saxun®

ANEAS 80X40

MANUAL TÉCNICO

ESP

Giménez Ganga®

saxun®

ÍNDICE

1. RECOMENDACIONES GENERALES RELATIVAS A SEGURIDAD, USO Y PROHIBICIONES **5**

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO **6**

2.1 DESPIECE DE ANEAS 80X40 ENTRE PAREDES 6
2.2 DESPIECE DE ANEAS 80X40 SIN LARGUEROS 7
2.3 DESPIECE DE ANEAS 80X40 CON LARGUEROS 8

3. TABLAS DE CORTE, SELECCIÓN Y CLASIFICACIÓN **9**

3.1 CLASIFICACIÓN AL VIENTO (EN 13561) 9
3.2 POSIBILIDAD DE INCLINACIÓN DE LOS PALILLOS 9

4. PERFILERÍA Y ACCESORIOS **10**

5. ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN **14**

4.1 UNIÓN EMPALME ESQUINERO REGULABLE 14
4.2 UNIÓN ESQUINERO FIJO 14
4.3 UNIÓN T 15
4.4 UNIÓN SOPORTE SUELO FUNDICIÓN 15
4.5 UNIÓN SOPORTE PIE 16
4.6 UNIÓN SOPORTE GUÍA 16
4.7 UNIÓN CAPITEL 17
4.8 UNIÓN SOPORTE GUÍA GANCHO FINAL 17
4.9 DETALLE POLEA PEQUEÑA (INSTALACIÓN CARRUCHA DOBLE) 18
4.10 OPCIÓN TEJADILLO 19
4.11 INSTALACIÓN FIJACIÓN DE LOS SOPORTES 20

6. MANTENIMIENTO **21**

6.1 CUIDADO Y LIMPIEZA 21

7. ANEXO I **22**

7.1 DESMONTAJE Y ELIMINACIÓN DEL EMBALAJE DE LOS COMPONENTES DEL PRODUCTO AL FINAL DE SU VIDA ÚTIL 22

IMPORTANTE

Es importante para la seguridad de las personas y para la integridad del producto leer detenidamente estas instrucciones antes de la instalación, operación, reparación o primera utilización.

1. RECOMENDACIONES GENERALES RELATIVAS A SEGURIDAD, USO Y PROHIBICIONES

Para garantizar la seguridad en el montaje, la utilización y el mantenimiento de este producto, se deben adoptar una serie de medidas de precaución. Observe las siguientes advertencias e indicaciones, para seguridad de todos. En caso de duda, póngase en contacto con su distribuidor.

- Este manual se ha concebido como referencia para profesionales experimentados y, por lo tanto, no debe ser utilizado por aficionados al bricolaje o montadores en periodo de aprendizaje.

- Este manual describe la instalación de los componentes del conjunto del producto y hace referencia a los manuales de instalación del control eléctrico. Si es necesario, complemente este manual con las instrucciones de los componentes adicionales que no estén descritas en este manual.

- Lea atentamente este manual antes de empezar a trabajar.

- Algunos componentes pueden ser cortantes o tener bordes dentados. Por eso, es aconsejable utilizar guantes de seguridad.

- Todas las piezas suministradas se han calculado para este producto específicamente. La sustitución o incorporación de otras piezas puede tener efectos negativos para la seguridad del mismo y sobre su garantía. Además, la certificación CE concedida a este producto perderá su validez si se cambia alguna pieza o si la instalación no se efectúa según las indicaciones de este manual. El instalador es responsable en este sentido.

- Procure que la zona de montaje esté suficientemente iluminada. Elimine los obstáculos y la suciedad. Procure que no haya presentes más personas que los montadores. Personas no autorizadas (¡en especial niños!) podrían interferir o provocar riesgos durante el montaje.

Es muy importante para su seguridad y la del producto, previo a proceder al montaje, seguir todas las recomendaciones que le indicamos a continuación. Una instalación deficiente puede causar daños a personas o a la apropia instalación.

Una vez desembalado el producto, el instalador profesional tiene que comprobar su integridad y previo a comenzar la instalación, verificar la disposición de todos los componentes y herramientas para proceder a una correcta instalación. En caso de duda, póngase en contacto con el departamento técnico de **Giménez Ganga**.

De ningún modo se deberá instalar un producto deteriorado, puede causar daños a la propia instalación así como crearse situaciones de peligro a las personas.

Estos sistemas están exclusivamente destinados al uso para el cual fueron diseñados. Cualquier otro uso es inadecuado, y por lo tanto peligroso.

La instalación del sistema se debe realizar siempre por un instalador profesional, respetando las indicaciones del fabricante, así como conociendo y aplicando toda la normativa en vigor.

IMPORTANTE

En caso de tratarse de un producto motorizado, previo a la instalación, debe comprobarse la tensión existente.

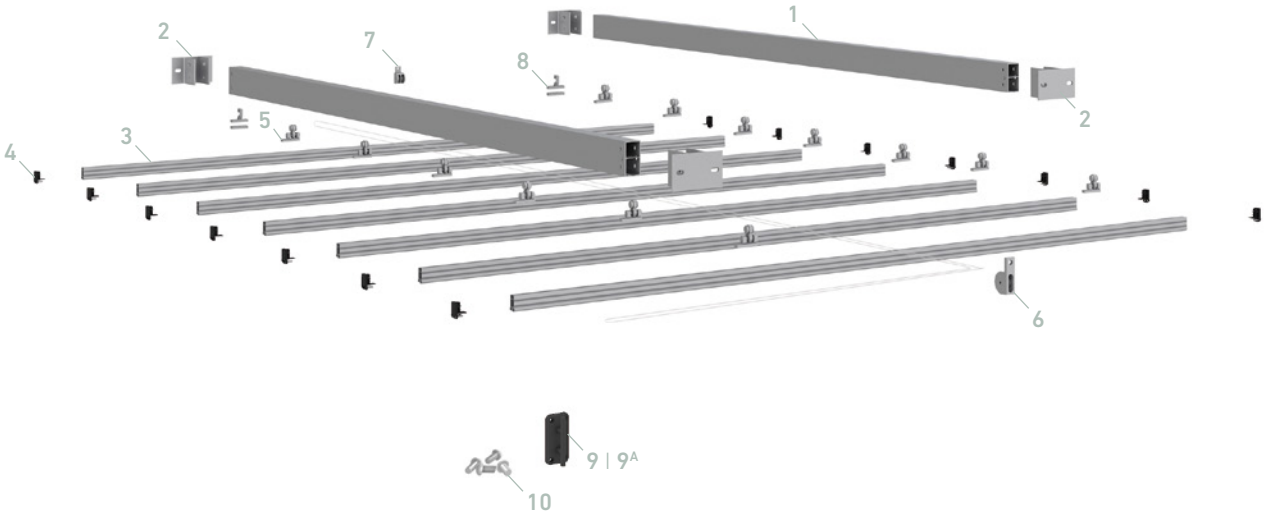
La conexión ha de realizarse siempre a toma de tierra. De no ser así, no continuar con la instalación ya que esta puede peligrar.

En caso de detección de desperfectos y/o mal funcionamiento del sistema **no continuar** con la instalación.

El fabricante no se responsabilizará de los daños ocasionados o causados en la instalación por el incumplimiento de estas recomendaciones.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

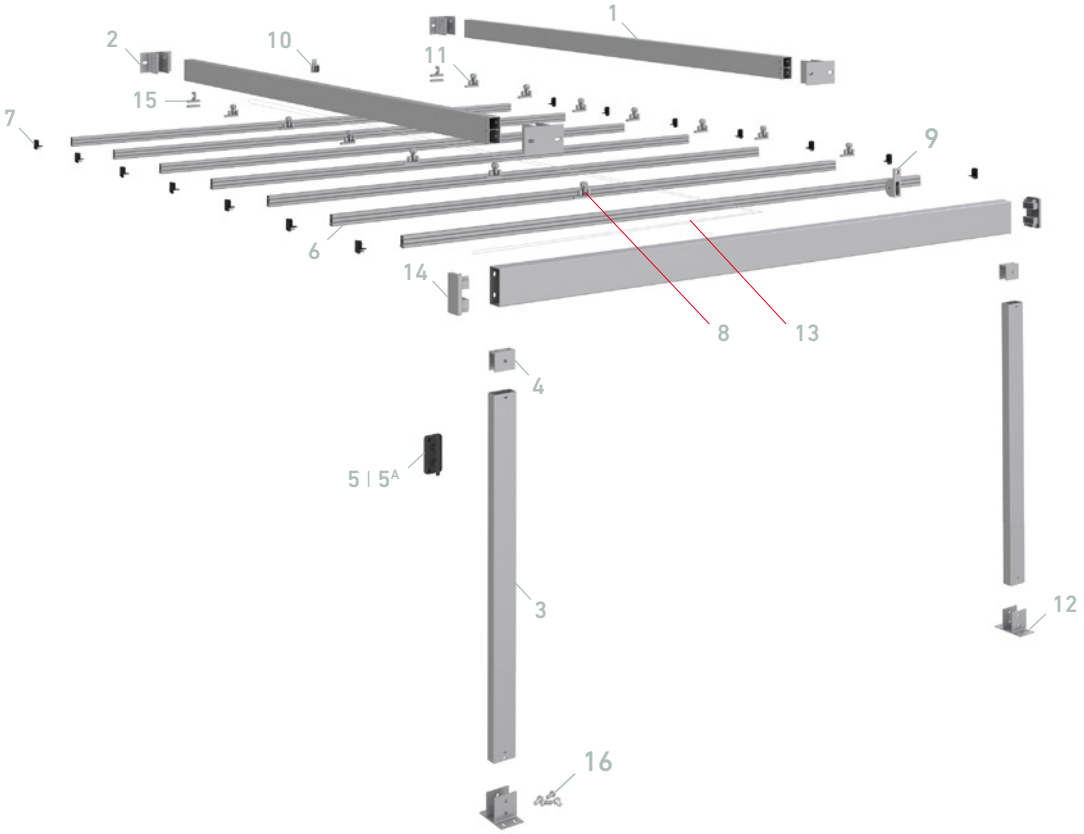
2.1 DESPIECE DE ANEAS 80X40 ENTRE PAREDES



CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
1	022061	Tubo guía 80x40x2 mm aluminio
2	022776	Soporte guía 80x40 aluminio
3	022520	Palillo doble aluminio
4	022277	Tapa palillo doble con agujero
5	022379	Polea brida de nylon reforzado con rodamientos tornillo/tuerca inox
6	022084	Carrucha simple

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
7	022593	Carrucha doble
8	022581	Conjunto gancho final
9	022129	Atacuerda plástico toldo Palillería
9A	022262	Atacuerda metálico toldo Palillería
10	022115	Bolsa de tornillos para soportes
11	022111	Brida con pisacuerdas

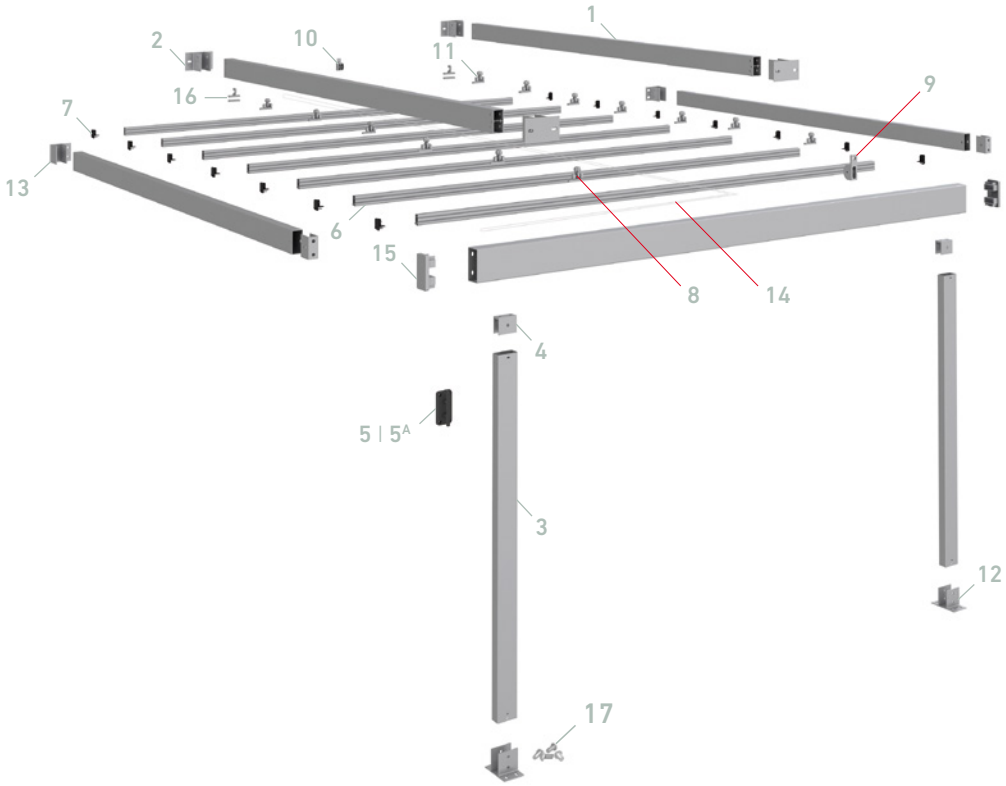
2.2 DESPIECE DE ANEAS 80X40 SIN LARGUEROS



CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
1	022061	Tubo guía 80x40x2 mm aluminio
2	022776	Soporte guía 80x40 aluminio
3	022062	Tubo estructural 80x40x2 mm aluminio
4	022068	Perfil interior empalme 80x40 aluminio
5	022129	Atacuerda plástico toldo Palillería
5A	022262	Atacuerda metálico toldo Palillería
6	022520	Palillo doble aluminio
7	022277	Tapa palillo doble con agujero
8	022379	Polea brida de nylon reforzado con rodamientos tornillo/tuerca inox

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
9	022084	Carrucha simple
10	022593	Carrucha doble
11	022581	Conjunto gancho final
12	022106	Soporte pie 80x40 aluminio lacado
13	022128	Rollo de cuerda para toldo
14	022107	Tapa soporte rectangular 80x40 nylon reforzado
15	022111	Brida con pisacuerdas
16	022115	Bolsa de tornillos para soportes

2.3 DESPIECE DE ANEAS 80X40 CON LARGUEROS



CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
1	022061	Tubo guía 80x40x2 mm aluminio
2	022776	Soporte guía 80x40 aluminio
3	022062	Tubo estructural 80x40x2 mm aluminio
4	022068	Perfil interior empalme 80x40 aluminio
5	022129	Atacuerda plástico toldo Palillería
5A	022262	Atacuerda metálico toldo Palillería
6	022520	Palillo doble aluminio
7	022277	Tapa palillo doble con agujero
8	022379	Polea brida de nylon reforzado con rodamientos tornillo/tuerca inox

CÓDIGO		DESCRIPCIÓN
9	022084	Carrucha simple
10	022593	Carrucha doble
11	022581	Conjunto gancho final
12	022106	Soporte pie 80x40 aluminio lacado
13	022067	Soporte pie 80x40 lateral aluminio sin taladros
14	022128	Rollo de cuerda para toldo
15	022107	Tapa soporte rectangular 80x40 nylon reforzado
16	022111	Brida con pisacuerdas
17	022115	Bolsa de tornillos para soportes

3. TABLAS DE CORTE, SELECCIÓN Y CLASIFICACIÓN

3.1 CLASIFICACIÓN AL VIENTO (EN 13561)

CLASES DE RESISTENCIA AL VIENTO

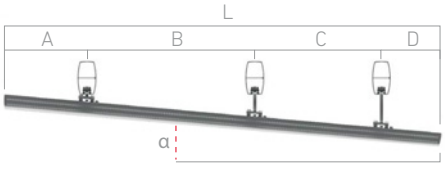
Clases	0	1	2	3
Presión (N/m²)	<40	40	70	110
Velocidad (Km/h)	<28	28	38	49

CLASIFICACIÓN AL VIENTO EN 13561

	2 GUÍAS													3 GUÍAS			
	LÍNEA																
SALIDA	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00
2,00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
2,50	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
3,00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
3,50	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
4,00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
4,50	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
5,00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2
5,50	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
6,00	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
6,50	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1
7,00	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1

Clase 1	≈ 29 Km/h	Clase 2	≈ 38 Km/h	Clase 3	≈ 48 Km/h

3.2 POSIBILIDAD DE INCLINACIÓN DE LOS PALILLOS



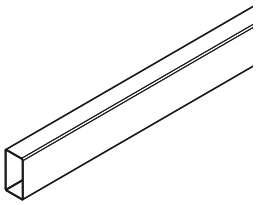
L	A=D	B	C	α
3000	540	1100	825	2,1°
3500	655	1250	940	1,8°
4000	730	1450	1090	1,6°
4500	805	1650	1240	1,4°
5000	925	1800	1350	1,3°
5500	1000	2000	1500	1,1°
6000	1075	2200	1650	1,0°

A = 0,5L - 0,875 = **D**
C = 0,75B

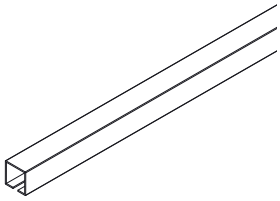
$$\alpha = \arctan \frac{40}{B}$$

4. PERFILERÍA Y ACCESORIOS

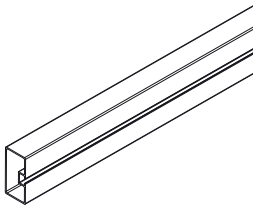
022062 Tubo estructural
80x40x2 mm aluminio



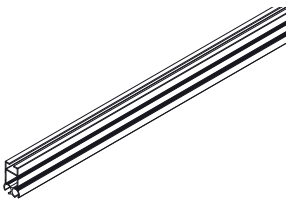
022060 Tubo guía
40x40 mm aluminio



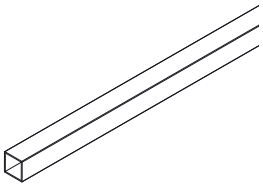
022540 Tubo estructural
80x40 mm para regleta



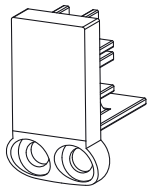
022520 Palillo doble
aluminio



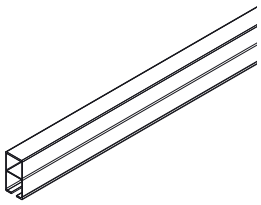
022350 Tubo estructural
aluminio 40x40x2 mm



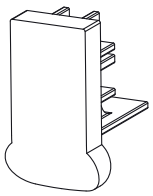
022277 Tapa palillo doble
con agujero



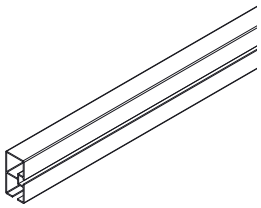
022061 Tubo guía
80x40x2 mm aluminio



022105 Tapa palillo doble
sin agujero

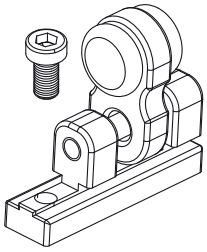


022535 Tubo guía
80x40 mm para regleta

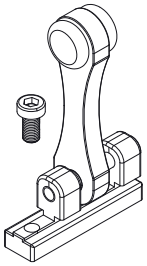


022115 Bolsa de Tornillos
para Soportes

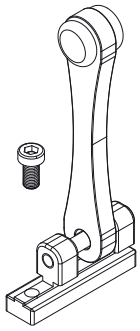
022379 Polea brida de nylon reforzado
con rodamientos tornillo/tuerca inox



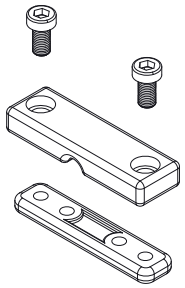
022756 Polea brida de nylon reforzado
con rodamientos 60 mm



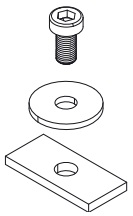
022757 Polea brida de nylon reforzado
con rodamientos 90 mm



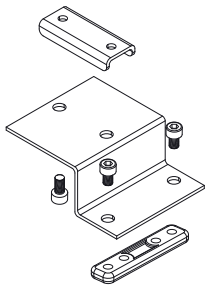
022111 Brida con pisacuerdas



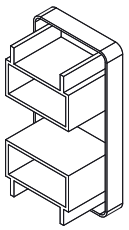
022994 Regleta Palilleria
35 mm con tornillo



022560 Brida fija perfil
con regleta y tornillos



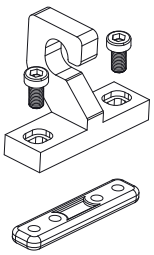
022107 Tapa soporte rectangular
80x40 mm nylon reforzado



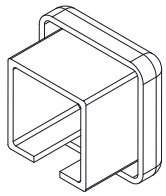
022581 Conjunto gancho final

022582 Conjunto gancho final 60 mm

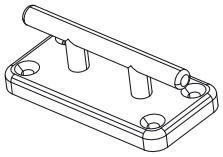
022377 Conjunto gancho final 90 mm



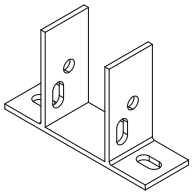
022328 Jgo. Tapones barra cuadrada 40x40 mm



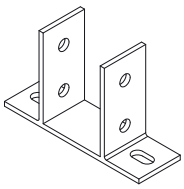
022129 Atacuerda plástico toldo palilleria



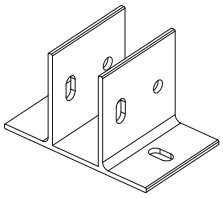
022775 Soporte guía 40x40 mm aluminio con taladros



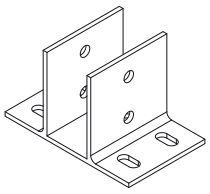
022113 Soporte Pie 40x40 mm aluminio con taladros



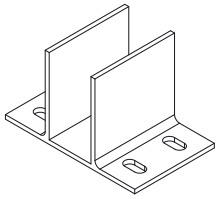
022776 Soporte Guía 80x40 mm aluminio



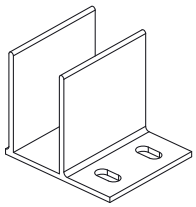
022106 Soporte Pie 80x40 mm aluminio lacado



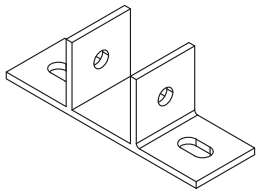
022778 Soporte Pie 80x40 mm aluminio sin taladros



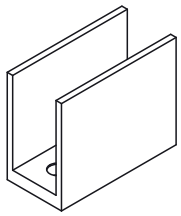
022067 Soporte Pie 80x40 mm lateral aluminio sin taladros



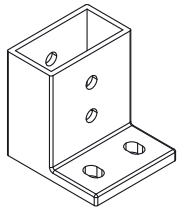
022768 Soporte aéreo corto 40x40 mm aluminio



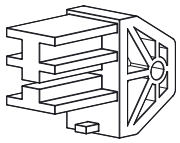
022068 Perfil interior empalme 80x40 mm aluminio



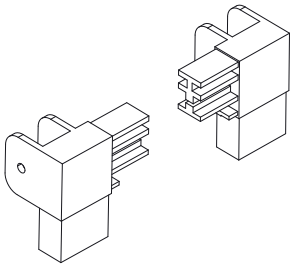
022786 Soporte suelo fundición de aluminio palillería 80x40 mm



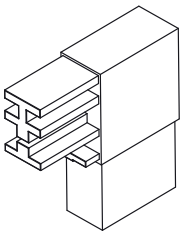
022697 Macho empalme esquinero regulable aluminio palillería 80x40 mm



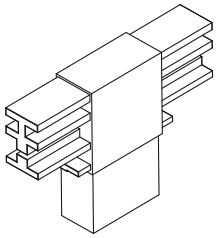
022907 Jgo. Empalme Esquina Palilleria Reg.



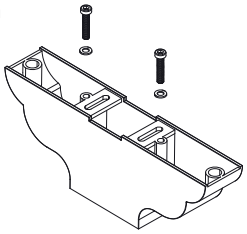
022588 Empalme esquina aluminio palillería 80x40 mm



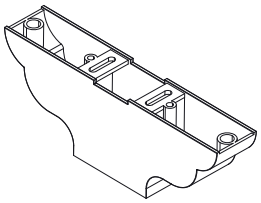
022773 Soporte T aluminio palillería 80x40 mm



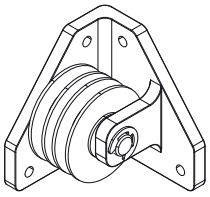
022564 Capitel para pata 80x40 mm aluminio c/tornillos



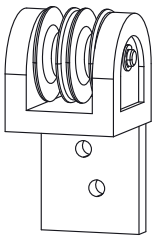
022390 Capitel para pata 80x40 mm aluminio s/tornillos



022758 Polea doble de nylon

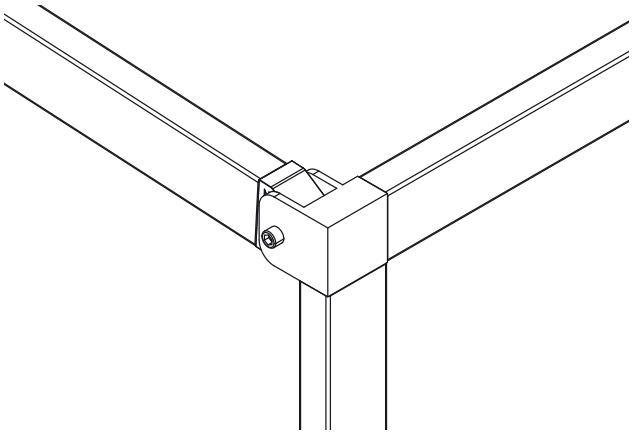


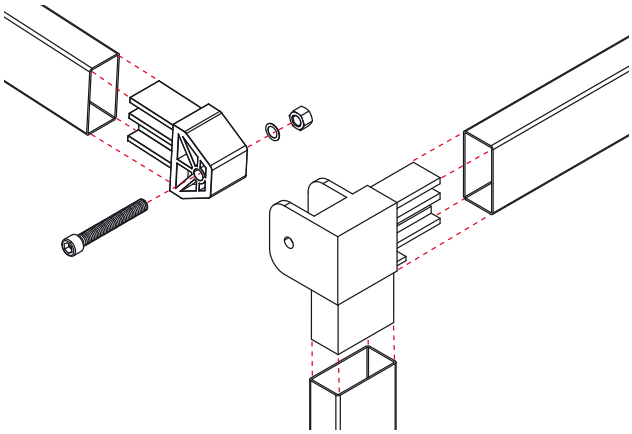
024041 Carrucha doble plástico



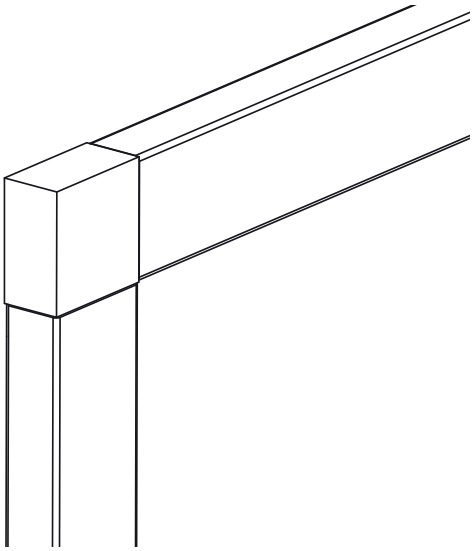
5. ENSAMBLAJE E INSTALACIÓN

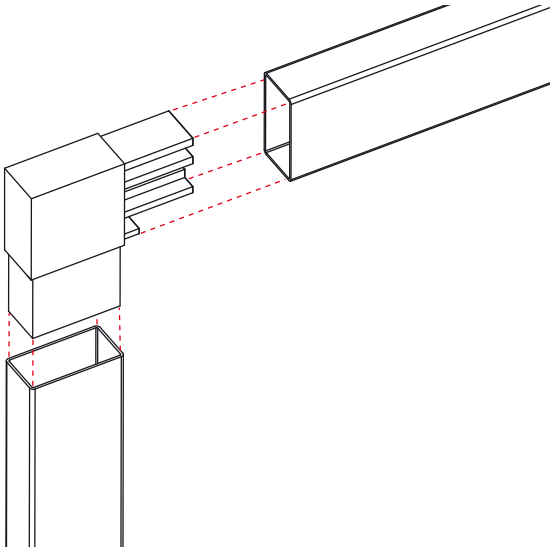
5.1 UNIÓN EMPALME ESQUINERO REGULABLE



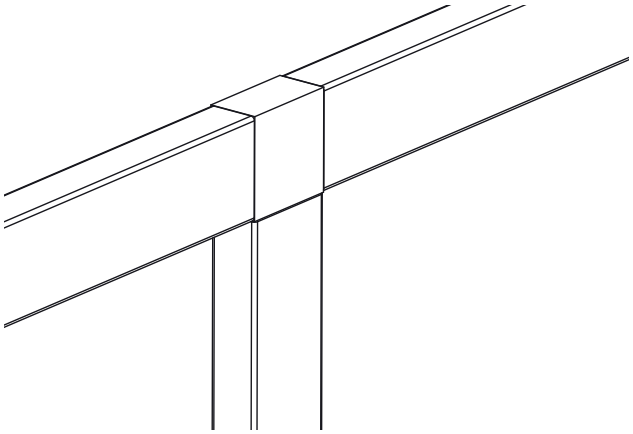


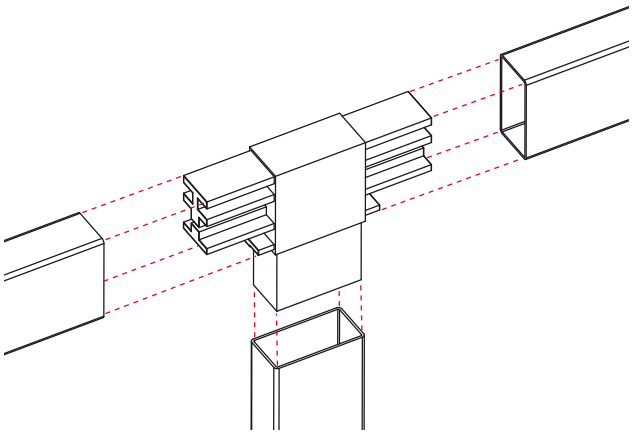
5.2 UNIÓN ESQUINERO FIJO



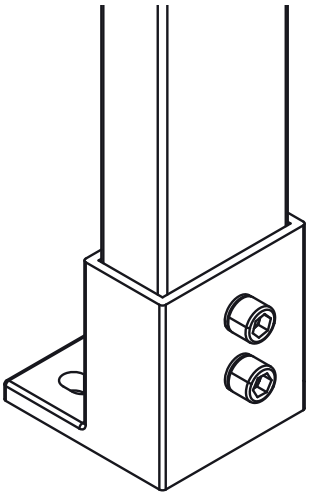


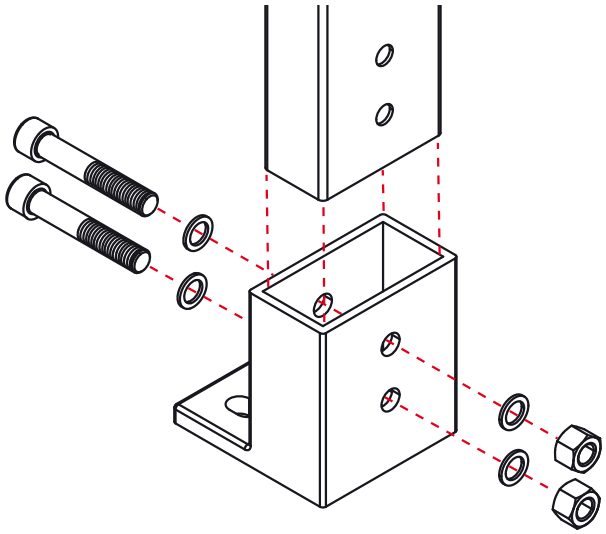
5.3 UNIÓN T



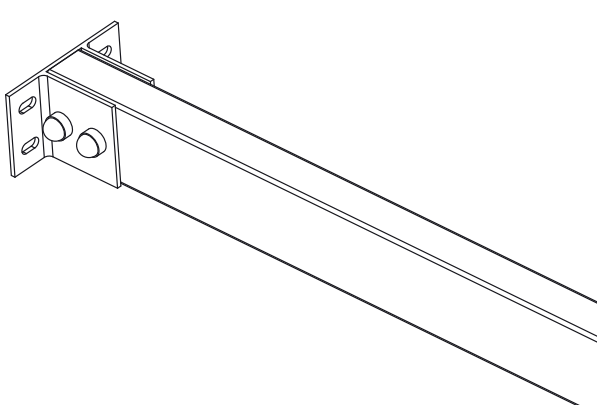


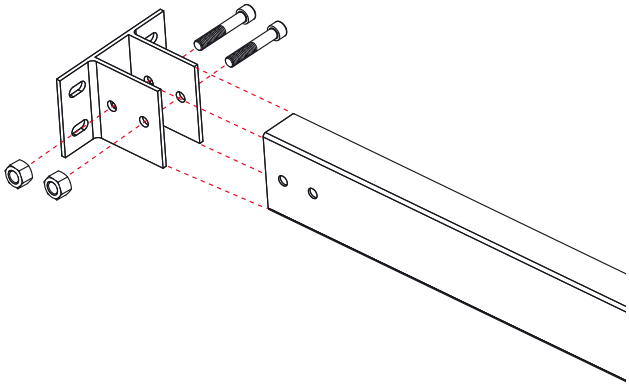
5.4 UNIÓN SOPORTE SUELO FUNDICIÓN



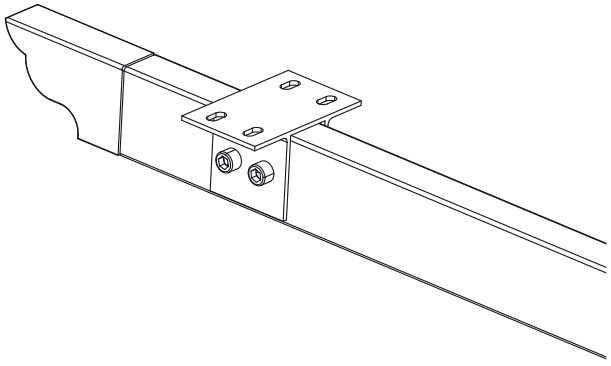


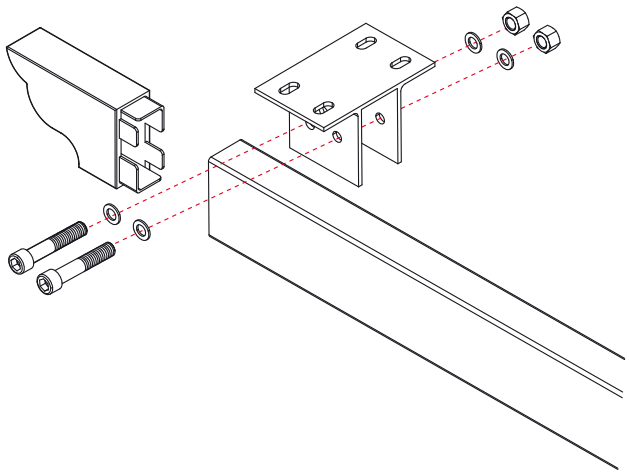
5.5 UNIÓN SOPORTE PIE



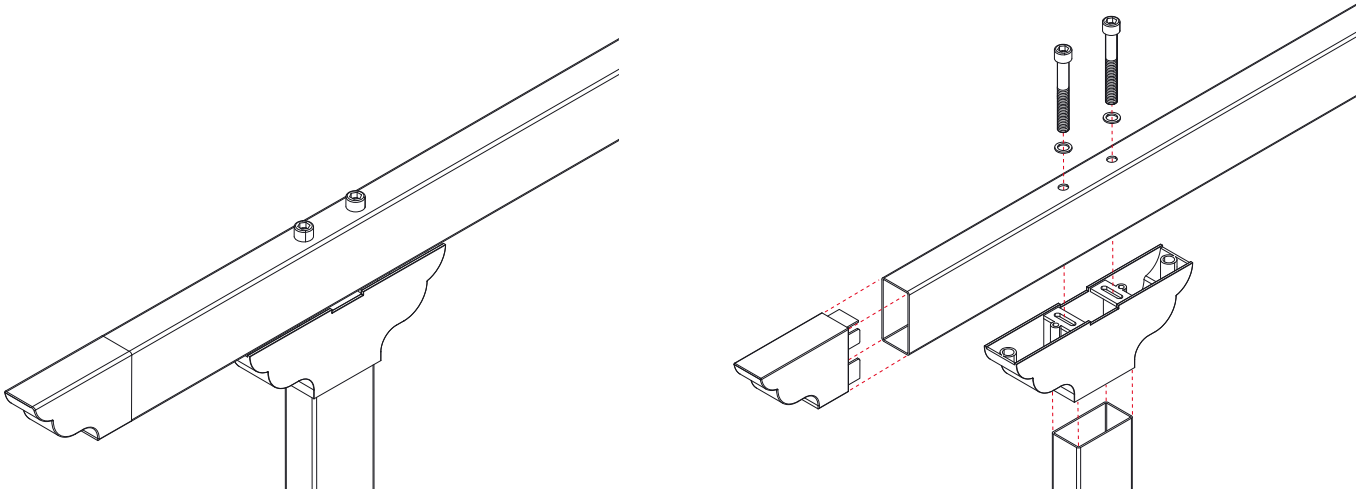


5.6 UNIÓN SOPORTE GUÍA

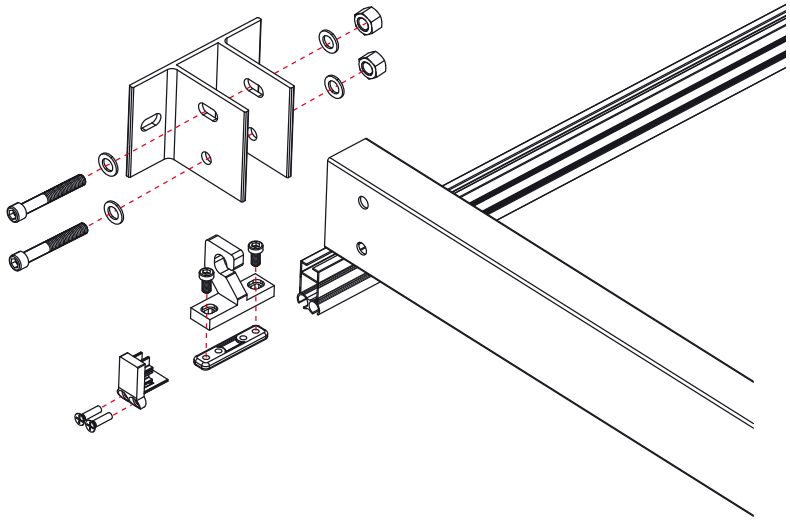




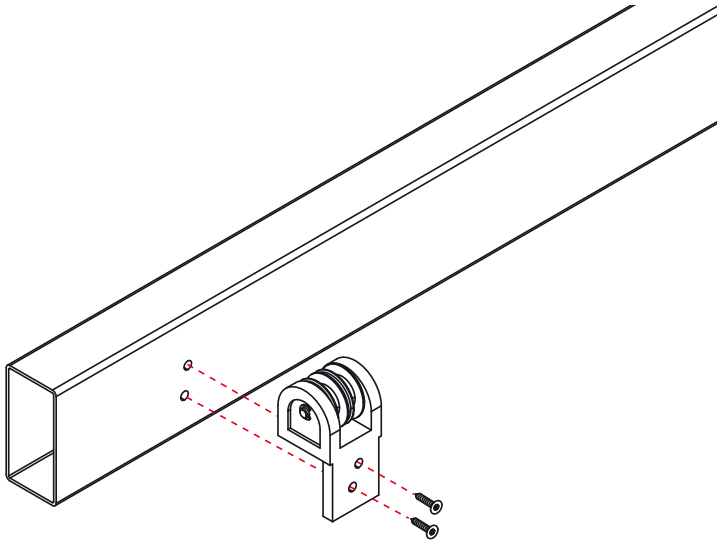
5.7 UNIÓN CAPITEL



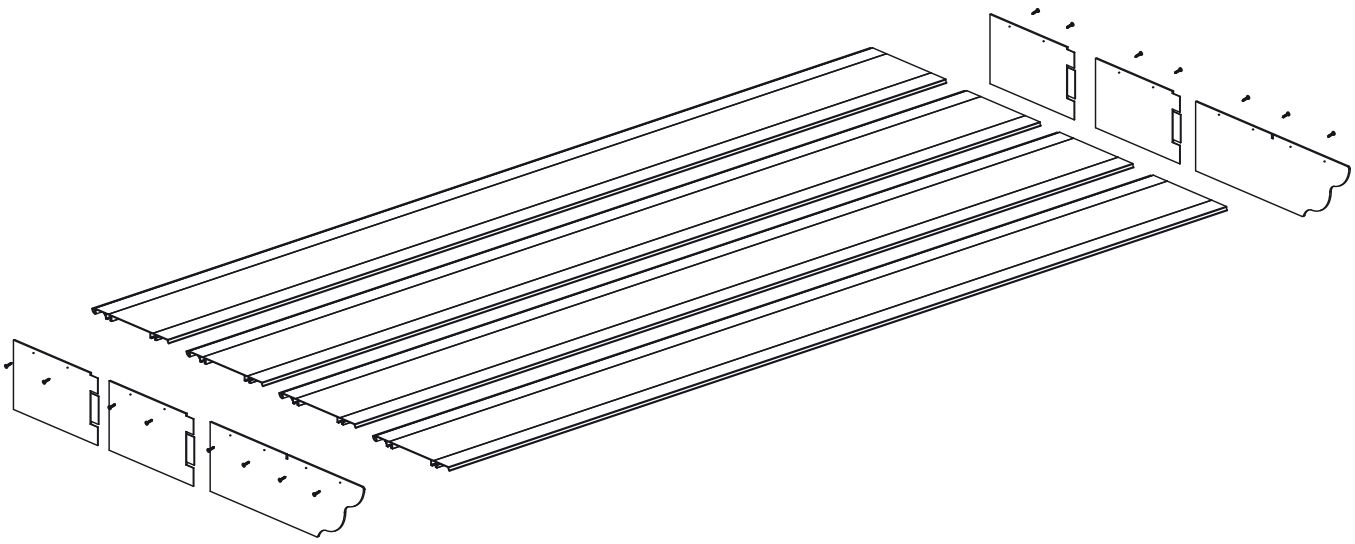
5.8 UNIÓN SOPORTE GUÍA GANCHO FINAL



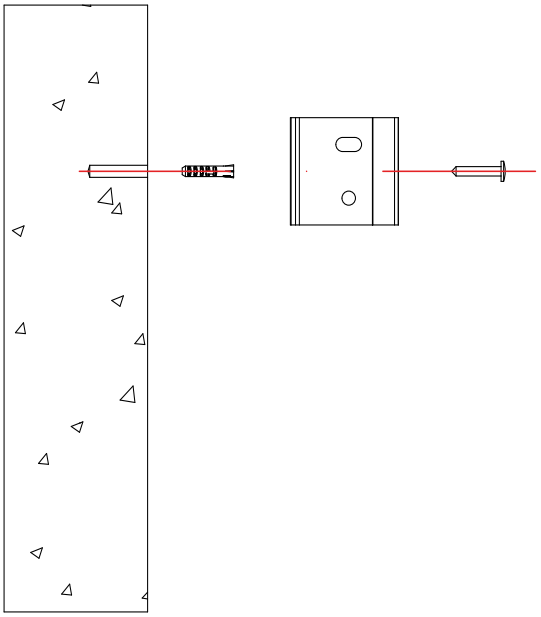
5.9 DETALLE POLEA PEQUEÑA (INSTALACIÓN CARRUCHA DOBLE)

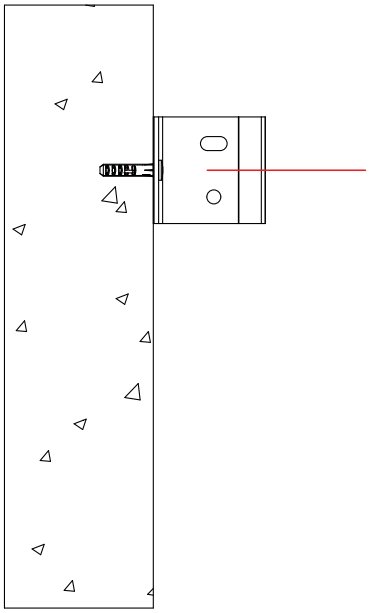


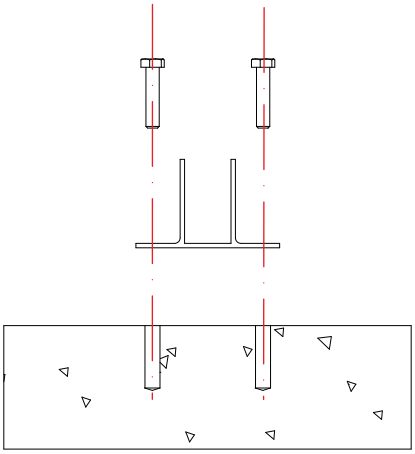
5.10 OPCIÓN TEJADILLO

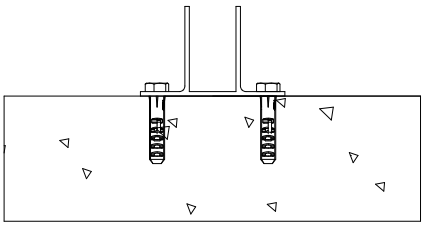


5.11 INSTALACIÓN FIJACIÓN DE LOS SOPORTES









Si se trata de una instalación entre paredes.
Posicionar los soportes guía a la distancia correcta, deben estar posicionados al mismo nivel.

Marcar su posición y proceder a taladrar la superficie.

Por último fijar con los anclajes correspondientes según el tipo de superficie.

Si se trata de una instalación sin largueros.
Posicionar los soportes guía a la distancia correcta, deben estar posicionados al mismo nivel.

Marcar su posición y proceder a taladrar la superficie.

Por último, fijar con los anclajes correspondientes según el tipo de superficie.
Repetir operación con los soportes pie (para las columnas).

Si se trata de una instalación con largueros.
Posicionar los soportes guía y soportes pie (para los largueros) a la distancia correcta, deben estar posicionados al mismo nivel.

Marcar su posición y proceder a taladrar la superficie.

Por último, fijar con los anclajes correspondientes según el tipo de superficie.

Repetir operación con los soportes pie (para las columnas).

6. MANTENIMIENTO

6.1. CUIDADO Y LIMPIEZA

Para un buen uso y una mayor durabilidad del toldo, se recomienda la realización de mantenimientos y revisiones periódicas, como mínimo una vez al año, o con más frecuencia en función de la fatiga del viento en el lugar de instalación del toldo.

Para prevenir la corrosión se recomienda la limpieza periódica de canalones y perfiles con jabón neutro. La frecuencia mínima es de una vez al año, debiendo aumentarse para los perfiles expuestos a ambientes agresivos (marinos, industriales, presencia de polvo en suspensión, etc.). Es importante aclarar abundantemente con agua, tras el uso de detergentes, para evitar la formación de sales sobre la superficie de los perfiles.

Esta limpieza periódica, adecuadamente realizada, elimina de la superficie de los perfiles los agentes exógenos que pueden atacar el recubrimiento y el aluminio, alargando la vida de los perfiles y sus prestaciones estéticas.

Para la limpieza de la lona se recomienda la eliminación del polvo acumulado en seco, para poder quitar todas las partículas de la superficie por aspiración, insuflación de aire, apaleo o cepillado.

En caso de eliminación de manchas de dedos o grasa usar agua con jabón neutro. Si son manchas acuosas limpiar con una esponja, como máximo, y frotar con un paño húmedo.

No utilizar NUNCA detergentes ni otros productos químicos.

Por último se ha de tener en cuenta la revisión del apriete de tornillos, según los pares de apriete.

7. ANEXO I

7.1. DESMONTAJE Y ELIMINACIÓN DEL EMBALAJE DE LOS COMPONENTES DEL PRODUCTO AL FINAL DE SU VIDA ÚTIL

IMPORTANTE

El reciclado del embalaje deberá ser realizado por el profesional habilitado que haya instalado el producto.

Le aconsejamos que recicle el embalaje del producto de forma responsable:

- Elimine estos desechos de conformidad con la normativa vigente:
  - Directiva 94/62/CE, de envases y residuos de envases
  - Ley 11/1997, de 24 de abril, de envases y residuos de envases
- Clasifique los desechos separando todos y cada uno de los distintos materiales para proceder a una efectiva eliminación del embalaje.
- No elimine los materiales de embalaje junto con residuos de otro tipo. Llévelos a un punto de recogida de materiales de embalaje designado por las autoridades locales.
- Con el fin de reducir al mínimo el impacto ambiental de los envases y residuos de envases, es necesario definir la composición y naturaleza del embalaje de nuestros productos para recomendar la mejor eliminación de los mismos.

Papel y cartón: En la gestión de residuos, el recliclaje de papel y cartón adquiere un gran protagonismo, ya que se logra recuperar hasta un 70%. La eliminación de papel y cartón puede realizarse por varios cauces como la recogida por los operadores privados, o entrega en plantas de tratamiento de residuos.

Plástico: El reciclaje de plásticos supone muchas ventajas para el medioambiente y por ende, beneficios en la calidad de vida de todos, contribuyendo a un gran ahorro de materia prima, recursos naturales, energéticos y económicos. La eliminación del plástico puede realizarse mediante operadores privados o la entrega en plantas de tratamiento de residuos.

Film alveolar: Está compuesto de polietileno de baja densidad, lo que lo convierten en un material 100 % reciclable. Para su óptima eliminación entregar los residuos de este material en plantas de tratamiento de residuos plásticos.

NUESTRO COMPROMISO CON EL MEDIOAMBIENTE

Giménez Ganga tiene entre sus objetivos mantener un comportamiento socialmente responsable. Este compromiso con el medioambiente implica mejoras continuas en las medidas adoptadas para combatir el cambio climático.

Promover un cuidado responsable del medioambiente, cumplir con las exigencias legales y reglamentarias aplicables a nuestros productos y fomentar el ahorro de energía en todos nuestros proyectos, son medidas que nos resultan de imprescindible aplicación para la consecución de nuestros objetivos.

DESMONTAJE Y ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Para desmontar este producto, se deben adoptar una serie de medidas de precaución. Observe las siguientes advertencias e indicaciones. En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor.

El desmontaje sólo puede ser efectuado por montadores con experiencia. Este manual no está destinado a aficionados al bricolaje ni a instaladores en formación.

Para ampliar la información sobre estas instrucciones de desmontaje, le remitimos a los capítulos sobre instalación de este manual, que contienen dibujos e información detallada.

IMPORTANTE

Opere siempre con mucha precaución. Utilice herramientas apropiadas y en perfecto estado.

• Paso 1

Cerrar el toldo y extraer la cuerda.

• Paso 2

Aflojar los tornillos de las tapas de los palillos dobles aluminio y retirar las tapas.

• Paso 3

Retirar los palillos dobles de las guías, para ello aflojar los tornillos de las poleas bridas que fijan los palillos a las guías.

• Paso 4

Aflojar los tornillo y extraer los tacos de los palillos dobles para poder desacoplar las lonas.

• Paso 5

Extraer los canutillos de plástico del doblez de las lonas.

• Paso 6

Aflojar los tornillos que fijan los perfiles guía a los soportes guía y retirar los perfiles (en caso de ser entreparedes pasar directamente al paso 13).

• Paso 7

Aflojar los tornillos que fijan el perfil interior empalme al tubo estructural.

IMPORTANTE

El desmontaje del producto al final de su vida útil deberá ser realizado por personal cualificado, y para llevar a cabo el mismo, se efectuarán los pasos a la inversa que se realizaron para su montaje.

• Paso 8

Aflojar los tornillos que fijan el larguero al perfil interior empalme.

• Paso 9

Desacoplar la Viga del los largueros y de las columnas.

• Paso 10

Aflojar los tornillos que fijan las columnas a los soportes pie y desacoplar las columnas.

• Paso 11

Aflojar los tornillos que fijan los largueros a los soportes pie y desacoplar los largueros.

• Paso 12

Estraer las tapas de la viga.

• Paso 13

Aflojar los anclajes de los soportes pie a suerlo y o pared y desacoplar los soportes.

• Paso 14

Aflojar los tornillos que fijan el atacuerda a la superficie y retirarlo.

• Paso 15

Aflojar los tornillos que fijan la carrucha simple y doble a la superficie y a la viga y retirarlas.

• Paso 16

Por último, en caso de llevar tejadillo aflojar los tornillos que unen los perfiles del tejadillo y desacoplarlos.

IMPORTANTE

Asegúrese de eliminar todas las piezas que componen el producto atendiendo a la naturaleza de sus materiales.

saxun®

COMPONENTES	ACERO GALVANIZADO	ACERO INOXIDABLE	ALUMINIO	RAEEs	PLÁSTICO	TEXTIL
Perfilería			•			
Tornillería		•				
Soportes pie y soportes guía			•			
Escuadras			•			
Tapa perfiles					•	
Poleas y minipoleas					•	
Atacuerda y carruchas					•	
Lona						•

Nuestros productos están formados principalmente por materiales reciclables. Es necesario informarse sobre los sistemas de reciclado o eliminación previstos por las normativas vigentes en el territorio para esta categoría de producto.

IMPORTANTE

- Opere siempre con mucha precaución. Utilice herramientas apropiadas y en perfecto estado.

- Asegúrese de eliminar todas las piezas que componen el producto atendiendo a la naturaleza de sus materiales.

Este símbolo significa que el producto no debe desecharse junto con la basura doméstica ya que debe ser objeto de una recogida selectiva de cara a su valorización, su reutilización o su reciclado según las normativas vigentes locales.

De cumplimiento con la Directiva Europea 2012/19/UE, los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEEs), pueden convertirse en un grave problema para el medio ambiente si no se gestionan adecuadamente. La Directiva proporciona el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

Al final de la vida útil del aparato eléctrico o electrónico, este no debe eliminarse mezclado con otro tipo de residuos. Pueden ser entregados en los centros específicos para ello regulados por las administraciones locales.

La efectiva separación de los residuos, evitará consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud que podrían derivarse de una mala gestión de los residuos o de una eliminación inadecuada de los mismos.

IMPORTANTE

Al respetar esta directiva, estará actuando a favor del medioambiente y contribuirá a la conservación de los recursos naturales y la protección de la salud.

Los reglamentos locales pueden prever sanciones importantes en caso de eliminación ilegal del producto.

LOS MATERIALES QUE COMPONEN NUESTROS PRODUCTOS OFRECEN UNA GRAN VARIEDAD DE VENTAJAS AMBIENTALES

ACERO GALVANIZADO

El acero galvanizado es un tipo de acero procesado con un tratamiento al final del cuál, queda recubierto de varias capas de zinc que lo protegen evitando que se oxide. El reciclaje de zinc contribuye a reducir la demanda de nuevos materiales y como consecuencia de ello se genera un gran ahorro energético, siendo un metal que constituye un recurso muy valioso y sostenible.

Para el correcto reciclaje del acero galvanizado se recomienda acudir a un centro de recogida de residuos metálicos.

ACERO INOXIDABLE

El acero inoxidable es una aleación del hierro que contiene níquel y cromo para protegerlo contra la corrosión y el oxido. Entre sus cualidades destaca la resistencia a las altas temperaturas y que se trata de un material particularmente fuerte. El acero inoxidable es el "material verde" reciclable infinitamente. Sus propiedades lo hacen ideal para ser expuesto a la intemperie.

Por consiguiente para una adecuada eliminación del acero inoxidable se recomienda depositar este material en un centro de recogida de residuos especializado.

ALUMINIO

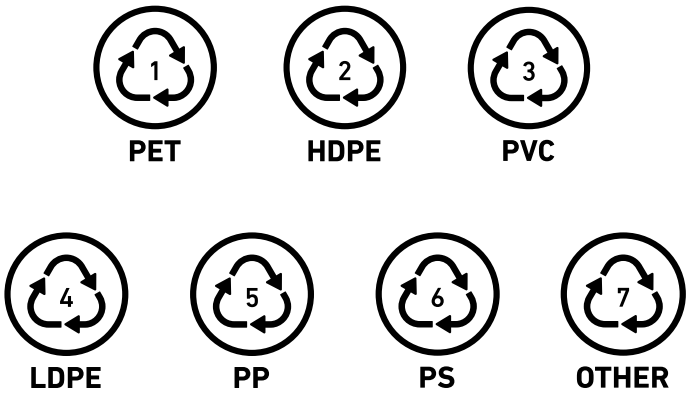
El reciclado del aluminio garantiza un sinfín de ventajas ambientales. La utilización de aluminio reciclado supone un ahorro de un 95% de la energía empleada a partir de la producción del mineral primario, pudiendo reciclarse tantas veces como se desee y siendo recuperable en su totalidad. Por todo ello el reciclaje del aluminio es rentable tanto desde un punto de vista técnico y también económico.

Es por ello que para una adecuada eliminación del aluminio es recomendable depositar este material en un centro de recogida de residuos especializado.

CABLEADO

Mediante el reciclaje de cables eléctricos se consigue evitar la contaminación que se desprende de estos elementos. Su reciclaje ofrece el posterior aprovechamiento del cobre, el aluminio y el latón de los cables una vez separados del plástico que los recubre.

Los residuos eléctricos y electrónicos deben ser llevados a puntos limpios para su correcto reciclaje.



PLÁSTICO

El reciclaje de plástico proporciona una fuente sostenible de materia prima para la industria. Su reutilización también reduce significativamente los problemas ocasionados al medio ambiente, ya que se trata de un material no biodegradable.

Con el reciclaje disminuye el consumo energético y se reducen las emisiones de CO_2 atenuando la contaminación y el cambio climático.

Existen diversos tipos de plástico, por lo que para lograr un óptimo reciclaje es indispensable depositarlos en puntos limpios donde se realizará la separación de los diferentes tipos y su identificación.

TEXTIL

El aprovechamiento de los residuos textiles resulta indispensable cuando hablamos de reciclaje. La reutilización ayuda a reducir el consumo de agua y los gases que se liberan en el proceso de fabricación.

Para favorecer la adecuada eliminación de los textiles, se recomienda depositarlos en un centro de residuos especializado donde procederán a la separación de las distintas fibras textiles.

IMPORTANTE

Actúe siguiendo las recomendaciones para un eficaz reciclaje de los productos. Recuerde que reciclar es más que una acción, es el valor de la responsabilidad por preservar los recursos naturales.

NOTAS

Giménez Ganga®

MANUAL TÉCNICO ANEAS 80x40 • ESP • 01 • 0720