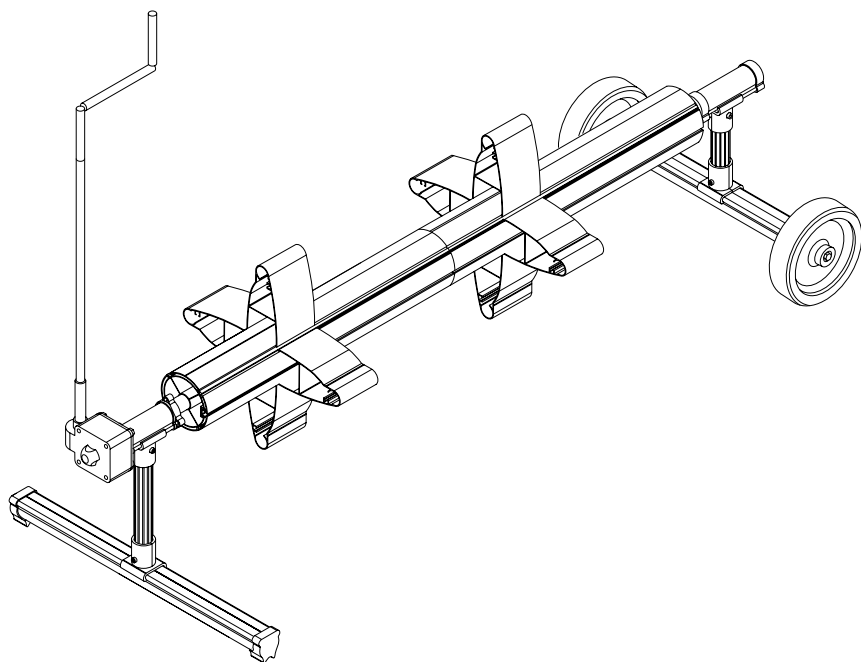


IASO®

Better Outside



MANUAL DE INSTALACIÓN

COBERTOR DESLIZANTE MANUAL

piscinas@iasoglobal.com
+34 973 27 30 24
iasoglobal.com

CONCEPTOS BÁSICOS

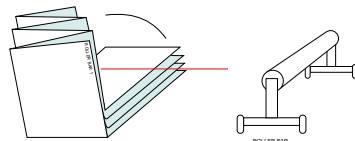
Para la instalación de esta cubierta, son necesarias las siguientes herramientas:

- Llave Allen para M8
- Destornilladores
- Máquina de taladrar: Broca Ø10 mm y Ø8 mm

El lugar en donde deban ser instalados los puntos de anclaje, el suelo deberá estar preparado con una base de hormigón, de un grosor mínimo de 7 cm. El hormigón recomendado es de 250 N/mm².

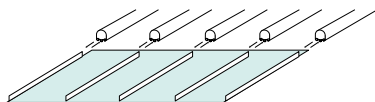
PREPARACIÓN DE LA LONA

Extender la lona en el borde de un ancho de la piscina, teniendo en cuenta la indicación marcada en la lona, que debe situarse tal y como se muestra en la imagen.

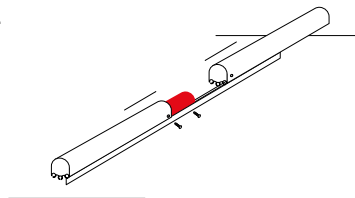


MONTAJE DE LAS BARRAS TRANSVERSALES

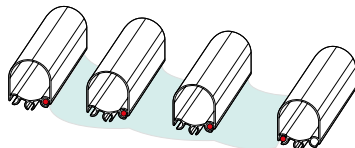
Deslizar las barras por la ranura a lo largo de los bordes, preparados en la lona cada 1,50 m.



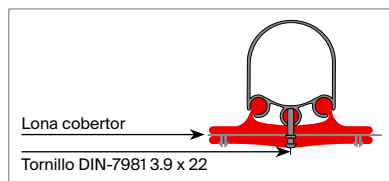
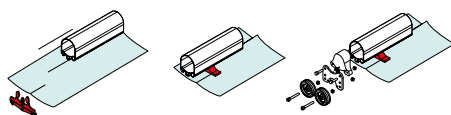
Las barras vienen en 1 o 2 piezas, según el ancho de la piscina. Fijar las diferentes partes de cada barra. Estas se fijan por la parte central a una ánima de unión.



La primera barra y las sucesivas se unen a la lona por la tercera ranura de la barra. La última barra, que une con el enrollador, se une a la lona por la primera ranura de la barra.

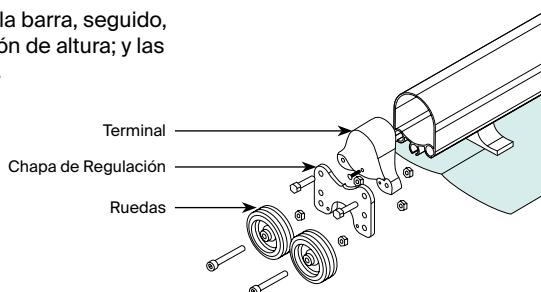


Una vez situadas las barras y antes de colocar los rodamientos, fijar la pieza tope al final del refuerzo de unión de la barra con la lona.



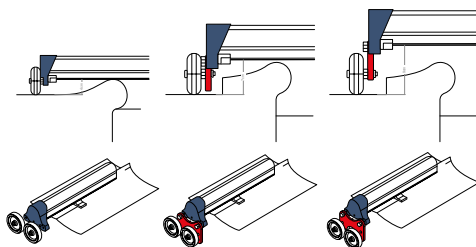
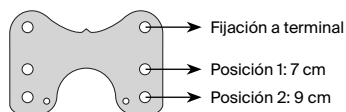
MONTAJE DE LOS RODAMIENTOS

Una vez fijado el tope, fijamos el terminal a la barra, seguido, en caso necesario, de la chapa de regulación de altura; y las ruedas tal y como se muestran en el dibujo.



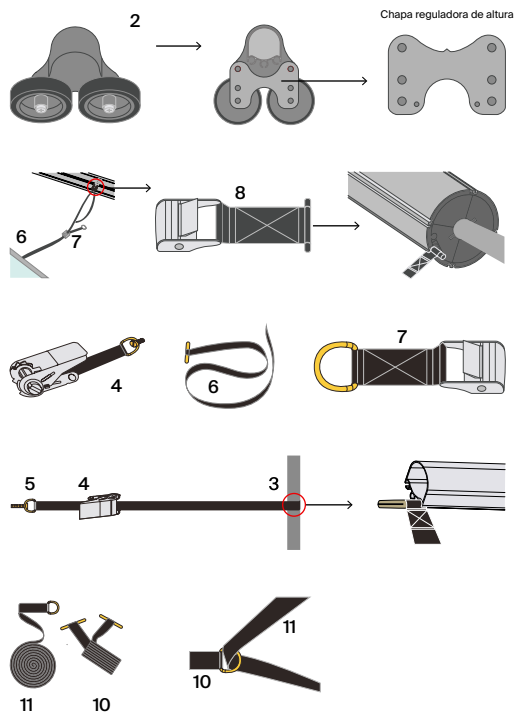
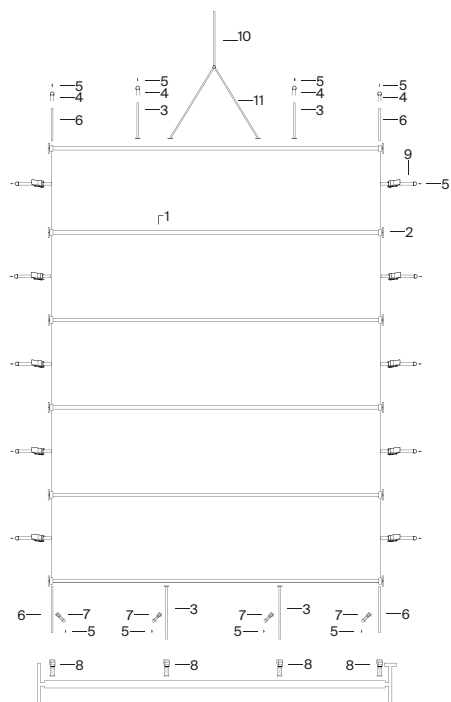
REGULACIÓN DE ALTURA EN BARRAS

En caso de necesitar regular la altura de las barras, es precisa la fijación de la chapa reguladora entre el terminal y las ruedas. Puede regularse a dos alturas: 7 cm o 9 cm, fijando las ruedas en la posición 1 o 2 respectivamente.

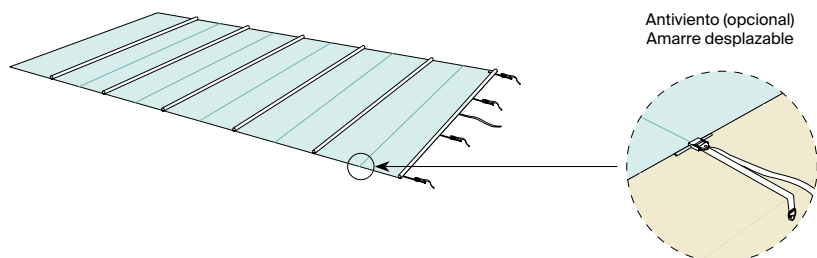


MONTAJE DE AMARRES, CINTAS Y TENSORES

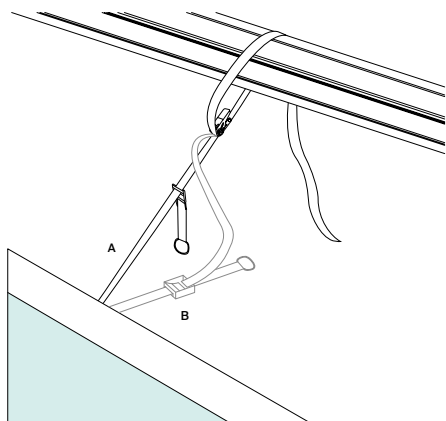
- | | | | |
|-------------------|--------------------------|---|----------------------------------|
| 1. Barra | 4. Anclaje tensor | 7. Cinta de fijación a suelo | 10. Cinta desenrole con macarrón |
| 2. Terminal Barra | 5. Taco mixto | 8. Cinta tensora con hebilla y macarrón | 11. Cinta desenrole con anilla |
| 3. Cinta de Unión | 6. Cinta de unión cosida | 9. Antiviento (cinta tensora con amarre y anilla) | |



FIJACIÓN DE LAS CINTAS TENSORAS

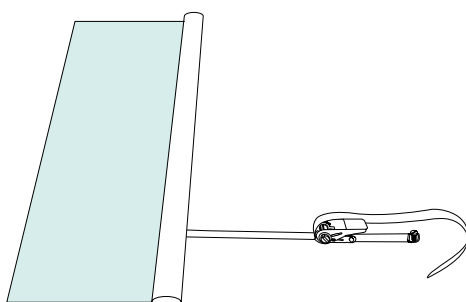


Antiviento (opcional)
Amarre desplazable

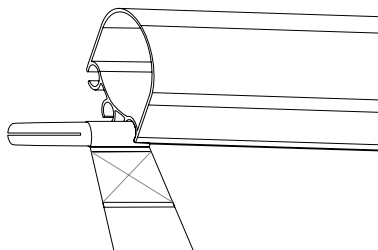
Cinta tensora de enrollador

Tiene doble función:

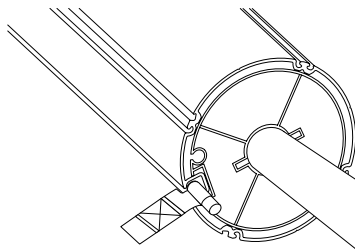
- A - Une la cubierta con el enrollador.
 - B - Colocando la anilla en el tornillo fija la cubierta.
- Quitar fijación antes del enrollado.

Cinta tensora del lado opuesto al enrollador**COLOCACIÓN DE LAS CINTAS TENSORAS EN LOS TUBOS**

Entrar los terminales de las cintas en las ranuras y deslizarlas hasta su emplazamiento.



Terminal cinta en tubo transversal



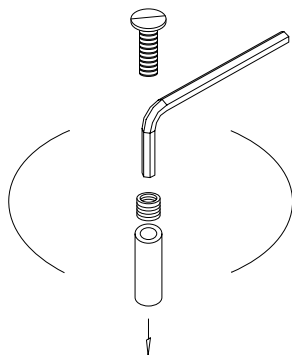
Terminal cinta en tubo enrollador

COLOCACIÓN DE LOS ANCLAJES DE FIJACIÓN

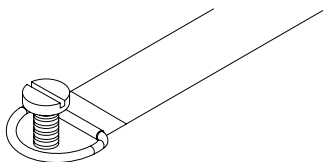
Los taladros se han de hacer con una broca de Ø10 mm y de unos 30 mm de profundidad.

Introducir el taco de latón en el agujero. Atornillar el espárrago expansor interior con una llave Allen, hasta la expansión del taco.

Introducir el tornillo inox. Alrededor del cual fijaremos la anilla de la cinta.



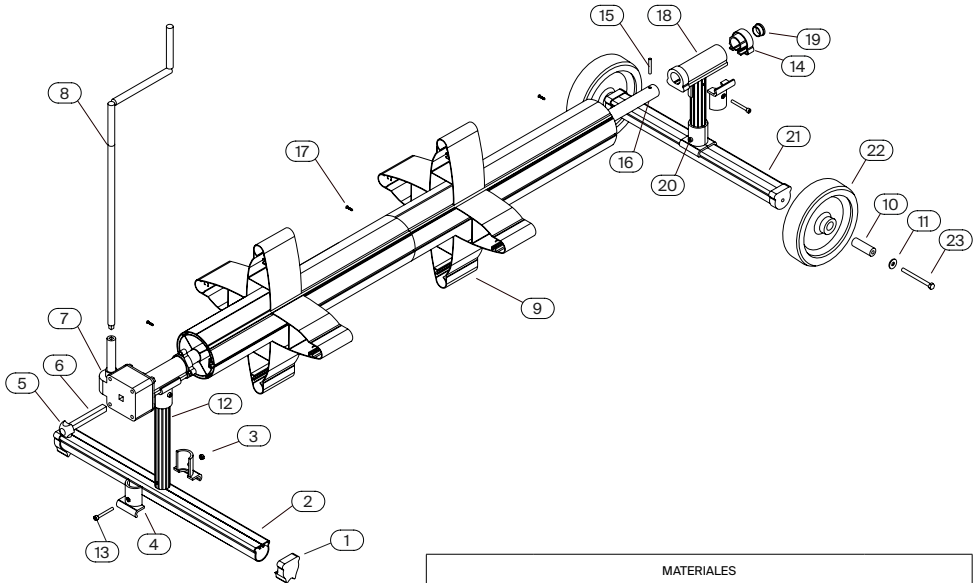
Colocación anclaje



Sujeción de la anilla en el tornillo

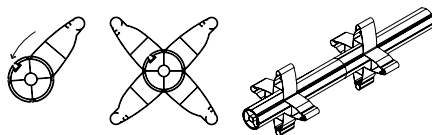
ROLLER BAR

INSTRUCCIONES DE MONTAJES



MATERIALES		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	UNIDADES
1	CASQUILLO NYLON T ENROLLADOR BASE	2
2	PERFIL T ENROLLADOR AND / 0,64 ML	1
3	TUERCA DIN 934 M6 INOX	4
4	CASQUILLO BASE N15 LAC GRIS 7040	8
5	BOLA APRIETE M6 x 12 NEGRA	1
6	CALIBRADO 13 x 13 x 110	1
7	MAQUINETA GEIGER	1
8	MANIVELA GEIGER	1
9	PERFIL ASPA / 0,100 ML	12
10	TUBO PVC 20-8,5 x 65	2
11	ARANDELA DIN 9021 M8	2
12	PERFIL PIE ENROLLADOR AND / 0,278 ML	1
13	TORNILLO ALLEN DIN 912 M6 x 50 INOX	4
14	CASQUILLO NYLON T ENROLLADOR EJE	4
15	PASADOR DIN-7 6 x 40 INOX	1
16	TERMINAL ENROLLADOR TELESCOPICO	2
17	TORNILLO DIN 7981 / 4,8 x 13,00 INOX	4
18	PERFIL T ENROLLADOR AND / 0,14 ML	2
19	CONTERA Ø30 NEGRA	1
20	PERFIL PIE ENROLLADOR AND / 0,208 ML	1
21	PERFIL T ENROLLADOR AND / 0,54 ML	1
22	RUEDA PJO200 x 50 - Ø20	2
23	TORNILLO DIN 931 M8 x 100 INOX	2

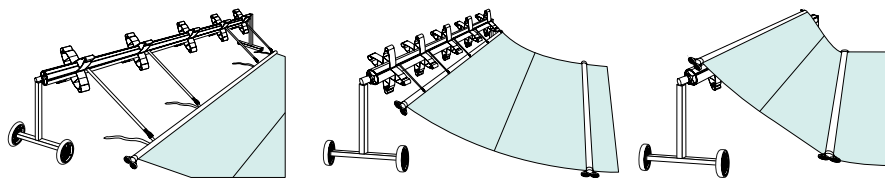
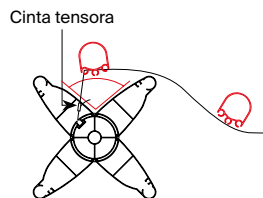
- Fijar las aspas en el tubo del enrollador clipándolas, tal y como se indica en el dibujo, y repartiéndolas a lo largo del tubo.
- Colocar las cintas tensoras de unión con el cobertor, deslizándolas por la ranura del tubo. En estas cintas van también conectadas las cintas de tensar y fijar.



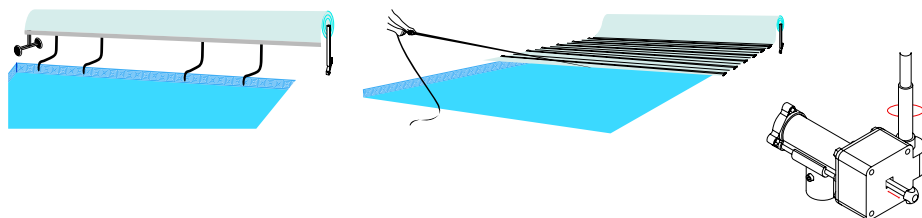
IMPORTANTE

Las cubiertas que tengan paneles de lona más estrechos entre barras que el resto deben situarse en el lado opuesto del enrollador, para obtener un correcto enrollado.

- Las cintas tienen una hebilla que permite regular su longitud. Es muy importante para conseguir un correcto enrollado el ajustarlas de manera que la primera barra coincida entre dos aspas.
- Al ir enrollando la cubierta, las barras se van repartiendo uniformemente alrededor del tubo, de manera que las primeras vueltas no coincidan unas con otras.
- En el caso de que este reparto no quede equilibrado y que se superpongan las barras, modificar la distancia de la primera barra regulando nuevamente las cintas, hasta encontrar la posición y reparto correctos.



- Para desenrollar y extender el cobertor, soltar los anclajes, desconectar el sistema de embrague tirando del bulón del mecanismo y, si es necesario, ayudar con una ligera oscilación de la manivela para desbloquear.
- Tirar de la cinta larga desde el otro extremo de la piscina para extender el cobertor. Finalmente, fijar todos los puntos de anclaje.



MANTENIMIENTO Y CUIDADOS

- Vigilar siempre la piscina en las operaciones de cerrado y apertura de la cubierta.
- El mantenimiento de esta es a cargo del cliente.
- Se ha de inspeccionar periódicamente que la cubierta esté en perfecto estado, sin desgarros ni cortes, y todos los elementos de posible deterioro, como las ruedas, los anclajes y las cintas de fijación.
- Es muy importante cambiar lo antes posible todo elemento o conjunto de elementos deteriorados. Utilizar solo piezas suministradas por el distribuidor.

LIMPIEZA

Se ha de limpiar la cubierta periódicamente, sobre todo antes de guardarla. La limpieza puede realizarse con agua con detergente: jabón, lavavajillas o lejía (12.5%).

CONSEJOS DE SEGURIDAD

- La piscina puede constituir un peligro grave para sus hijos. Un ahogamiento puede suceder muy rápido. Los niños cerca de una piscina requieren una vigilancia constante y activa, aunque sepan nadar.
- La presencia de uno de los padres y/o un adulto responsable es indispensable desde que la piscina está abierta.
- Esta cubierta no substituye el buen sentido ni la responsabilidad individual.
- El objetivo de la cubierta no es sustituir la vigilancia de los adultos responsables, a los que les queda la responsabilidad esencial de protección de los niños pequeños.



La seguridad no está garantizada si la cubierta no está instalada correctamente según las indicaciones del fabricante.



Evitar subir, andar o saltar sobre la cubierta de seguridad.

Tomar las medidas necesarias a fin de evitar el acceso a la piscina a los niños en caso de reparación de la cubierta.

Memorizar y tener cerca de la piscina los números de los primeros auxilios:

Emergencias: 112 para España / Urgencias Toxicológicas: 91 562 04 20

iasoglobal.com