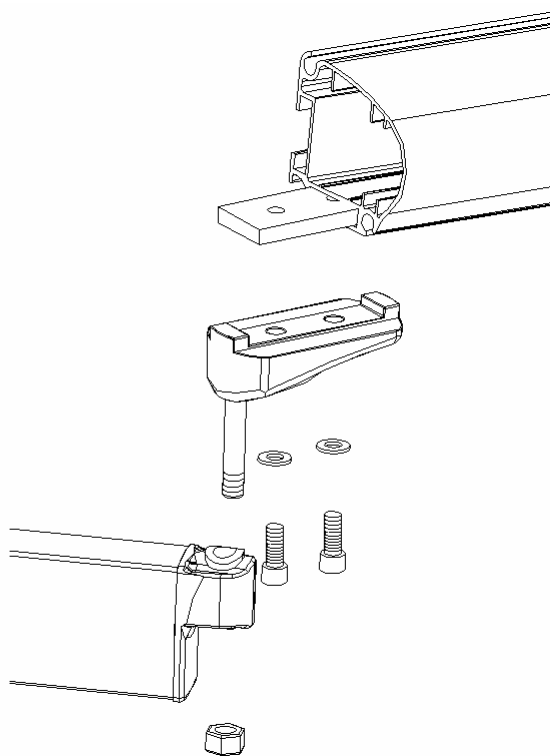
Una vez regulado, apretar toda la tornillería, para evitar la desregulación del sistema.



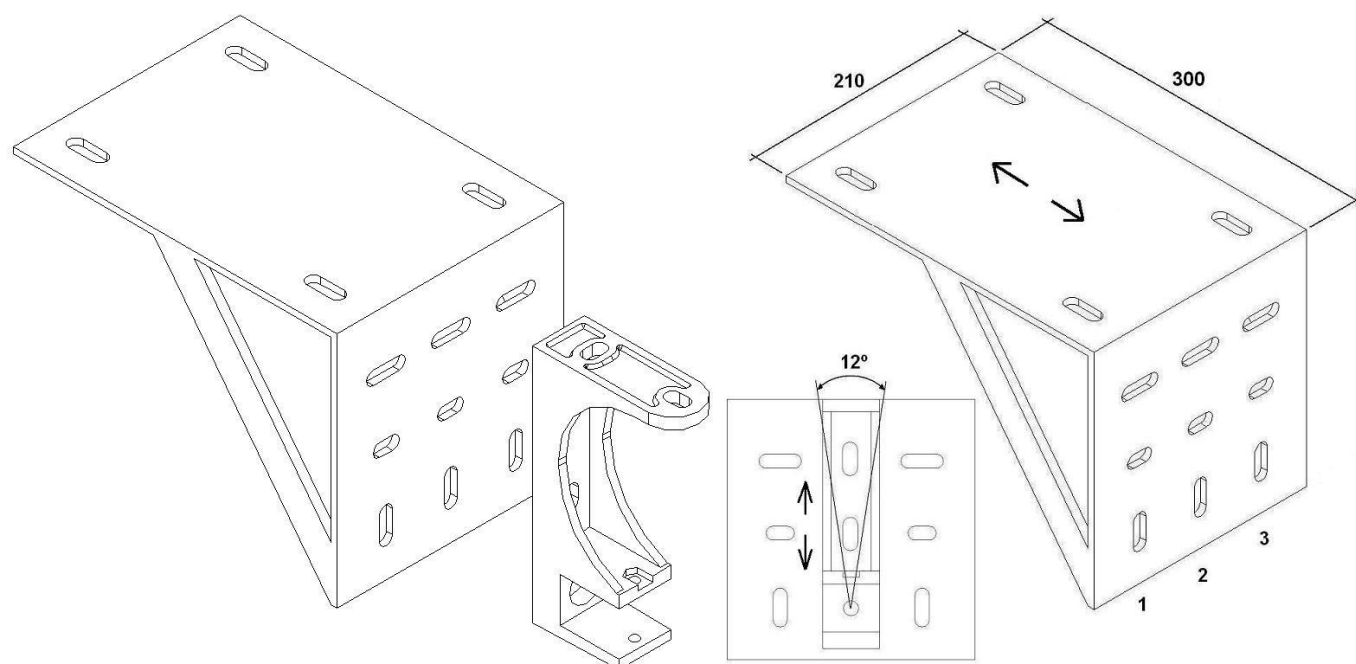
COLOCACION BRAZO



COLOCACION TERMINAL



COLOCACION A TECHO:



Para una correcta fijación a techo, emplearemos el Soporte auxiliar para tal uso. El Soporte auxiliar, permite durante su instalación a techo, ajustarse en profundidad gracias a la forma de sus huecos superiores de fijación. Frontalmente, consta de tres posiciones para sujetar el Soporte Frontal, según el desplazamiento horizontal deseado para conseguir la mejor colocación posible. Una vez posicionado el Soporte frontal, ajustamos la altura, así como la inclinación deseada, ya que nos permite hasta 6° de inclinación para cada lado, facilitando de esa forma un montaje perfectamente nivelado.

MUY IMPORTANTE:

Los soportes deben quedar perfectamente alineados y anclados con total seguridad. Para su correcta fijación, el instalador tendrá en cuenta la superficie de anclaje, así como la elección de los elementos de fijación adecuados, siendo responsable de la misma y garantizando su correcto montaje y posterior funcionamiento con total seguridad.

