



BOX8100
CATÁLOGO

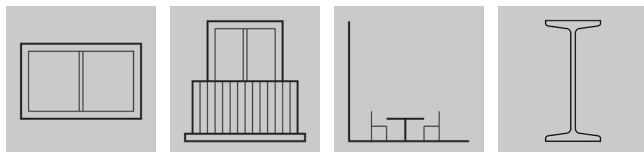




- **BOX8100** recrea ambientes fácilmente reconocibles por su característica personalidad. Destaca por la protección y cuidado que ofrece a la lona y su silencioso cofre.
- *BOX8100* recreates environments with a distinct personality. Its highlights are the protection and care it provides to the canvas as well as its quiet box.
- *BOX8100* recrée des ambiances facilement reconnaissables grâce à sa personnalité caractéristique. À souligner la protection et le soin qu'offrent la bâche et son coffre silencieux.
- *BOX8100* ricrea ambienti inconfondibili e dalla caratteristica personalità. Spicca per la protezione e la cura della tela e per il suo silenzioso cassonetto.

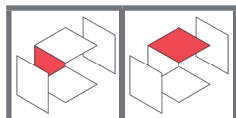
Pensado para instalar en

Designed for installation in • Pensé pour installer en • Adatto all'installazione in



Sujeción

Fastening • Fixation • Fissaggio



Acabados

Finishes • Finitions • Rifiniture

GEOMET® 321

CE EN 13561
CLASE II
Clasificación en base a ensayos internos de Gaviota Simbac

Recomendado hasta

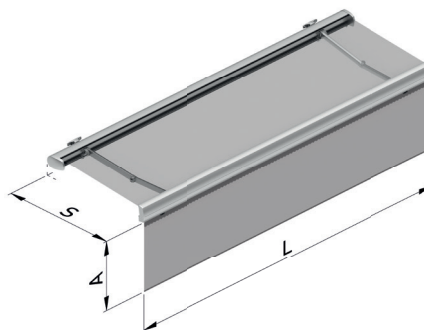
Recommended for up to • Conseillé jusqu'à • Consigliato fino a

Brazos Arms Bras Bracci	Barra de carga BOX8100 Standard • Charge profil le BOX8100 Standard Standard Barre de charge BOX8100 Standard • Barra terminale BOX8100 Standard	
	Sin unión • Without joint Sans union • Senza unione (m)	Con unión • With joint Avec union • Con unione (m)
2	6,00 línea x 3,50 salida 6,00 width x 3,50 projection 6,00 largeur x 3,50 projection 6,00 larghezza x 3,50 sporgenza	
3	7,00 línea x 3,50 salida 7,00 width x 3,50 projection 7,00 largeur x 3,50 projection 7,00 larghezza x 3,50 sporgenza	9,00 línea x 3,50 salida 9,00 width x 3,50 projection 9,00 largeur x 3,50 projection 9,00 larghezza x 3,50 sporgenza
4		12,50 línea x 3,50 salida 12,50 width x 3,50 projection 12,50 largeur x 3,50 projection 12,50 larghezza x 3,50 sporgenza
5/6		14,00 línea x 3,50 salida 14,00 width x 3,50 projection 14,00 largeur x 3,50 projection 14,00 larghezza x 3,50 sporgenza



L = Línea • Width • Largeur • Larghezza
S = Salida • Projection • Projection • Sporgenza
A = Altura • Height • Hauteur • Altezza

Brazos Arms Bras Bracci	Barra de carga BOX8100 SBX • Charge profil le BOX8100 SBX SBX Barre de charge BOX8100 SBX • Barra terminale BOX8100 SBX	
	Sin unión • Without joint Sans union • Senza unione (m)	Con unión • With joint Avec union • Con unione (m)
2	5,00 línea x 3,00 salida 5,00 width x 3,00 projection 5,00 largeur x 3,00 projection 5,00 larghezza x 3,00 sporgenza	
3		7,00 línea x 3,00 salida 7,00 width x 3,00 projection 7,00 largeur x 3,00 projection 7,00 larghezza x 3,00 sporgenza 9,00 línea x 3,00 salida 9,00 width x 3,00 projection 9,00 largeur x 3,00 projection 9,00 larghezza x 3,00 sporgenza
4		10,00 línea x 3,00 salida 10,00 width x 3,00 projection 10,00 largeur x 3,00 projection 10,00 larghezza x 3,00 sporgenza



Se distingue por

Distinguished by • Est différencié par • Caratteristiche

- Cofre multibrazos orientado para poder montarlo desde una simple instalación con 2 brazos hasta una con 6 brazos invisibles.
- Se pueden unir los perfiles de 7 m, gracias a un kit de unión. Un cofre con todas las prestaciones para cualquier tipo de instalación.
- Compatible con brazos Premium y Concept.
- Compatible con tejadillo cofre y puntal telescópico en barra de carga SBX.

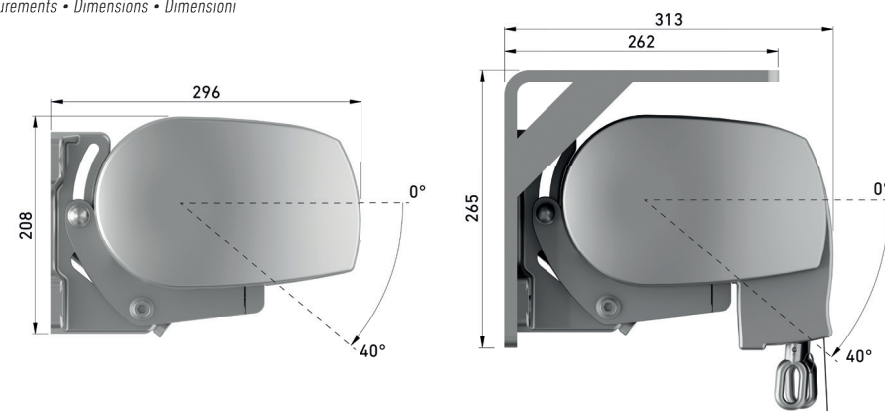
- This multi-arm system can be assembled in a simple two-arm installation as well as up to a six invisible arm installation.
- The 7 m profiles can be linked with a joining kit. A box with all the benefits for any installation.
- Compatible with Premium and Concept arms.
- Compatible with box awning flat hood and telescopic pole for charge profile BOX8100 SBX.

- Ce produit vise à pouvoir monter une simple installation de deux bras jusqu'à une installation à six bras invisibles.
- Les profilés de 7 m peuvent être joints grâce à un kit de jointure. Coffre avec toutes les prestations pour tout type d'installation.
- Compatible avec les bras Premium et Concept.
- Compatible avec auvent pour coffre et pied télescopique pour la barre de charge BOX8100 SBX.

- Cassonetto multibracci che si può montare su una semplice struttura a soli 2 bracci fino ad arrivare a una con 6 bracci a scomparsa.
- È possibile unire i profili di 7 m grazie a un kit di unione. Un cassonetto con tutte le prestazioni per qualsiasi tipo di installazione.
- Compatibile con le braccia Premium e Concept.
- Compatibile con tettuccio cassonetto e puntale telescopico per la barra terminale BOX8100 SBX.

Dimensiones

Measurements • Dimensions • Dimensioni



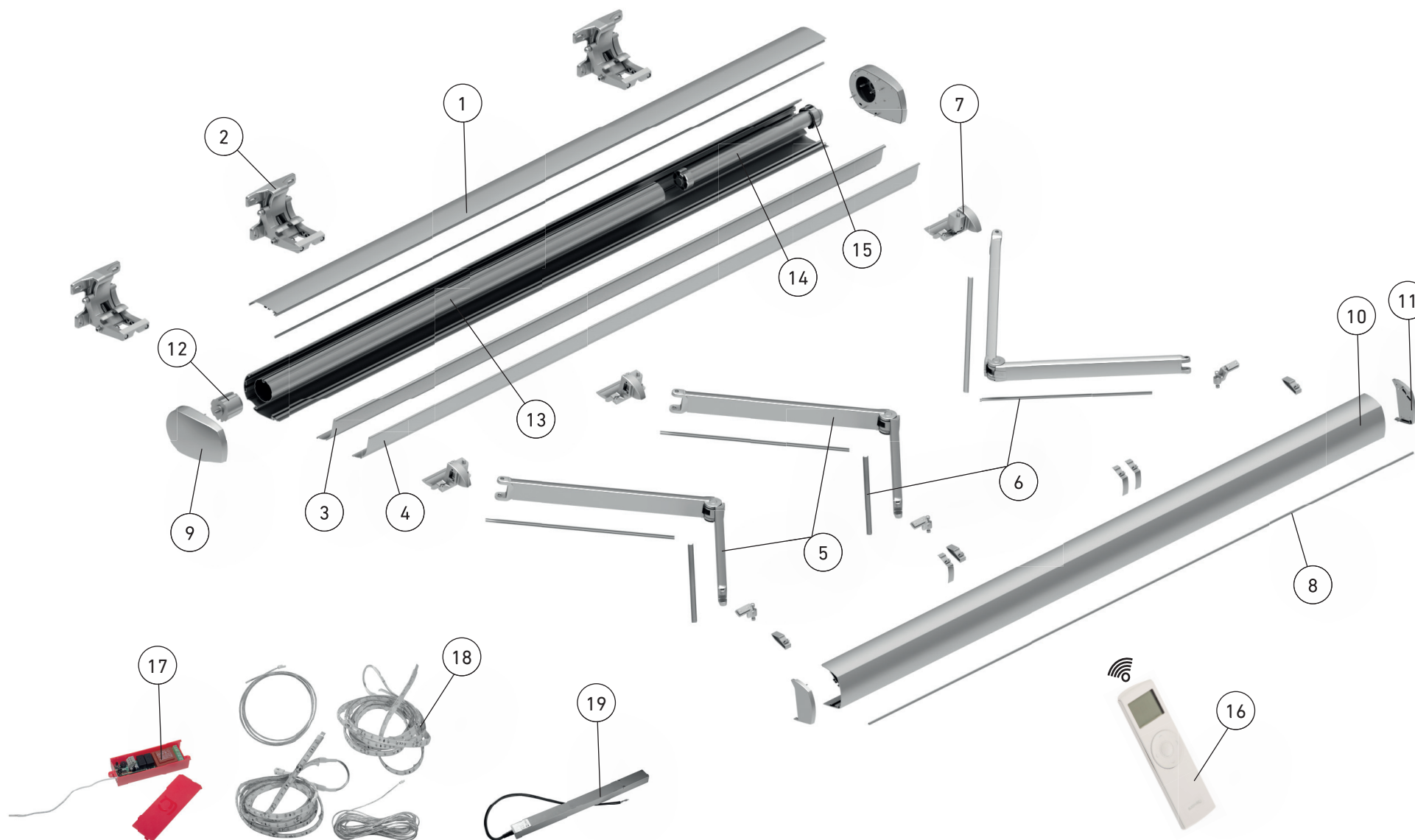
BOX8100 - BARRA DE CARGA STANDAR

Conjunto y despiece con 3 brazos

Exploded view of set with 3 arms

Vue éclatée des composants avec 3 bras

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con 3 bracci



BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Ejemplo para montaje BOX8100 con barra de carga estándar y 3 brazos Concept, 7,00 m x 3,50 m (Línea x Salida). Color blanco. Eje Ø85.
Example of BOX8100 assembly with standard charge profile and 3 Concept arms, 7,00 m x 3,50 m (width x projection). In white. Ø85 axis.
Exemple pour montage avec barre de charge standard et 3 bras Concept, 7,00 m x 3,50 m (Largeur x Projection). Blanc. Axe Ø85.
Esempio di montaggio BOX8100 con barra di carico standard e 3 bracci Concept, 7,00 m x 3,50 m (linea x sporgenza). Colore bianco. Asse Ø85.

	Descripción • Description Description • Descrizione	Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego de perfiles cofre BOX8100	80131513	7 m
2	Conjunto soporte regulación cofre	80131601	3
3	Perfil PVC patín cofre	80131641	12 m
4	Perfil lira para cofre	80131543	7 m
5	Juego de brazos invisibles Concept 350	80081522	2
6	Perfil canal Concept	80081546	16 m
7	Juego de soporte brazo cofre	80131611	2
8	Perfil faldón para ojiva	80080328	7 m
9	Kit tapas cofre	80131621	1
10	Perfil barra de carga cofre	80131573	7 m
11	Juego de tapas barra de carga standard	80131631	1
12	Casquillo punto espárrago redondo Ø85	80020087	1
13	Tubo ranurado galvanizado ojiva Ø85	80030053	7 m
14	Motor Cross Box Ø55 100/10	60050156	1
15	Juego de coronas para eje Ø85 Serie 55	60070065	1
16	Emisor 15 canales Cross	60090137	1
17	Receptor testero CROSS	60090153	1
18	Kit de iluminación brazos Concept	80081863	2
19	Fuente de alimentación 24V / 60W	80081864	2

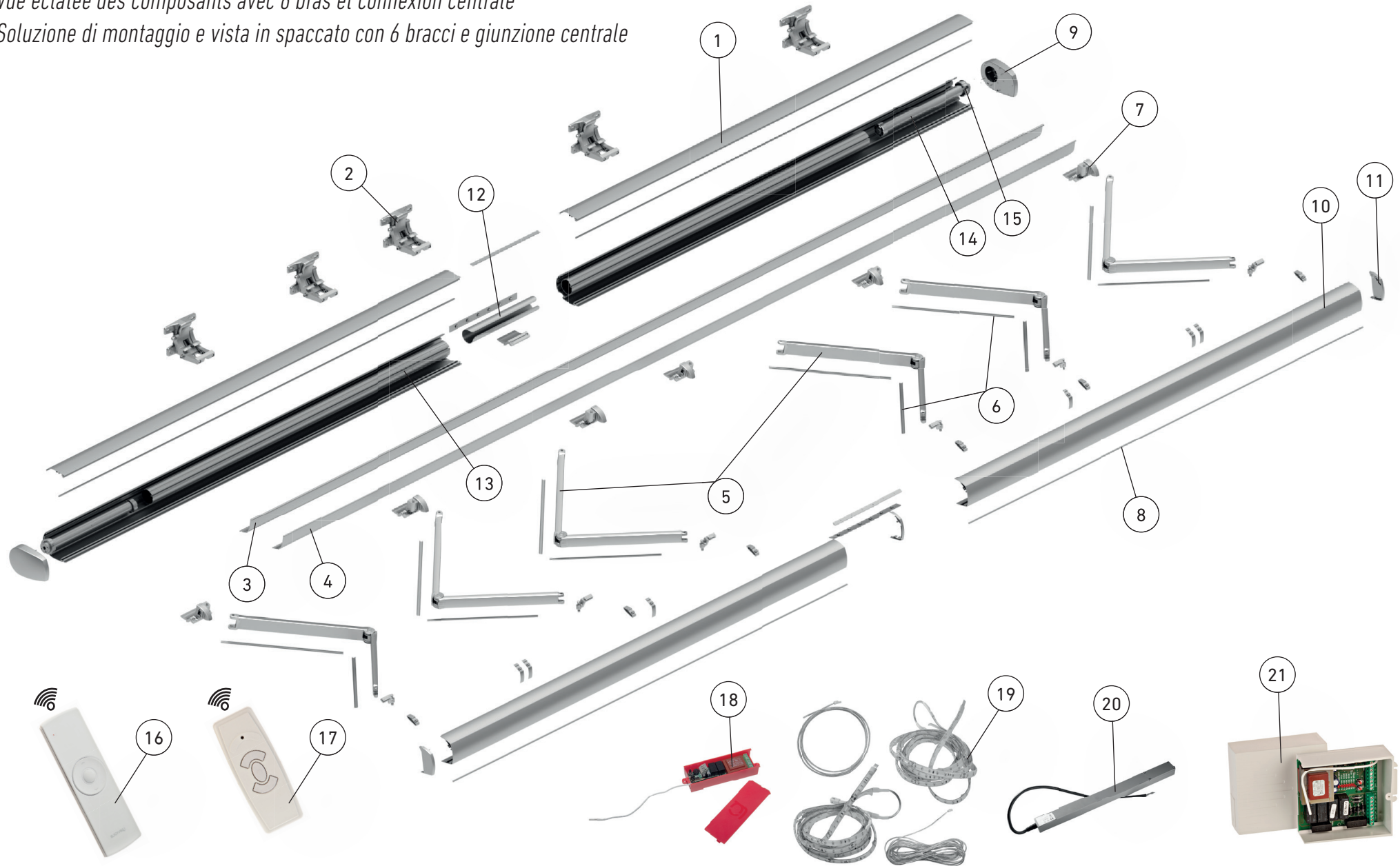
BOX8100 - BARRA DE CARGA STANDAR

Conjunto y despiece 6 brazos y empalme central

Exploded view of set with 6 arms and central joint

Vue éclatée des composants avec 6 bras et connexion centrale

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con 6 bracci e giunzione centrale



BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Ejemplo para montaje BOX8100 con barra de carga estándar y 6 brazos Concept, 14,00 m x 3,50 m (Línea x Salida). Color blanco. Eje Ø85.
Example of BOX8100 assembly with standard charge profile and 6 Concept arms, 14,00 m x 3,50 m (width x projection). In white. Ø85 axis.
Exemple pour montage avec barre de charge standard et 6 bras Concept, 14,00 m x 3,50 m (Largeur x Projection). Blanc. Axe Ø85.
Esempio di montaggio BOX8100 con barra di carico standard e 6 bracci Concept, 14,00 m x 3.50 m (linea x sporgenza). Colore bianco. Asse Ø85.

	Descripción • Description Description • Descrizione	Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego de perfiles cofre BOX8100	80131513	14 m
2	Conjunto soporte regulación cofre	80131601	6
3	Perfil PVC patín cofre	80131641	18 m
4	Perfil lira para cofre	80131543	14 m
5	Juego de brazos invisibles Concept 350	80081522	3
6	Perfil canal Concept	80081549	24 m
7	Juego de soporte brazo cofre	80131611	3
8	Perfil faldón para ojiva	80080328	14 m
9	Kit tapas cofre	80131621	1
10	Perfil barra de carga cofre	80131573	14 m
11	Juego de tapas barra de carga standard	80131631	1
12	Kit unión cajón standard cofre	80131646	1
13	Tubo ranurado galvanizado ojiva Ø85	80030053	14 m
14	Motor GS Ø55 100/10	60050139	2
15	Juego de coronas para eje Ø85 Serie 55	60070065	2
16	Emisor 1 canal Cross	60090136	1
17	Emisor 1 canal OMEGA	60090090	1
18	Receptor testero CROSS	60090153	1
19	Kit de iluminación brazos Concept	80081863	3
20	Fuente de alimentación 24V / 60W	80081864	3
21	Central TANDEM	60090135	1

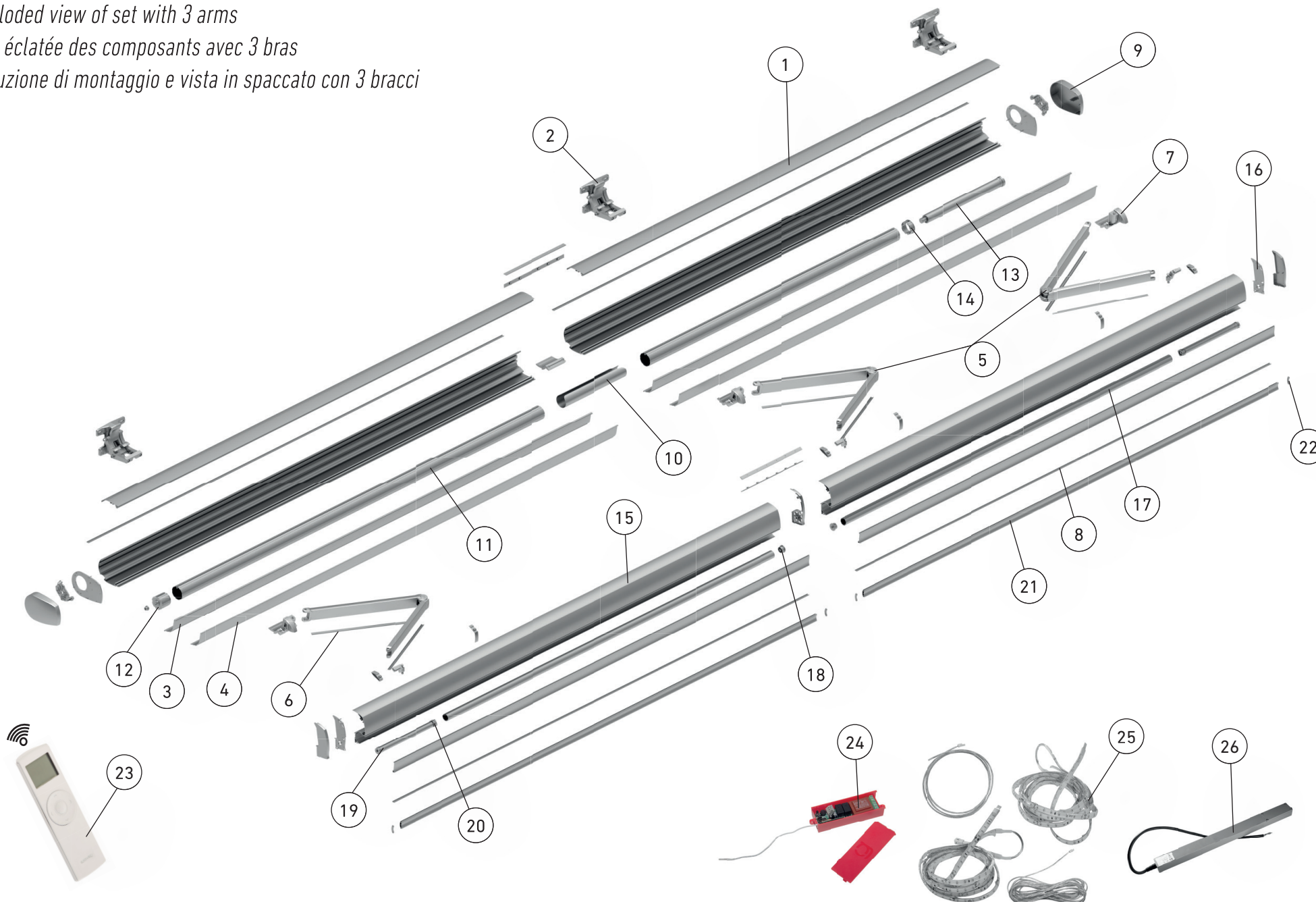
BOX8100 - BARRA DE CARGA SBX

Conjunto y despiece con 3 brazos

Exploded view of set with 3 arms

Vue éclatée des composants avec 3 bras

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con 3 bracci



BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Ejemplo para montaje BOX8100 con barra de carga SBX y 3 brazos Concept, 9,00 m x 3,00 m (Línea x Salida). Color blanco. Eje Ø85.
Example of BOX8100 assembly with SBX charge profile and 3 Concept arms, 9,00 m x 3,00 m (width x projection). In white. Ø85 axis.
Exemple pour montage avec barre de charge SBX et 3 bras Concept, 9,00 m x 3,50 m (Largeur x Projection). Blanc. Axe Ø85.
Esempio di montaggio BOX8100 con barra di carico SBX e 3 bracci Concept, 9,00 m x 3,50 m (linea x sporgenza). Colore bianco. Asse Ø85.

	Descripción • Description Description • Descrizione	Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego de perfiles cofre BOX8100	80131513	14 m
2	Conjunto soporte regulación cofre	80131601	3
3	Perfil PVC patín cofre	80131641	12 m
4	Perfil lira para cofre	80131543	14 m
5	Juego de brazos invisibles Concept 350	80081514	2
6	Perfil canal Concept	80081549	16 m
7	Juego de soporte brazo cofre	80131611	2
8	Perfil faldón para ojiva	80080328	10 m
9	Kit tapas cofre	80131621	1
10	Kit unión cajón cofre	80131646	1
11	Tubo ranurado galvanizado ojiva Ø85	80030050	10 m
12	Casquillo punto espárrago redondo Ø85	80020087	1
13	Motor Cross Box Ø55 100/10	60050187	1
14	Juego de coronas para eje Ø85 Serie 55	60070065	1
15	Juego de perfiles barra de carga SBX	80131648	10 m
16	Juego de tapas barra de carga SBX	80131668	1
17	Tubo galvanizado ojiva SBX motor	80050528	10 m
18	Casquillo punto Ø47 espiga redonda para motor	80020193	2
19	Motor Cross Box Ø35 6/28	60050146	2

continúa en la siguiente página • continued on the next page
suite à la page suivante • continua alla pagina successiva

BOX8100 – BARRA DE CARGA SBX

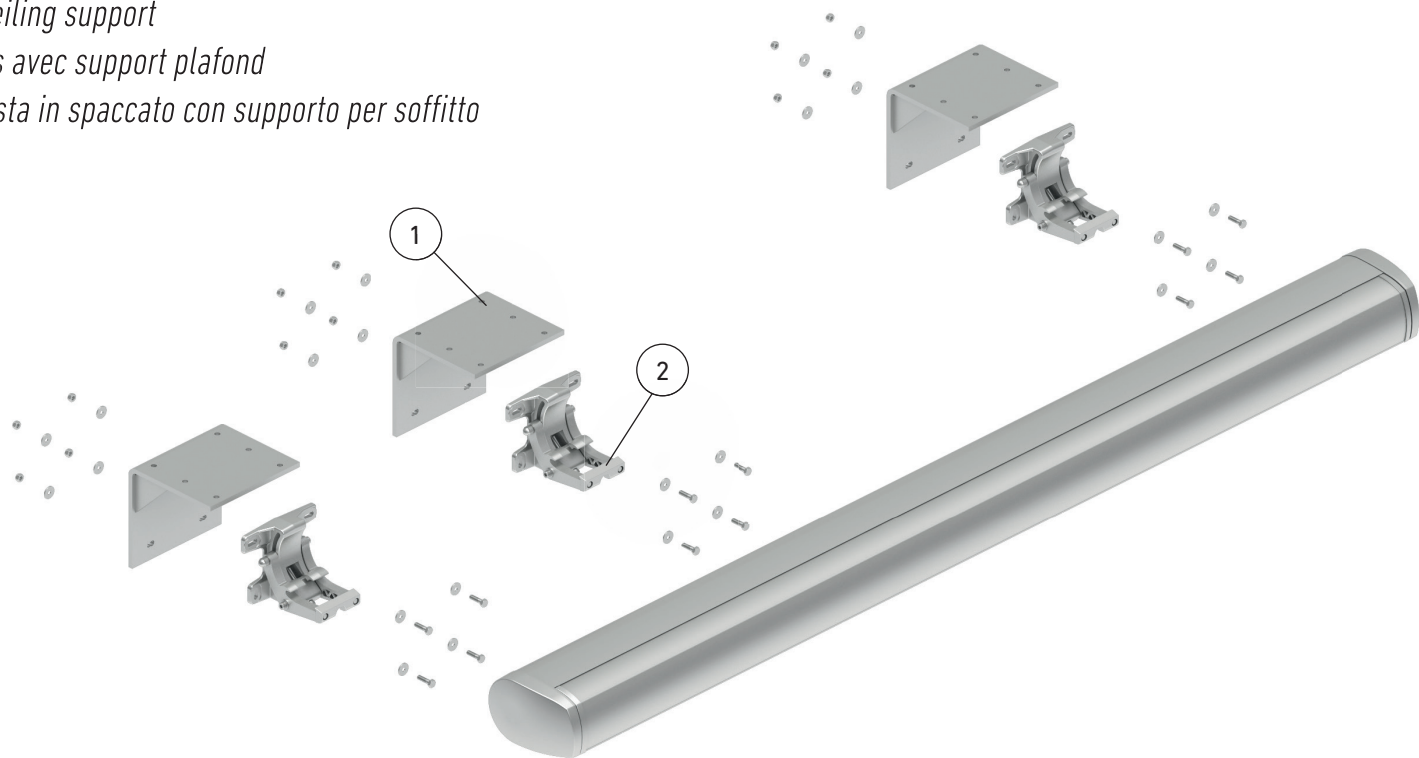
Descripción • Description Description • Descrizione		Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
20	Adaptador para eje Ø47 S35	60070090	2
21	Perfil refuerzo curvo Paravento	80141333	10 m
22	Tapas perfil refuerzo curvo Paravento	80141329	2
23	Emisor 15 canales Cross	60090137	1
24	Receptor testero CROSS	60090153	1
25	Kit de iluminación brazos Concept	80081862	2
26	Fuente de alimentación 24V / 60W	80081864	2

Conjunto y despiece con soporte techo

Exploded view of set with ceiling support

Vue éclatée des composants avec support plafond

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con supporto per soffitto



Ejemplo para montaje BOX8100 a techo con motor y 3 brazos, 7,00 m x 3,50 m (Línea x Salida). Color blanco. Eje Ø85.

Example for mounting BOX8100 to roof with motor and 3 arms, 7,00 m x 3,50 m (Width x Projection). White colour. Axis Ø85.

Exemple pour montage BOX8100 au plafond avec moteur et 3 bras, 7,00 m x 3,50 m (Largeur x Projection). Couleur blanc. Axe Ø85.

Esempio montaggio BOX8100 a soffitto con motore e 3 bracci, 7,00 m x 3,50 m (Larghezza x Sporgenza). Colore bianco.

Descripción • Description
Description • Descrizione

Código • Code
Code • Codice

Cantidad • Quantity
Quantité • Quantità

1 Soporte techo cofre

80131177

3¹

2 Conjunto soporte regulación cofre

80131601

3¹

¹ Se utilizarán tantos como brazos lleve el sistema

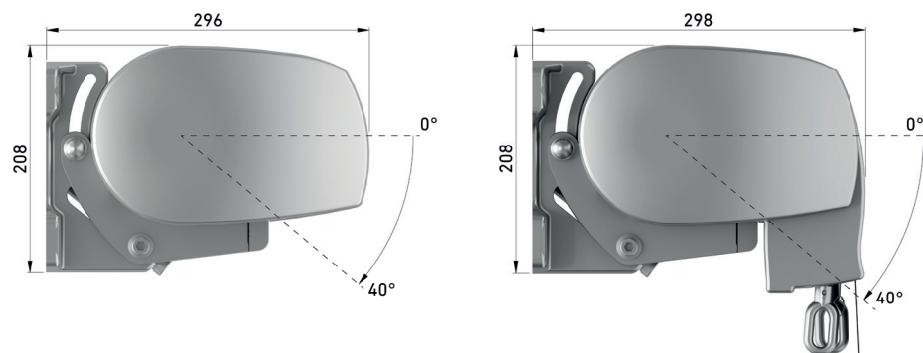
¹ The same number will be used as arms the system has

¹ Tous les bras du système sont utilisés

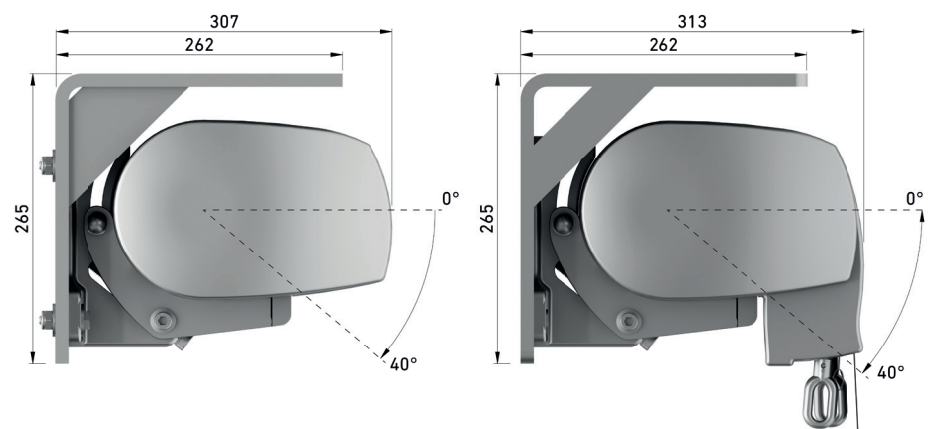
¹La quantità utilizzata corrisponderà al numero dei bracci del sistema

Ángulos de inclinación

Slope angles • Angles d'inclinaison • Angoli di inclinazione



A pared
To the wall • Au mur • A muro



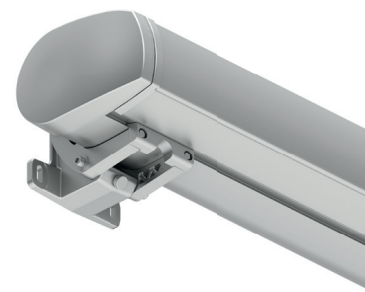
A techo
To the ceiling • Au plafond • A soffitto

Opcion sin y con faldilla

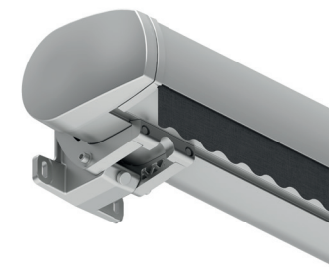
Option with and without valance

Option avec et sans lambrequin

Opzione senza e con lembo



Sin Faldilla
Without valance • Avec lambrequin • Senza lembo



Con Faldilla
With valance • Sans lambrequin • Con lembo

Recomendaciones

Recommendations • Recommandations • Raccomandazioni

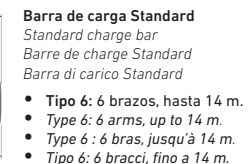
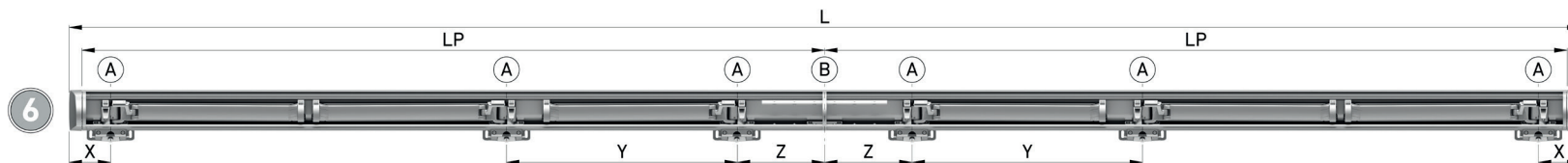
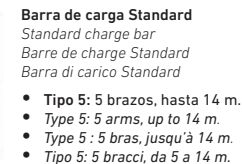
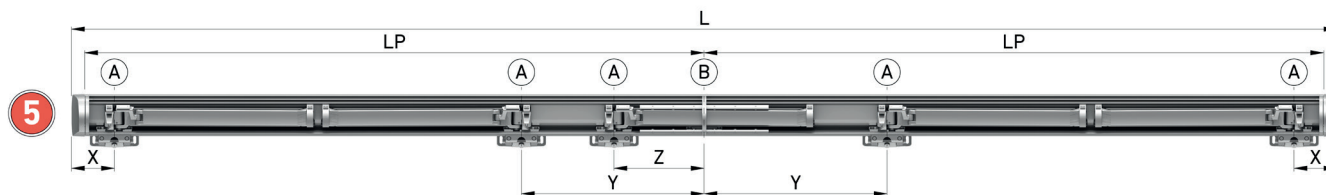
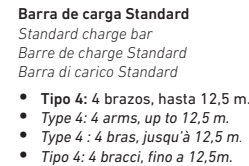
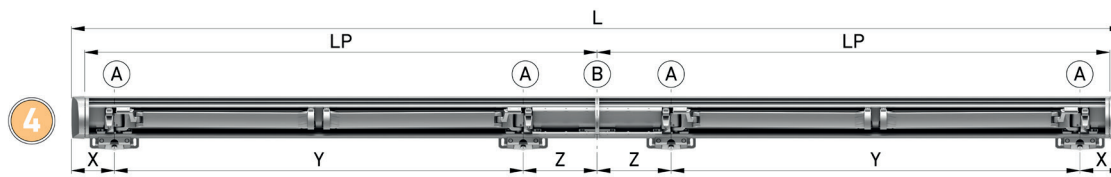
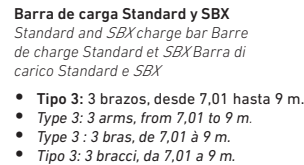
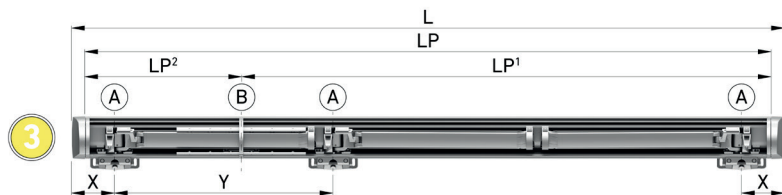
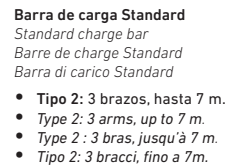
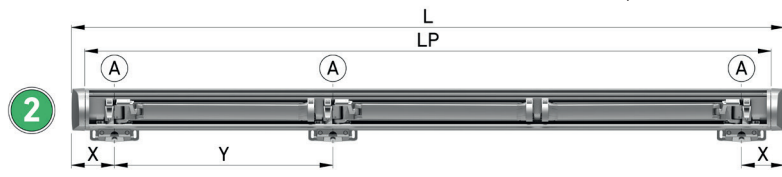
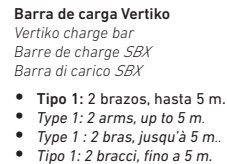
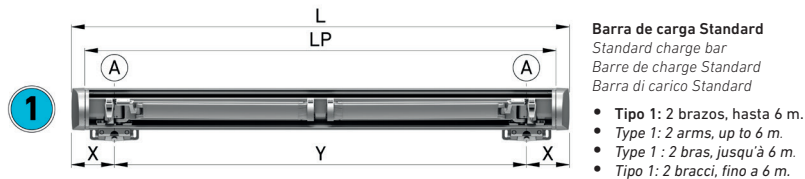
- Homologado Clase 2 en 6,00 m de línea por 3,50 m de salida con brazos Premium y Concept sin soporte central y 2 brazos.
- Opción de conectar dos módulos de hasta 7,00 m cada uno (14 m de línea en total).
- Regulación continua desde 0° hasta 40° (medida desde la horizontal de la lona).
- Class 2 Compliant at 6.00 m width by 3.50 m projection with Premium and Concept arms without centre support and 2 arms.
- Option of connecting two modules up to 7.00 m each (14 m width in total).
- Continuous adjustment from 0° to 40° (measured from where the canvas is horizontal).
- Homologué Classe 2 en 6,00 de largeur x 3,50 de projection avec bras Premium et Concept sans support central et 2 bras.
- Option d'y connecter deux modules de jusqu'à 7,00 m chacun (14 m de largeur totale).
- Réglage continu de 0° à 40° (mesuré à partir de la position horizontale de la bâche).
- Omologazione Classe 2 su linea 6 m con sporgenza 3.50 m con bracci Premium e Concept, senza supporto centrale e 2 bracci.
- Possibilità di collegare due moduli fino a 7m ciascuno (14 m di linea totale).
- Regolazione continua da 0° a 40° (misurata dalla porzione orizzontale del telo).

Tipos de montaje

Mounting types

Types de montage

Tipi di montaggio



- L = Línea del cofre incluidas las tapas.
- LP = Longitud del perfil.
- A = Soportes regulación cofre.
- B = Kit unión perfiles.
- X = Distancia Conjunto soporte regulación cofre a los extremos.
- Y = Distancia de los soportes regulación cofre con brazos confrontados.
- Z = Distancia de los soportes regulación cofre interiores.

- L = Box width including the covers.
- LP = Profile length.
- A = Box adjustment supports.
- B = Profile joining kit.
- X = Distance of the box adjustment support set to the sides.
- Y = Distance between box adjustment supports with arms facing each other.
- Z = Distance between interior box adjustment supports.

- L = Largeur du coffre avec les couvercles.
- LP = Longueur du profil.
- A = Supports réglage coffre.
- B = Kit de jointure profils.
- X = Distance Ensemble support réglage coffre aux extrémités.
- Y = Distance des supports réglage coffre avec les bras un en face de l'autre.
- Z = Distance des supports réglage coffre intérieurs.

- L = Linea cassonetto con tappi.
- LP = Lunghezza del profilo.
- A = Staffe di regolazione del cassonetto.
- B = Kit di collegamento profilo.
- X = Distanza kit staffe di regolazione del montaggio del cassonetto alle estremità.
- Y = Distanza tra le staffe di regolazione cassonetto e i bracci uno di fronte all'altro.
- Z = Distanza tra le staffe di regolazione cassonetti interni.

BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Rango de uso y líneas mínimas

Range of use and minimum width • Rang d'utilisation et largeur minimum • Rango di uso e larghezze minime

Tipos de Instalaciones Types of installation Types d'installations Tipi di installazione	Eje • Axis Axe • Rullo Ø85	Salida del brazo • Arm projection • Projection bras • Sporgenza braccio								
		1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
	1	1.929	2.181	2.512	2.763	3.015	3.347	3.598	3.850	4.101
	2	2.748	3.125	3.622	3.999	4.377	4.874	5.251	5.629	6.006
	3	2.908	3.285	3.782	4.159	4.537	5.034	5.411	5.789	6.166
	4	4.098	4.602	5.264	5.767	6.270	6.934	7.436	7.940	8.443
	5	4.946	5.450	6.112	6.614	7.118	8.249	8.878	9.507	10.136
	6	5.863	6.618	7.612	8.366	9.122	10.116	10.871	11.625	12.380

Selección de tipo de montaje según medidas • Selection of assembly type according to size Sélection du type de montage selon les mesures • Scelta dei tipi di montaggio in base alle dimensioni																										
2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00	7,50		8,00		9,00		10,00		11,00		12,50		14,00		L S	
Número de brazos • Number of arms • Nombre de bras • Numero di bracci																										
2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	4	5	4	5	4	5	5		6
•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1,50	
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1,75	
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,00	
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,25	
				•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,50	
				•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,75	
				•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,00	
				•		•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,25	
						•		•	•	•	•		•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	3,50	

BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Situación de los soportes según la línea y tipo de instalación • Placement of supports depending on width and configuration
Situation des supports selon la largeur et le type d'installation • Posizione delle staffe a seconda della linea e del tipo di installazione

Salida Projection Proiezione	1			2			3			4			5				6			
	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Z	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Z	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Z
1,50	1.929	2.297	1.597	2.748	3.116	819	2.908	3.276	2.317	4.098	4.466	286	4.946	5.314	710	350	5.863	6.231	819	350
1,75	2.181	2.549	1.849	3.125	3.493	944	3.285	3.653		4.602	4.970		5.450	5.818	710		6.618	6.986	944	
2,00	2.512	2.880	2.180	3.622	3.990	1.110	3.782	4.150		5.264	5.632		6.112	6.480	710		7.612	7.980	1.110	
2,25	2.763	3.131	2.431	3.999	4.367	1.236	4.159	4.527		5.767	6.135		6.614	6.982	710		8.366	8.734	1.236	
2,50	3.015	3.383	2.683	4.377	4.745	1.362	4.537	4.905		6.280	6.648		7.118	7.486	710		9.122	9.490	1.362	
2,75	3.347	3.715	3.015	4.874	5.242	1.527	5.034	5.402		6.934	7.302		8.249	8.617	764		10.116	10.484	1.527	
3,00	3.596	3.964	3.264	5.251	5.619	1.653	5.411	5.779		7.436	7.804		8.878	9.246	827		10.871	11.239	1.653	
3,25	3.850	4.218	3.518	5.629	5.997	1.779	5.789	6.157		7.940	8.308		9.507	9.875	889		11.625	11.993	1.779	
3,50	4.101	4.469	3.769	6.006	6.374	1.905	6.166	6.534		8.443	8.811		10.136	10.504	952		12.380	12.748	1.905	

La distancia mínima (X) es de 166 y máxima de 350.
The minimum distance (X) is 166, the maximum is 350.
La distance minimale (X) est de 166 et la maximale est de 350.
La distanza minima (X) è 166 mentre la massima è 350.



Tabla de material necesario según instalaciones • Materials per configuration Tableau du matériel nécessaire selon les installations • Tabella dei materiali necessari a seconda dell'installazione						
	1	2	3	4	5	6
Número de brazos • Number of arms Nombre de bras • Numero di bracci	2	3	3	4	5	6
Juego de brazos • Set of arms Jeu de bras • Set di bracci	1	2	2	2	3	3
Soporte pared • Wall support Support mur • Supporto parete	2	3	3	4	5	6
Juego soporte brazos • Set arms support Jeu support bras • Set supporto bracci	1	2	2	2	3	3
Juego de tapas cofre • Set of caps for box Jeu flasques coffre • Kit tappi cassonetto	1	1	1	1	1	1
Juego de tapas barra de carga Set of charge profile caps Jeu obturateurs barre de charge Kit tappi profilo terminale	1	1	1	1	1	1
Kit unión • Joint set • Kit raccord • Kit giunzione			1	1	1	1
Juego de perfiles • Set of profiles Kit profilis • Set profili	1	1	2	2	2	2
Número motores • Number of motors Nombre de moteurs • Numero di motori	1	1	1	1	2	2
Centralita TANDEM • TANDEM switchboard Capteur TANDEM • Centralina TANDEM					1	1

NOTA: Las clases expuestas han sido obtenidas según las condiciones de ensayos descritos en los E.I.T. de Gaviota Simbac.

NOTE: The different classes have been fulfilled according to the described conditions at Gaviota Simbac initial tests.

NOTE: Le classement exposé a été obtenu suivant les conditions d'essais indiquées sur le manuel technique E.I.T. de Gaviota Simbac.

NOTA: Le classi espote, sono state ottenute secondo le condizioni di prova descritte nel manuale E.I.T. di Gaviota Simbac.

EN-1933:1999

Resistencia al embolsamiento de agua

Resistance to water retention

Résistance au ramassage d'eau

Resistenza all'accumulo di acqua



Clase 2

El toldo es capaz de evacuar el agua con una inclinación mínima de 14°.

The awning is able to evacuate water with a minimum slope of 14°.

Le store est capable d'évacuer l'eau avec une inclinaison minimum de 14°.

La tenda da sole è in grado di smaltire l'acqua con un'inclinazione minima di 14°.

Ábaco de resistencia al viento

Wind resistance abacus • Abaque de résistance au vent • Abaco di resistenza al vento

EN-13561:2004 Ábaco de resistencia al viento • Wind resistance selection abacus • Abaque de résistance au vent • Abaco resistenza al vento

2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00	7,50		8,00		9,00		10,00		11,00		12,50		14,00		L S
Número de brazos • Number of arms • Nombre de bras • Numero di bracci																									
2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	5	4	5	4	5	5	6	
Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	1,50
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	1,75
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,00
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,25
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,50
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,75
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	3,00
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	IM	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	IM	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	3,25
IM	IM	IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	IM	Clase 1	IM	Clase 1	Clase 2	Clase 2	IM	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	Clase 1	Clase 2	3,50

Clase 1 • Class 1 • Classe 1 • Classe 1
Clase 2 • Class 2 • Classe 2 • Classe 2
Clase 3 • Class 3 • Classe 3 • Classe 3
IM Imposibilidad de montaje • Impossible to assemble • Impossibilité de montage • Impossibile il montaggio

Resistencia al Viento • Wind Resistance • Résistance au Vent • Resistenza al Vento		
Clase • Class Clase • Classe	Velocidad Máxima Viento • Maximum Wind Speed Vélocité Maximale Vent • Velocità Massima Vento	Presión • Pressure Pression • Pressione
1	28 Km/h	40 N/m ²
2	38 Km/h	70 N/m ²
3	49 Km/h	110 N/m ²

BOX8100 – BARRA DE CARGA STANDAR

Motorización • Motorization
Motorisation • Motorizzazione

Eje • Axis Axe • Rullo 78 mm		1	2	3
Salida en metros Arms projection in meters Projection en mètres Sporgenza in metri	1,50	30 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45
	1,75	40 Nm Cross Box S45		
	2,00			
	2,25			
	2,50	50 Nm Cross Box S45		
	2,75			
	3,00			
	3,25			
	3,50			

Eje • Axis Axe • Rullo 85 mm		1	2	3	4	5	6		
Salida en metros Arms projection in meters Projection en mètres Sporgenza in metri	1,50	40 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45	80 Nm Cross Box S55	80 Nm Cross Box S55	100 Nm Cross Box S55		
	1,75		80 Nm Cross Box S55	80 Nm Cross Box S55		100 Nm Cross Box S55	120 Nm Cross Box S55		
	2,00	100 Nm Cross Box S55		120 Nm Cross Box S55	2x80 Nm 2GS + Tandem S55				
	2,25					50 Nm Cross Box S45			
	2,50	2x80 Nm 2GS + Tandem S55		2x100 Nm 2GS + Tandem S55					
	2,75								
	3,00	80 Nm Cross Box S55	100 Nm Cross Box S55	100 Nm Cross Box S5	120 Nm Cross Box S55				
	3,25								
	3,50								

Máquina • Gear • Treuil • Argeno

Solo para dos brazos salida máxima 3,50 m
GEL 1:11 Cáncamo 120 mm (Código 80010348)

Only for two arms max. projection 3.50 m
GEL 1:11 120 mm eye (Code 80010348)

Uniquement pour deux bras largeur maximale 3,50 m
GEL 1:11 anneau 120 mm (Code 80010348)

Solo per due bracci: sporgenza massima 3.50 m
GEL 1:11 occhio 120 mm (Codice 80010348)

Los casquillos eje cuadrado para máquina son:

Para Eje Ø78: (Código 80020032)
Para Eje Ø85: (Código 80020088)

Gear square axis caps:
For Ø78 axis: (Code 80020032)
For Ø85 axis: (Code 80020088)

Les tourillons axe carré pour treuil sont les suivants :

Pour Axe Ø78: (Code 80020032)
Pour Axe Ø85: (Code 80020088)

Le boccole asse quadrato per l'arganello sono:
Per asse Ø78: (Codice 80020032)
Per asse Ø85: (Codice 80020088)

LIMITACIONES • LIMITATION • LIMITATION • LIMITAZIONE

Motor CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Eje Ø78 y Ø85 (Electrónico)
Motor CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Electrónico)
Motor 2GS + Centralita Tandem (Mecánico)

CROSS BOX S45 motor (Máx. 50Nm) Axis Ø78 and Ø85 (Electronic)
CROSS BOX S55 motor (Máx. 120 Nm) Axis Ø85 (Electronic)
2GS motor + Tandem swithboard (Mechanic)

Moteur CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Axis Ø78 y Ø85 (Électronique)
Moteur CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Électronique)
Moteur 2GS + Capteur Tandem (Mécanique)

Motore CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Rullo Ø78 y Ø85 (Elettronico)
Motore CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Elettronico)
Motore 2GS + Centralina Tandem (Meccanico)

Los casquillos punto para motor o máquina son:

Para Eje Ø78: (Código 80020044)
Para Eje Ø85: (Código 80020087)

Motor or gear round caps:
For Ø78 axis: (Code 80020044)
For Ø85 axis: (Code 80020087)

Les tourillons bras pour moteur ou treuil sont les suivants :

Pour Axe Ø78: (Code 80020044)
Pour Axe Ø85: (Code 80020087)

Le boccole punto per motore o arganello:
Per asse Ø78: (Codice 80020044)
Per asse Ø85: (Codice 80020087)

Adaptadores para motores según el eje:
Motor S45 para Eje Ø78: (Código 60070060)
Motor S45 para Eje Ø85: (Código 60070076)
Motor S55 para Eje Ø85: (Código 60070065)

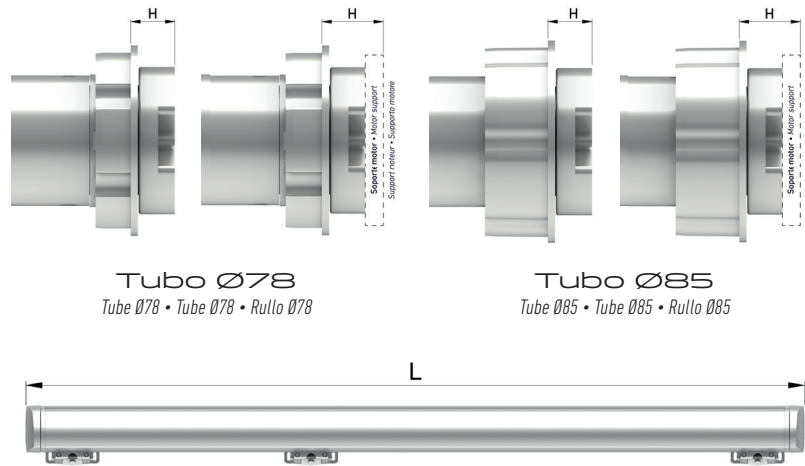
Motor adaptors for each axis:
S45 Motor for axis Ø78: (Code 60070060)
S45 Motor for axis Ø85: (Code 60070076)
S55 Motor for axis Ø85: (Code 60070065)

Adaptateurs pour moteurs selon l'axe :
Moteur S45 pour Axe Ø78: (Code 60070060)
Moteur S45 pour Axe Ø85: (Code 60070076)
Moteur S55 pour Axe Ø85: (Code 60070065)

Adattatori motori in base all'asse:
Motore S45 per asse Ø78: (Codice 60070060)
Motore S45 per asse Ø85: (Codice 60070076)
Motore S55 per asse Ø85: (Codice 60070065)

Medidas en milímetros • Measurements in millimetres • Mesures en millimètres • Misure in millimetri

BOX8100 - BARRA DE CARGA STANDAR



- H es la medida desde la cara de asiento del motor en el soporte, hasta la cara de asiento del eje en el adaptador motor-eje.
- Ejemplo: Para motor Cross Box Serie 55 y adaptador a eje 85, H=18 mm.
- H is the measurement from the seat side of the motor on the support, to the seat side of the axis on the motor axis adapter.
- Example: For motor Cross Box Series 55 and adapter axis 85, H=18 mm.
- H est la mesure depuis la face du siège du moteur dans le support, jusqu'à la face du siège de l'axe dans l'adaptateur moteur-axe.
- Exemple: Pour moteur Cross Box Série 55 et adaptateur à axe 85 H=18 mm.
- H è la misura dalla faccia dell'alloggiamento del motore nel supporto fino alla faccia dell'alloggiamento del rullo nell'adattatore motore-rullo.
- Esempio: Per motore Cross Box Serie 55 e adattatore a rullo 85, H=18 mm.

Cota H para calcular descuentos con motores + adaptadores Cross
H dimension to calculate dimensions with motor + Cross adaptors
Cote H pour calculer les dimensions avec moteurs + adaptateurs Cross
Dimensione H per calcolare le misure con motori + Adattatori Cross

Código • Code Code • Codice	Motor • Motor Moteur • Motore	Eje • Axis Axe • Rullo	H
60070060	S45	Ø78	22
60070076	S45	Ø85	19
60070065	S55	Ø85	19

Bc = Longitud barra de carga.

Bc¹ y Bc² = Longitud de barra de carga estándar asimétrica para Tipo 3.

Bc³ = Longitud barra de carga para dos módulos Tipos 4, 5 y 6.

S = Salida.

Bc = Charge profile length.

Bc¹ and Bc² = Standard asymmetric charge profile length for Type 3.

Bc³ = Charge profile length for two modules Type 4, 5 and 6.

S = Projection.

Bc = Longueur barre de charge.

Bc¹ et Bc² = Longueur de la barre de charge standard asymétrique pour le Type 3.

Bc³ = Longueur barre de charge pour deux modules Types 4, 5 et 6.

S = Projection.

Bc = Lunghezza barra di carico.

Bc¹ e Bc² = Lunghezza della barra di carico asimmetrica standard per Tipo 3.

Bc³ = Lunghezza barra di carico per due moduli Tipo 4, 5 e 6.

S = Sporgenza.

Indicaciones para corte: Descuentos

Cutting indications: Allowances • Indications pour la coupure: Réductions • Indicazioni per il taglio: Tolleranze

Tipos de montaje • Mounting types Types de montage • Tipi di montaggio	Perfiles • Profiles • Profils • Profili					Lona Canvas Bâche Tessuto	Ejes • Axis • Axe • Rullo				
	Perfil cajón • Box profil • Profil coffre • Profilo cassonetto				Barra de carga standard Standard charge bar Barre de charge standard Barra di carico standard		Ø78		Ø85		
	Cajón Box Coffre Cassetto	Registro cajón Box front Caisse coffre Range cassonetto	Patín Slide block Patin Pattino	Patín PVC PVC Slide block Patin PVC Pattino PVC			Máquina Gear Treuil Arganello	Motor Motor Moteur Motore	Máquina Gear Treuil Arganello	Motor • Motor Moteur • Motore	
										1	2
	1	Lp = L - 104				L - 144 S + 300	L - 93	L - H - 48,5	L - 93	L - H - 48,5	
	2	Lp = L - 104									
	3	Lp ¹ = L - 2.115					Bc ¹ = L - 2.134				
		Lp ² = 2.011					Bc ² = 2.030				
	4	Lp = L - 104					Bc ³ = (L – 142) / 2				
	5	Lp = L - 104					Bc ³ = (L – 142) / 2				
6	Lp = L - 104				Bc ³ = (L – 142) / 2						

BOX8100 - BARRA DE CARGA SBX

Rango de uso y líneas mínimas

Range of use and minimum width • Rang d'utilisation et largeur minimum • Rango di uso e larghezze minime

	Eje • Axis Axe • Rullo Ø85	Salida del brazo • Arm projection • Projection bras • Sporgenza braccio						
		1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
Tipos de Instalaciones Types of installation Types d'installations Tipi di installazione	1	1.929	2.181	2.512	2.763	3.015	3.347	3.598
	2	2.748	3.125	3.622	3.999	4.377	4.874	5.251
	3	2.908	3.285	3.782	4.159	4.537	5.034	5.411
	4	4.098	4.602	5.264	5.767	6.270	6.934	7.436

Selección de tipo de montaje según medidas • Selection of assembly type according to size Sélection du type de montage selon les mesures • Scelta dei tipi di montaggio in base alle dimensioni																				
2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00		7,50		8,00		9,00		10,00		L S
Número de brazos • Number of arms • Nombre de bras • Numero di bracci																				
2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4			
•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1,50		
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1,75		
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,00		
		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,25		
				•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,50		
				•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2,75		
				•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3,00		

EN-1933:1999

Resistencia al embolsamiento de agua

Resistance to water retention

Résistance au ramassage d'eau

Resistenza all'accumulo di acqua

Clase 2

NOTA: Las clases expuestas han sido obtenidas según las condiciones de ensayos descritos en los E.I.T. de Gaviota Simbac.

NOTE: The different classes have been fulfilled according to the described conditions at Gaviota Simbac initial tests.

NOTE: Le classement exposé a été obtenu suivant les conditions d'essais indiquées sur le manuel technique E.I.T. de Gaviota Simbac.

NOTA: Le classi espote, sono state ottenute secondo le condizioni di prova descritte nel manuale E.I.T. di Gaviota Simbac.

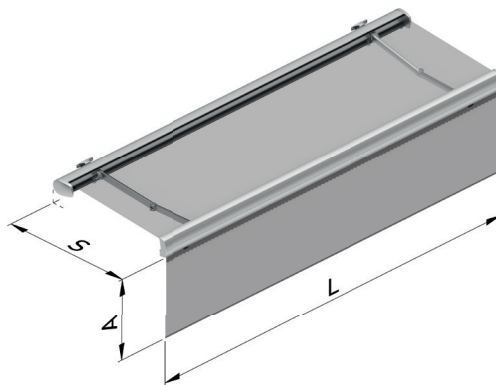
BOX8100 - BARRA DE CARGA STANDAR

Ábaco de resistencia al viento

Wind resistance abacus • Abaque de résistance au vent • Abaco di resistenza al vento

EN-13561:2004 Ábaco de resistencia al viento • Wind resistance selection abacus • Abaque de résistance au vent • Abaco resistenza al vento

2,00		3,00		4,00		5,00		6,00		7,00	7,50		8,00		9,00		10,00	L S
Número de brazos • Number of arms • Nombre de bras • Numero di bracci																		
2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	3	3	4	3	4	3	4	4	
Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	1,50
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	1,75
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,00
IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,25
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,50
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	2,75
IM	IM	IM	IM	Clase 2	IM	Clase 2	IM	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	Clase 2	3,00



El toldo es capaz de evacuar el agua con una inclinación mínima de 14°.

The awning is able to evacuate water with a minimum slope of 14°.

Le store est capable d'évacuer l'eau avec une inclinaison minimum de 14°.

La tenda da sole è in grado di smaltire l'acqua con un'inclinazione minima di 14°.

Resistencia al Viento • Wind Resistance • Résistance au Vent • Resistenza al Vento		
Clase • Class Clase • Classe	Velocidad Máxima Viento • Maximum Wind Speed Vélocité Maximale Vent • Velocità Massima Vento	Presión • Pressure Pression • Pressione
1	28 Km/h	40 N/m ²
2	38 Km/h	70 N/m ²
3	49 Km/h	110 N/m ²

Clase 1 • Class 1 • Classe 1 • Classe 1

Clase 2 • Class 2 • Classe 2 • Classe 2

Clase 3 • Class 3 • Classe 3 • Classe 3

IM Imposibilidad de montaje • Impossible to assemble • Impossibilité de montage • Impossibile il montaggio

BOX8100 – BARRA DE CARGA SBX

Situación de los soportes según la línea y tipo de instalación • Placement of supports depending on width and configuration Situation des supports selon la largeur et le type d'installation • Posizione delle staffe a seconda della linea e del tipo di installazione												
Salida Projection Projection Sporgenza	1			2			3			4		
	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Y	Lmín X=166	Lmín X=350	Z
1,50	1.929	2.297	1.597	2.748	3.116	819	2.908	3.276	2.317	4.098	4.466	286
1,75	2.181	2.549	1.849	3.125	3.493	944	3.285	3.653		4.602	4.970	
2,00	2.512	2.880	2.180	3.622	3.990	1.110	3.782	4.150		5.264	5.632	
2,25	2.763	3.131	2.431	3.999	4.367	1.236	4.159	4.527		5.767	6.135	
2,50	3.015	3.383	2.683	4.377	4.745	1.362	4.537	4.905		6.280	6.648	
2,75	3.347	3.715	3.015	4.874	5.242	1.527	5.034	5.402		6.934	7.302	
3,00	3.596	3.964	3.264	5.251	5.619	1.653	5.411	5.779		7.436	7.804	

La distancia mínima (X) es de 166 y máxima de 350 • The minimum distance (X) is 166, the maximum is 350 • La distancia mínima (X) es de 166 y máxima de 350 • La distancia mínima (X) es de 166 y máxima de 350

Tabla de material necesario para Veriko con máquina Materials per configuration for SBX with gear Tableau du matériel nécessaire pour Veriko avec treuil Tabella del materiale necessario per Veriko con arganello		1	2	3	4
	Número de brazos • Number of arms • Nombre de bras • Numero di bracci	2	3	3	4
	Juego de brazos • Set of arms • Jeu de bras • Set di bracci	1	2	2	2
	Soporte pared • Wall support • Support mur • Supporto parete	2	3	3	4
	Juego soporte brazos • Set arms support • Jeu support bras • Set supporto bracci	1	2	2	2
	Juego de tapas cofre • Set of caps for box • Jeu flasques coffre • Kit tappi cassonetto	1	1	1	1
	Juego de tapas barra de carga SBX • Set of SBX charge profile caps • Jeu obturateurs barre de charge SBX • Kit tappi profilo terminale SBX	1	1	1	1
	Kit unión • Joint set • Kit raccord • Kit giunzione		1	1	1
	Juego de perfiles • Set of profiles • Kit profils • Set profili	1	1	2	2
	Número motores • Number of motors • Nombre de moteurs • Numero di motori	1	1	1	1
	Tubo ojala Ø43 • Galvanized Ø43 tube • Tube Ø43 galvanisé • Rullo Ø43 zincato	1	2	2	2
	Perfil barra de carga SBX • SBX charge profile • Profils barre de charge SBX • Profili barra terminale	1	2	2	2
	Tapas perfil SBX • Tapas perfil SBX • Tapas perfil SBX • Tapas perfil SBX	2	4	4	4
	Cardan con cáncamo SBX • Cardan with eye SBX gear • Cardan avec vis à œil SBX treuil • Asse cardanico con occhio SBX	1	2	2	2
	Perfil refuerzo curvo • Curved reinforcement profile • Profil renforcé pour vertical coulisse • Profilo rinforzo curvo	1	2	2	2
	Tapas perfil refuerzo curvo • Covers for curved reinforcement profile • Obturateurs profil renforcé pour vertical coulisse • Tappo profilo rinforzo curvo	2	4	4	4
	Lona cortina • Curtain canvas • Bâche rideau • Telone tenda	1	2	2	2
	Lona faldón • Canvas with tail • Bâche basque • Tessuto lembo	1	2	2	2

Tabla de material necesario para Veriko con motor <i>Materials per configuration for SBX with motor</i> <i>Tableau du matériel nécessaire pour Veriko avec moteur</i> <i>Tabella materiale necessario per Veriko con motore</i>		1	2	3	4
	Número de brazos • <i>Number of arms</i> • <i>Nombre de bras</i> • <i>Numero di bracci</i>	2	3	3	4
	Juego de brazos • <i>Set of arms</i> • <i>Jeu de bras</i> • <i>Set di bracci</i>	1	2	2	2
	Soporte pared • <i>Wall support</i> • <i>Support mur</i> • <i>Supporto parete</i>	2	3	3	4
	Juego soporte brazos • <i>Set arms support</i> • <i>Jeu support bras</i> • <i>Set supporto bracci</i>	1	2	2	2
	Juego de tapas cofre • <i>Set of caps for box</i> • <i>Jeu flasques coffre</i> • <i>Kit tappi cassonetto</i>	1	1	1	1
	Juego de tapas barra de carga SBX • <i>Set of SBX charge profile caps</i> <i>Jeu obturateurs barre de charge SBX</i> • <i>Kit tappi profilo terminale SBX</i>	1	1	1	1
	Kit unión • <i>Joint set</i> • <i>Kit raccord</i> • <i>Kit giunzione</i>		1	1	1
	Juego de perfiles • <i>Set of profiles</i> • <i>Kit profils</i> • <i>Set profili</i>	1	1	2	2
	Número motores • <i>Number of motors</i> • <i>Nombre de moteurs</i> • <i>Numero di motori</i>	1	1	1	1
	Tubo Extrusión Ø47 • <i>Extrusion Ø47 tube</i> • <i>Tube Ø43 xtrusion</i> • <i>Rullo Ø43 estrusione</i>	1	2	2	2
	Perfil barra de carga SBX • <i>SBX charge profil</i> <i>Profils barre de charge SBX</i> • <i>Profili barra terminale</i>	1	2	2	2
	Tapas perfil SBX • <i>Tapas perfil SBX</i> • <i>Tapas perfil SBX</i> • <i>Tapas perfil SBX</i>	2	4	4	4
	Perfil refuerzo curvo • <i>Curved reinforcement profile</i> <i>Profil renforcé pour vertical coulisse</i> • <i>Profilo rinforzo curvo</i>	1	2	2	2
	Tapas perfil refuerzo curvo • <i>Covers for curved reinforcement profile</i> <i>Obturateurs profil renforcé pour vertical coulisse</i> • <i>Tappo profilo rinforzo curvo</i>	2	4	4	4
	Lona cortinan • <i>Curtain canvas</i> • <i>Bâche rideau</i> • <i>Telone tenda</i>	1	2	2	2
	Lona faldón • <i>Canvas with tail</i> • <i>Bâche basque</i> • <i>Tessuto lembo</i>	1	2	2	2

BOX8100 – BARRA DE CARGA SBX

Motorización • Motorization
Motorisation • Motorizzazione

Eje • Axis Axe • Rullo 85 mm		1	2	3	4	
Salida en metros Arms projection in meters Projection en mètres Sporgenza in metri	1,50	40 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45	50 Nm Cross Box S45	80 Nm Cross Box S55	
	1,75		80 Nm Cross Box S55	80 Nm Cross Box S55		
	2,00					
	2,25	50 Nm Cross Box S45			100 Nm Cross Box S55	
	2,50					
	2,75					
	3,00	80 Nm Cross Box S55	100 Nm Cross Box S55	100 Nm Cross Box S5	120 Nm Cross Box S55	
	3,25					
	3,50					

Máquina • Gear • Treuil • Arganello

Solo para dos brazos salida máxima 3,50m
GEL 1:11 Cáncamo de 120 (Código 80010348)

Only for two arms max. projection 3.50 m
GEL 1:11 120 mm eye (Code 80010348)

Uniquement pour deux bras largeur maximale 3,50 m
GEL 1:11 anneau 120 mm (Code 80010348)

Solo per due bracci: sporgenza massima 3.50 m
GEL 1:11 occhio 120 mm (Codice 80010348)

Los casquillos eje cuadrado para máquina son:

Para Eje Ø78: (Código 80020032)

Para Eje Ø85: (Código 80020088)

Gear square axis caps:

For Ø78 axis: (Code 80020032)

For Ø85 axis: (Code 80020088)

Les tourillons axe carré pour treuil sont les suivants :

Pour Axe Ø78: (Code 80020032)

Pour Axe Ø85: (Code 80020088)

Le boccole asse quadrato per l'arganello sono:

Per asse Ø78: (Codice 80020032)

Per asse Ø85: (Codice 80020088)

LIMITACIONES • LIMITATION • LIMITATION • LIMITAZIONE

Motor CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Eje Ø78 y Ø85 (Electrónico)

Motor CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Electrónico)

Motor 2GS + Centralita Tandem (Mecánico)

CROSS BOX S45 motor (Máx. 50Nm) Axis Ø78 and Ø85 (Electronic)

CROSS BOX S55 motor (Máx. 120 Nm) Axis Ø85 (Electronic)

2GS motor + Tandem swithboard (Mechanic)

Moteur CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Axis Ø78 y Ø85 (Électronique)

Moteur CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Électronique)

Moteur 2GS + Capteur Tandem (Mécanique)

Motore CROSS BOX S45 (Máx. 50Nm) Rullo Ø78 y Ø85 (Elettronico)

Motore CROSS BOX S55 (Máx. 120 Nm) Eje Ø85 (Elettronico)

Motore 2GS + Centralina Tandem (Meccanico)

Los casquillos punto para motor o máquina son:

Para Eje Ø78: (Código 80020044)

Para Eje Ø85: (Código 80020087)

Motor or gear round caps:

For Ø78 axis: (Code 80020044)

For Ø85 axis: (Code 80020087)

Les tourillons bras pour moteur ou treuil sont les suivants :

Pour Axe Ø78: (Code 80020044)

Pour Axe Ø85: (Code 80020087)

Le boccole punto per motore o arganello:

Per asse Ø78: (Codice 80020044)

Per asse Ø85: (Codice 80020087)

Adaptadores para motores según el eje:

Motor S45 para Eje Ø78: (Código 60070060)

Motor S45 para Eje Ø85: (Código 60070076)

Motor S55 para Eje Ø85: (Código 60070065)

Motor adaptors for each axis:

S45 Motor for axis Ø78: (Code 60070060)

S45 Motor for axis Ø85: (Code 60070076)

S55 Motor for axis Ø85: (Code 60070065)

Adaptateurs pour moteurs selon l'axe :

Moteur S45 pour Axe Ø78: (Code 60070060)

Moteur S45 pour Axe Ø85: (Code 60070076)

Moteur S55 pour Axe Ø85: (Code 60070065)

Adattatori motori in base all'asse:

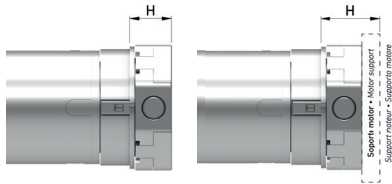
Motore S45 per asse Ø78: (Codice 60070060)

Motore S45 per asse Ø85: (Codice 60070076)

Motore S55 per asse Ø85: (Codice 60070065)

Medidas en milímetros • Measurements in millimetres • Mesures en millimètres • Misure in millimetri

BOX8100 - BARRA DE CARGA STANDAR



Tubo Ø47
Tube Ø47 • Tube Ø47 • Tubo Ø47

- H es la medida desde la cara de asiento del motor en el soporte, hasta la cara de asiento del eje en el adaptador motor-eje.
- Ejemplo: Para motor GS Serie 35, H=14 mm.
- H is the measurement from the seat side of the motor on the support, to the seat side of the axis on the motor axis adapter.
- Example: For motor GS Series 35, H=14 mm.
- H est la mesure depuis la face du siège du moteur dans le support, jusqu'à la face du siège de l'axe dans l'adaptateur moteur-axe.
- Exemple: Pour moteur GS Série 35, H=14 mm.
- H è la misura dalla faccia dell'alloggiamento del motore nel supporto fino alla faccia dell'alloggiamento del rullo nell'adattatore motore-rullo.
- Esempio: Per motore GS Serie 35, H=14 mm.



Indicaciones para corte: Descuentos SBX

Tipos de montaje • Mounting types Types de montage • Tipi di montaggio	Perfil barra de carga • Charge profil Profils barre de charge • Profili barra terminale		Lona • Canvas Bâche • Tessuto		Ejes • Axis • Axe • Rullo		
	Barra de carga cortina Curtain charge profile Barre de charge rideau Barra di carico tenda	Registro barra de carga cortina Curtain charge profile registry Caisse barre de charge rideau Range delle barre di carico per tende	Máquina Gear Treuil Arganello	Motor Motor Moteur Motore	Ø43*	Ø47**	
					Máquina Gear Treuil Arganello	Motor Motor Moteur Motore	
	1	Bc = L - 136		Bc - 39	Bc - 33	Bc - 23	L + 1 + H
	2	Bc = L - 136		Bc - 39	Bc - 33	Bc - 23	L + 1 + H
	3	Bc³ = (L - 142) / 2		Bc³ - 48	Bc - 42	Bc³ - 31	L + 8 + H
	4	Bc³ = (L - 142) / 2		Bc³ - 48	Bc - 42	Bc³ - 31	L + 8 + H

Bc = Longitud barra de carga.
Bc³ = Longitud barra de carga para dos módulos Tipos 3 y 4.
S = Salida.
(*, **) = Sistema barra de carga con cortina.

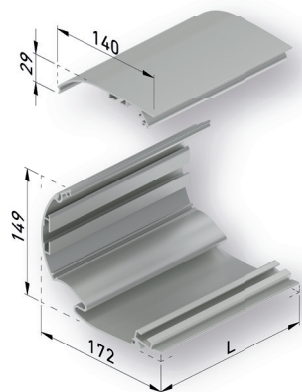
Bc = Charge profile length.
Bc³ = Charge profile length for two modules Type 3 and 4.
S = Projection.
(*, **) = Charge profile system with curtain.

Bc = Longueur barre de charge.
Bc³ = Longueur barre de charge pour deux modules Types 3 et 4.
S = Projection.
(*, **) = Système barre de charge avec curtain.

Bc = Lunghezza barra di carico.
Bc³ = Lunghezza barra di carico per due moduli Tipo 3 e 4.
S = Sporgenza.
(*, **) = Sistema barre di carico con tenda.

	Máquina • Gear Treuil • Arganello		Motor • Motor Moteur • Motore	
	Cadena Covered Chaîne Catena	Paravento Paravento Paravento Paravento	Cadena Covered Chaîne Catena	Paravento Paravento Paravento Paravento
Cadena plastificada Plastic covered Chaîne plastifiée Catena plastif	L + 30		L + 40	
Perfil refuerzo curvo Paravento Curved reinforcement profile Paravento Profil renforcé pour vertical coulisse Paravento Profilo rinforzo curvo Paravento		L - 23		L - 13
Faldilla barra de carga Charge profile flap Lambrequin barre de charge Aletta barra di carico	L	L	L	L
Faldilla de cortina Curtain flap Lambrequin du rideau Aletta tenda		L - 33		L - 23

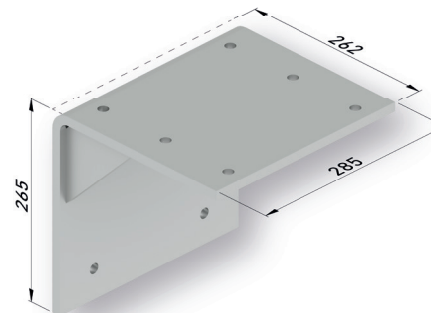
BOX8100



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de perfiles cofre BOX8100.

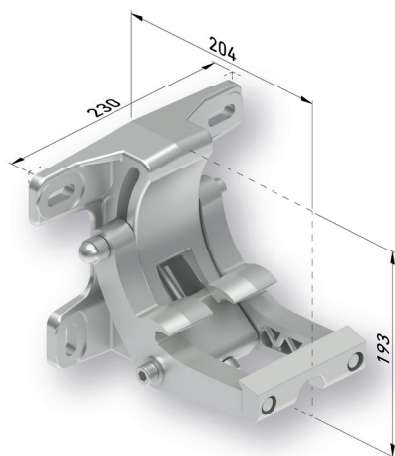
80131511



Descripción • Description Description • Descrizione

- Soporte techo cofre.

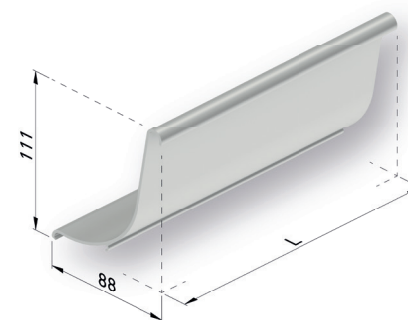
80131177



Descripción • Description Description • Descrizione

- Conjunto soporte regulación cofre.

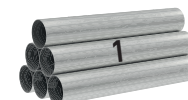
80131601



Descripción • Description Description • Descrizione

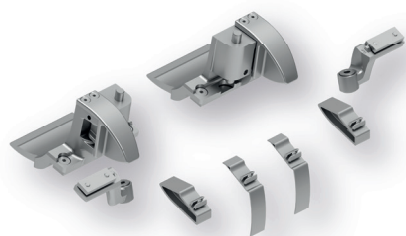
- Perfil lisa para cofre.

80131541



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de soporte brazo cofre.

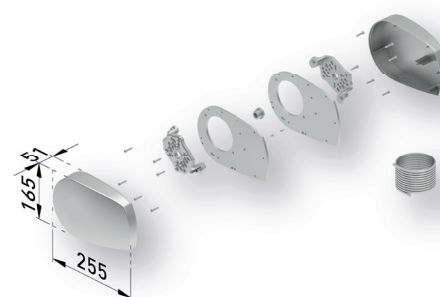


80131611



Descripción • Description Description • Descrizione

- Kit tapas cofre.

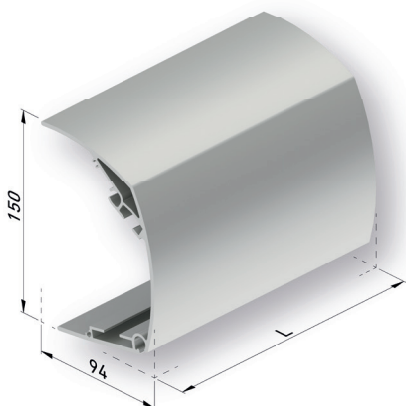


80131621

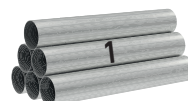


Descripción • Description Description • Descrizione

- Perfil barra de carga cofre.

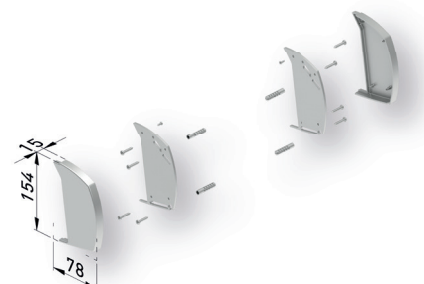


80131571



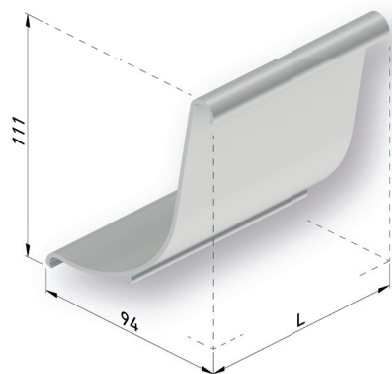
Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de tapas barra de carga standard.



80131631

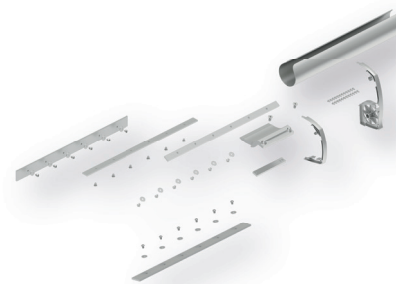




Descripción • Description Description • Descrizione

- Perfil PVC patín cofre.

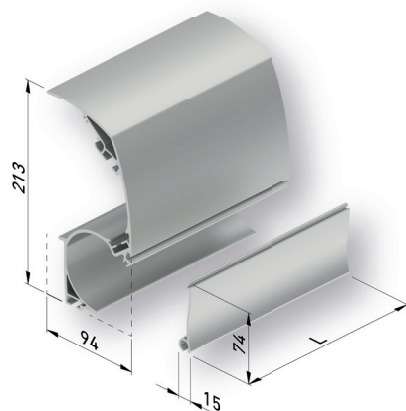
80131641



Descripción • Description Description • Descrizione

- Kit unión cajón cofre.

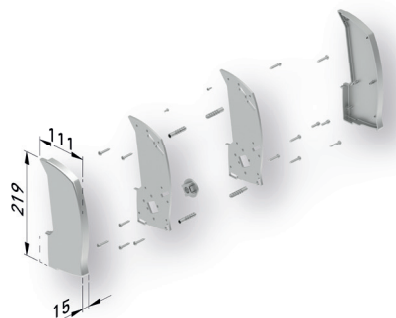
80131646



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de perfiles barra de carga SBX.

80131648



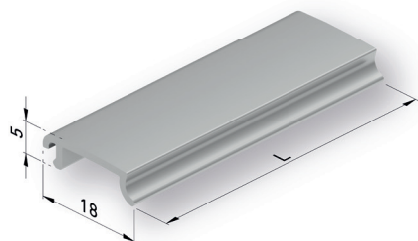
Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de tapas barra de carga SBX.

80131668



Descripción • Description Description • Descrizione



- Perfil canal Concept.
- Concept channel profile.
- Profilé canal Concept.
- Profilo canaletta Concept.

80131546



Descripción • Description Description • Descrizione

- Kit de iluminación brazos Concept.
- Concept arm lighting kit.
- Kit d'illumination bras Concept.
- Kit illuminazione bracci Concept.

80081913



Descripción • Description Description • Descrizione

- Fuente de alimentación 24V / 60W.
- 24V / 60W Power supply.
- Source d'alimentation 24V / 60W.
- Alimentazione 24V / 60W.



80081864



Descripción • Description Description • Descrizione

- Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W.
- 24V / 60W Power supply with dimmer.
- Source d'alimentation avec dimmer 24V / 60W.
- Alimentazione con dimmer 24V / 60W.



80082025



Descripción • Description Description • Descrizione

- Cardan con cáncamo SBX.

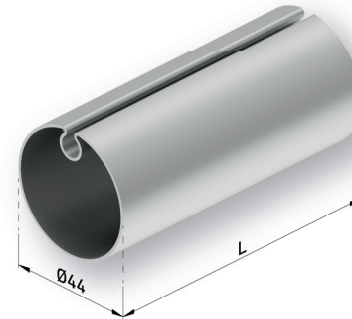


70100574

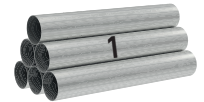


Descripción • Description Description • Descrizione

- Tubo galvanizado ojiva SBX máquina.

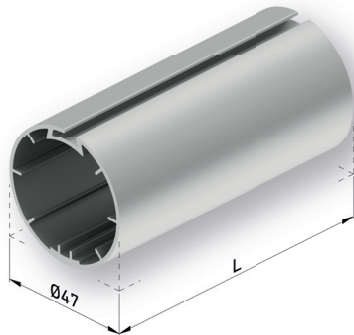


80030067



Descripción • Description Description • Descrizione

- Tubo Ø47 extrusión nervado para motor.

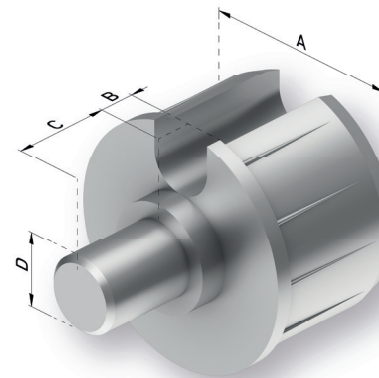


80050528



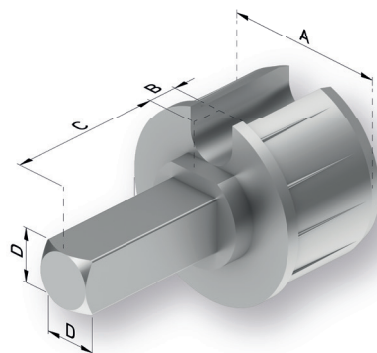
Descripción • Description Description • Descrizione

- Casquillo punto espiga redonda para máquina.



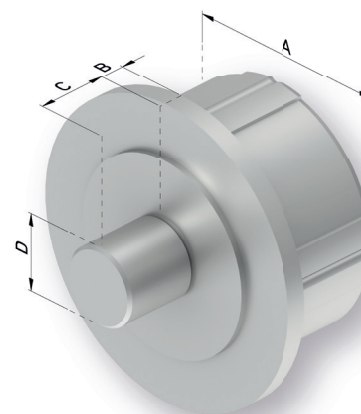
Tubo Tube Tubo Rullo	Ref.	A	B	C	D
43 ojiva	80020060	Ø43	4	12	12



Descripción • Description
Description • Descrizione


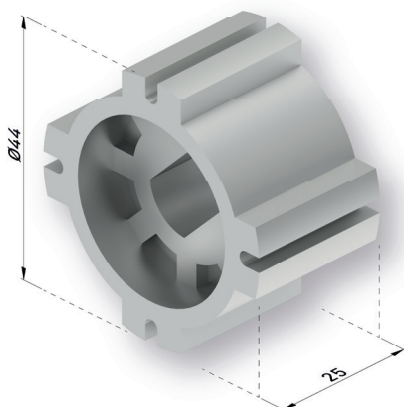
- Casquillo espiga cuadrada Ø43 para máquina.
- Ø43 cap squared pivot for gear.
- Embout Ø43 mm mâle côté manoeuvre sortie carrée pour treuil.
- Calotta Ø43 perno cuadro per arganello.

Tubo Tube Tube Rullo	Ref.	A	B	C	D
43 ojiva	80020188	Ø43	8	15	7


Descripción • Description
Description • Descrizione

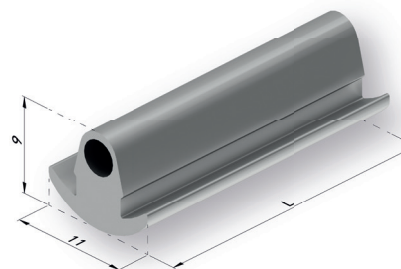
- Casquillo punto Ø47 espiga redonda para motor.
- Ø47 cap round pivot for motor.
- Embout Ø47 mm mâle côté opposé sortie ronde pour moteur.

Tubo Tube Tube Rullo	Ref.	A	B	C	D
47 ojiva	80020193	Ø47	????	12	12


Descripción • Description
Description • Descrizione


- Adaptador para eje Ø47 redondo, serie 35.
- Motor adaptor for Ø47 tube, 35 Series.
- Couronne pour axe Ø47 rond, Série 35.
- Adattatore per rullo Ø47 rotondo, Serie 35.

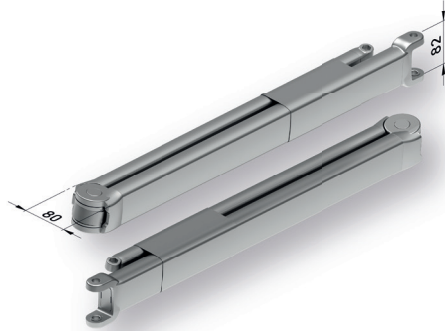
60070090


Descripción • Description
Description • Descrizione

- Perfil faldón para ojiva.
- Ogive profile cover.
- Profil plastique à gorge.
- Profilo tappo ogiva.

80130328





Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de brazos invisibles Premium.
- Set of Premium retractable arms.
- Jeu de bras invisibles Premium.
- Kit bracci invisibili Premium.

80080785



Fuerza de 2 Brazos Premium • Strength of 2 Premium Arms Force de 2 bras Premium • Spinta di 2 bracci Premium		
Salida • Projection Largeur • Sporgenza (m)	Fuerza • Strength Force • Spinta (Kg)	Fuerza 90° • 90° Strength Force 90° • Spinta 90° (Kg)
1,50	50,60	9,40
1,75	55,20	9,50
2,00	61,30	11,10
2,25	66,60	11,40
2,50	71,40	11,70
2,75	78,00	14,20
3,00	83,70	14,40

Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de brazos invisibles Concept 350.
- Set of Premium retractable arms Concept 350.
- Jeu de bras invisibles Premium Concept 350.
- Kit bracci invisibili Premium Concept 350.

80081670



Fuerza de 2 Brazos Concept • Strength of 2 Concept Arms Force de 2 bras Concept • Spinta di 2 bracci Concept	
Salida • Projection Largeur • Sporgenza (m)	Fuerza • Strength Force • Spinta (Kg)
1,50	50,50
1,75	55,10
2,00	61,20
2,25	66,50
2,50	71,30
3,00	83,60
3,50	91,70



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Black Noir Nero	Plata Silver Argent Argento	Bronce Bronze Bronzo	Gris 7011 Grey 7011 Grigio 7011	Marrón 8014 Brown 8014 Brun 8014 Marrone 8014	Beige 1013	Ral habitual Regular Ral Ral habituel Ral abituale	Ral especial Special Ral Ral spécial Ral speciale
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	1,50	80080785	80080787	80080786	80080788	80080793	80081168	80080792	80080794	80080794
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	1,75	80080795	80080797	80080796	80080798	80080803	80081169	80080802	80080804	80080804
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	2,00	80080805	80080807	80080806	80080808	80080813	80081170	80080812	80080814	80080814
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	2,25	80080815	80080817	80080816	80080818	80080823	80081171	80080822	80080824	80080824
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	2,50	80080825	80080827	80080826	80080828	80080833	80081172	80080832	80080834	80080834
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	2,75	80080835	80080837	80080836	80080838	80080843	80081173	80080842	80080844	80080844
Juego de brazos invisibles Premium • Set of Premium retractable arms <i>Jeu de bras invisibles Premium • Kit bracci invisibili Premium</i>	3,00	80080845	80080847	80080846	80080848	80080853	80081174	80080852	80080854	80080854
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	1,50	80081670	80081741	80081751	80081742	80081743	80081744	80081752	80081745	80081745
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	1,75	80081530	80081531	80081532	80081533	80081534	80081535	80081536	80081537	80081537
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	2,00	80081671	80081746	80081753	80081747	80081748	80081749	80081754	80081750	80081750
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	2,25	80081680	80081681	80081682	80081683	80081684	80081685	80081686	80081687	80081687
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	2,50	80081506	80081507	80081508	80081509	80081510	80081511	80081512	80081513	80081513
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	2,75	80081890	80081891	80081892	80081893	80081894	80081895	80081896	80081897	80081897
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	3,00	80081514	80081515	80081516	80081517	80081518	80081519	80081520	80081521	80081521
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	3,25	80081899	80081900	80081901	80081902	80081903	80081904	80081905	80081906	80081906
Juego de brazos invisibles Concept 350 • Set of Premium retractable arms Concept 350 <i>Jeu de bras invisibles Premium Concept 350 • Kit bracci invisibili Premium Concept 350</i>	3,50	80081522	80081523	80081524	80081525	80081526	80081527	80081528	80081529	80081529

BOX8100



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Black Noir Nero	Plata Silver Argent Argento	Bronce Bronze Bronzo	Gris 7011 Grey 7011 Grigio 7011	Marrón 8014 Brown 8014 Brun 8014 Marrone 8014	Beige 1013	Ral habitual Regular Ral Ral habituel Ral abituale	Ral especial Special Ral Ral spécial Ral speciale
--	-----	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------	----------------------------	---------------------------------------	--	------------	---	--

Soporte techo cofre		80131177							80131178	80131178
Conjunto soporte regulación cofre		80131601	80131602	80131603	80131604	80131605	80131606	80131607	80131609	80131609
Juego de soporte brazo cofre		80131611	80131612	80131613	80131614	80131615	80131616	80131617	80131619	80131619
Kit tapas cofre		80131621	80131622	80131623	80131624	80131625	80131626	80131627	80131629	80131629
Juego de tapas barra de carga standard		80131631	80131632	80131633	80131634	80131635	80131636	80131637	80131639	80131639
Kit unión cajón cofre		80131646							80131647	80131647
Juego de tapas barra de carga SBX		80131668	80131669	80131670	80131671	80131672	80131673	80131674	80131676	80131676
Perfil faldón para ojiva	50,00	80130328	80130329							



Descripción <i>Description</i> <i>Description</i> <i>Descrizione</i>	L/m	Ø x espesor <i>Ø x thickness</i> <i>Ø x esp</i> <i>Ø x spessore</i>	Galvanizado <i>Galvanized</i> <i>Galvanisé</i> <i>Galvanizzato</i>	Aluminio <i>Aluminium</i> <i>Aluminium</i> <i>Alluminio</i>
---	-----	--	---	--

Tubo Ø43 ojiva para máquina	5,00	43 x 0,8	80030067	
Tubo Ø47 nervado para motor	5,00	47 x 1,35		80050528



Descripción • <i>Description</i> <i>Description</i> • <i>Descrizione</i>	L/m	Translúcido <i>Translucent</i> <i>Translucide</i> <i>Traslucido</i>
---	-----	--

Perfil PVC patin cofre • <i>PVC sliding profile</i> <i>Profilo PVC Lyre coffre</i> • <i>Profilo pattino PVC cassonetto</i>	6,00	80131641
---	------	----------



Descripción • <i>Description</i> <i>Description</i> • <i>Descrizione</i>	Tubo <i>Tube</i> <i>Tube</i> <i>Rullo</i>	Espiga <i>Pivot</i> <i>Sortie</i> <i>Perno</i>	Plástico <i>Plastic</i> <i>Plastique</i> <i>Plastica</i>
---	--	---	---

Casquillo punto espiga redonda para máquina	43 ojiva	12 x 12	80020060
Casquillo espiga cuadrada Ø43 para máquina	43 ojiva	7 x 15	80020188
Casquillo punto Ø47 espiga redonda para motor	47	12 x 12	80020193
Adaptador para eje Ø47 redondo, serie 35	47		60070090

BOX8100



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Black Noir Nero	Plata Silver Argent Argento	Bronce Bronze Bronzo	Gris 7011 Grey 7011 Grigio 7011	Marrón 8014 Brown 8014 Brun 8014 Marrone 8014	Beige 1013	Ral habitual Regular Ral Ral habituel Ral abituale	Ral especial Special Ral Ral spécial Ral speciale
--	-----	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------------	----------------------------	---------------------------------------	--	------------	---	--

Juego de perfiles cofre	5,00	80131511	80131514	80131517	80131520	80131523	80131526	80131529	80131535	80131535
Juego de perfiles cofre	6,00	80131512	80131515	80131518	80131521	80131524	80131527	80131530	80131536	80131536
Juego de perfiles cofre	7,00	80131513	80131516	80131519	80131522	80131525	80131528	80131531	80131537	80131537
Perfil lira para cofre	5,00	80131541	80131544	80131547	80131550	80131553	80131556	80131559	80131565	80131565
Perfil lira para cofre	6,00	80131542	80131545	80131548	80131551	80131554	80131557	80131560	80131566	80131566
Perfil lira para cofre	7,00	80131543	80131546	80131549	80131552	80131555	80131558	80131561	80131567	80131567
Perfil barra de carga cofre	5,00	80131571	80131574	80131577	80131580	80131583	80131586	80131589	80131595	80131595
Perfil barra de carga cofre	6,00	80131572	80131575	80131578	80131581	80131584	80131587	80131590	80131596	80131596
Perfil barra de carga cofre	7,00	80131573	80131576	80131579	80131582	80131585	80131588	80131591	80131597	80131597
Juego de perfiles barra de carga SBX	5,00	80131648	80131650	80131652	80131654	80131656	80131658	80131660	80131664	80131664
Juego de perfiles barra de carga SBX	6,00	80131649	80131651	80131653	80131655	80131657	80131659	80131661	80131665	80131665



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Blanco White Blanc Bianco	Negro Black Noir Nero	Beige 1013	Bronce Bronze Bronzo	
--	-----	------------------------------------	--------------------------------	------------	----------------------------	--

Perfil canal Concept		80081546	80081547	80081548	80081549	
Fuente de alimentación 24V / 60W						80081864
Fuente de alimentación con dimmer 24V / 60W						80082025
Cardan con cáncamo SBX						70100574
Kit de iluminación brazos Concept	1,50					80081913
Kit de iluminación brazos Concept	1,75					80081914
Kit de iluminación brazos Concept	2,00					80081860
Kit de iluminación brazos Concept	2,25					80081915
Kit de iluminación brazos Concept	2,50					80081861
Kit de iluminación brazos Concept	2,75					80081916
Kit de iluminación brazos Concept	3,00					80081862
Kit de iluminación brazos Concept	3,25					80081917
Kit de iluminación brazos Concept	3,50					80081863
Kit de iluminación brazos Concept	4,00					80081887





AWMA SUN CONTROL SOLUTIONS

Pol. Ind. Balsicas · C/ Laguna de Villasinda
N 21-25 30591, Balsicas - Murcia

T · +34 968 580 609 · info@awma.es

EN 13561:2004

Awning for outdoor use
Toldo para uso exterior

www.awmasuncontrol.com
