

ATMOSPHERE

LEDS OPTION

VERTICAL
BLINDS
COLLECTION

Z-BLINDS

El complemento ideal para el cerramiento vertical de la pérgola Atmosphere, sistema de cremallera con la máxima seguridad en la retención de la lona, compatible con cualquiera de los cofres disponibles para los sistemas verticales.

The ideal complement for the vertical enclosure of the pergola Atmosphere, zip system with the maximum security in the retention of canvas, compatible with any of the available boxes for vertical systems.

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product
RESISTANCE AU VENT / Classification du produit
WINDFESTIGKEIT / Produktklassifizierung

CLASE 3 49 Km/h. CLASE 2 38 Km/h. CLASE 1 28 Km/h.

	LÍNEA - LINE - LARGEUR - LINIE		
SALIDA (m) PROJECTION AVANCEE AUSLADUNG	1 módulo (3,50 mts)	2 módulos (7,00 mts)	3 módulos (10,50 mts)
5			

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015
Windfestigkeit geprüft nach Norm EN 13561:2015

Distribuido por:

DELEGACIÓN SEVILLA

Ctra. Sevilla - Málaga, km. 4,200
Políg. Ind. Bansur, nave 6
41500 ALCALÁ DE GUADAIRA (Sevilla)
Teléf. (+34) 95 563 11 32
Fax (+34) 95 563 13 87
comercial@siplan.com
siplan@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
siplanzaragoza@siplan.com

DELEGACIÓN CANARIAS

Ctra. El Rosario, 41
Políg. Ind. Luz Y CIA, nave 22
38108 - Taco - La Laguna - Tenerife
Teléf. (+34) 627 019 560 / 619 053 464
siplancanarias@siplan.com



www.siplan.com

EXPORT DEPARTMENT

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
export@siplan.com

100% made in CE
100% Warranty - 0% Risk



ATMOSPHERE

PERGORAIN



URBAN Garden

COLLECTION

Ideal para áreas residenciales y contract

Ideal for residential areas and contract

C'est la solution idéale pour les zones résidentielles et contract.

Es ist ideale für die Wohntanlage und contract

URBAN*Garden*
COLLECTION

ATMOSPHERE
PERGORAIN



ATMOSPHERE es una nueva versión de toldo plano (pérgola) diseñado para crear sombra en días soleados y para proteger de la intemperie en días de lluvia y viento, lo que le convierte en el complemento ideal para habilitar superficies exteriores durante todo el año sin perder la versatilidad de disponer de espacio abierto y/o cerrado en función de los deseos y necesidades de cada momento.

Como su propio nombre indica, es un sistema que permite crear atmósferas de máxima calidez y confortabilidad.

Las dimensiones máximas que permite este sistema son de 10,5 m de línea por 5 m de proyección con un solo tejido.

La combinación de su particular diseño, materiales y el tejido técnico utilizados lo convierten en un producto resistente al agua, con alto nivel de opacidad y máxima resistencia a la radiación solar, además de tener la particularidad de ser ignífugo calificación M2, que cumple sobradamente con la normativa europea de resistencia a viento.

Sus particulares características lo convierten en la alternativa ideal al toldo retráctil u otro tipo de pérgolas convencionales, para todo aquel que desee invertir en un espacio no solo para el sol, sino para ser utilizado durante las 4 estaciones; ideal para zonas con largas temporadas de lluvias y/o veranos muy cálidos.



ATMOSPHERE is the latest version of the plain awning (pergola) designed for creating shade in the sunny days and for protecting against the severe weather in stormy and windy days converting this product in the perfect complement for exterior surfaces as it allows to create a very versatile open/close space all year round in function to the wishes and needs of the moment.

As its name points out, it is a system that allows to create high quality and comfortability atmospheres.

The maximal dimensions that this system allows are: 10.5 metres wing for 5 metres span with a unique fabric.

The combination of its design, materials and technical fabric used allows this product to be water resistant, with an elevated level of opacity and high resistance to solar radiation, as well as being fireproof M2 classification, that fully complies with European wind legislation.

Its unique characteristics makes it the ideal alternative to the retractable awning or other kind of traditional pergolas, for anyone wishing to invest in and space not only for the sun but also to be used during the four seasons. It is the ideal solution for areas with long rain seasons and/or long summers.



Compac



Características y aplicaciones



Sistema con aplicación en el montaje de toldos que no superen una línea máxima de 4 m. y una salida de 2,50 m.

Se podrá llegar hasta una línea máxima de 5m. limitando la salida a 2m.

En los soportes COMPAC, la línea máxima quedará limitada a 4,5 m.

Characteristics and applications



Designed to be used in awning assemblies with a maximum line of 4 m and projection of 2.5 m.

A maximum line of 5m can be reached, limiting projection to 2m.

In COMPAC supports, the maximum line is limited to 4.5 m.

Caractéristiques et les usages



Système pouvant être utilisé dans le montage de stores ne dépassant pas une largeur maximale de 4 m et une avancée de 2,50 m.

On pourra atteindre une largeur maximale de 5 m en limitant l'avancée à 2 m.

Pour les supports COMPAC, la largeur maximale est limitée à 4,5 m.

Eigenschaften und Anwendungen



Markisensystem mit einer Linie von maximal 4 m und einer Ausladung von 2,50 m.

Bei einer Ausladung von 2 m kann eine maximale Linie von 5 m erreicht werden.

Bei COMPAC wird die maximale Länge auf 4,5 m begrenzt.



EL MÁS MODERNO, COMPACTO, LIGERO Y RESISTENTE DE SU CATEGORÍA

THE MOST MODERN, COMPACT, LIGHTWEIGHT AND RESISTANT OF ITS CLASS

LE PLUS MODERNE, COMPACT, LÉGER ET ROBUSTE DE SA CATÉGORIE

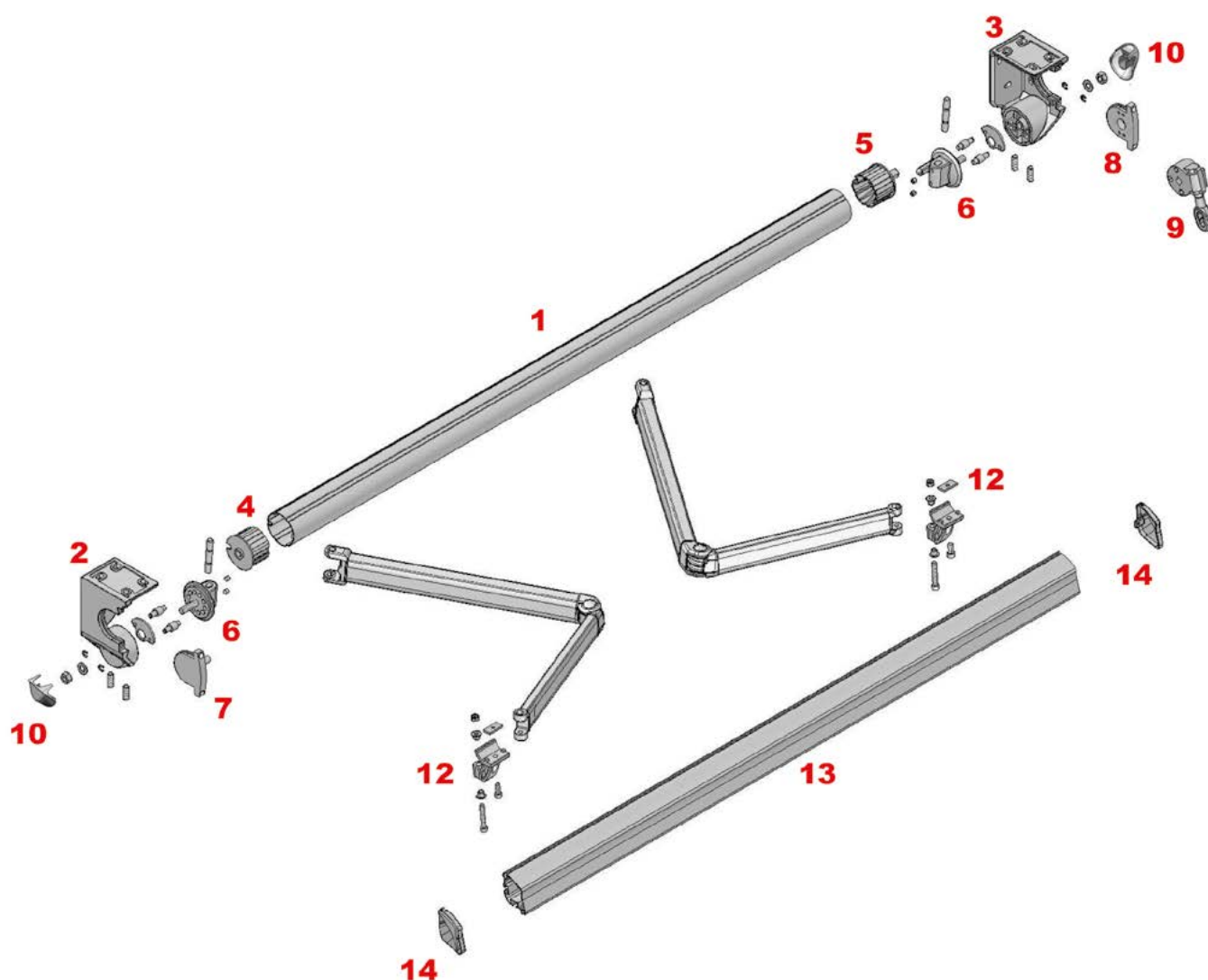
DAS MODERNSTE, KOMPAKTESTE, LEICHTESTE UND WIDERSTANDSFÄHIGSTE IN SEINER KLASSE

El Sistema COMPAC se ha diseñado bajo los estándares de última generación que equilibran perfectamente las equivalencias entre perfiles, piezas, grosores y resistencias, de manera que consigue ser el sistema de brazo articulado más compacto, ligero y resistente de su gama en el mercado.

The COMPAC system is designed according to the latest standards that perfectly balance equivalences between profiles, parts, thicknesses and strengths, making it the most compact, lightweight, and resistant of all articulated arms systems in its class on the market.

Le système COMPAC a été conçu selon les normes de dernière génération qui équilibrent parfaitement les équivalences entre les profilés, les pièces, les épaisseurs et les résistances ; on obtient ainsi le système de bras articulé le plus compact, léger et robuste de sa catégorie sur le marché.

Das COMPAC System wurde nach den neuesten Standards entwickelt. Diese bringen die Entsprechungen zwischen Profilen, Teilen, Stärken und Widerständen in ein perfektes Gleichgewicht, sodass es das kompakteste, leichteste und widerstandsfähigste Gelenksystem auf dem Markt ist.



- 1: Tubo de enrollle
- 2: Soporte Compac izquierdo
- 3: Soporte Compac derecho
- 4: Casquillo punta sin eje
- 5: Casquillo máquina
- 6: Rótula Compac
- 7: Acople punta
- 8: Acople máquina
- 9: Máquina
- 10: Tapón soporte
- 11: Juego brazos Compac
- 12: Terminal Cazorla
- 13: Perfil de carga Delfin
- 14: Tapón perfil de carga



- 1: Roller tube
- 2: Left Compac support
- 3: Right Compac support
- 4: Bushing tip without shaft
- 5: Machine bushing
- 6: Compac joint
- 7: End coupling
- 8: Machine coupling
- 9: Machine
- 10: Compac support cap
- 11: Compac arm kit
- 12: Cazorla terminal
- 13: Delfin load profile
- 14: Load profile cap



- 1: Tube d'enroulement
- 2: Support Compac gauche
- 3: Support Compac droit
- 4: Embout côté opposé au treuil sans axe
- 5: Embout treuil
- 6: Rotule Compac
- 7: Raccord côté opposé au treuil
- 8: Raccord treuil
- 9: Treuil
- 10: Cache support
- 11: Jeu bras Compac
- 12: Griffe Cazorla
- 13: Barre de charge Delfin
- 14: Cache barre de charge



- 1: Tuchwalze
- 2: linke Halterung Compac
- 3: rechte Halterung Compac
- 4: Buchsenstift ohne Achse
- 5: Maschinenbuchse
- 6: Kugelgelenk
- 7: Verbindung Spitze
- 8: Verbindung Maschine
- 9: Maschine
- 10: Stopfen Halterung
- 11: Set Arm Compac
- 12: Terminalsatz Cazorla
- 13: Fallstange Delfin
- 14: Fallstangelabdeckung

Ref.: 304200__



Juego Soportes Compac
Compac supports kit
Jeu Supports Compac
Haltersatz Compac

Ref.: 300500__



Juego Terminales SP
SP Terminal Kit
Jeu Griffes SP
Terminalsatz SP

Ref.: 302500__



Juego Soportes Epsilon
Epsilon supports kit
Jeu Supports Epsilon
Haltersatz Epsilon

Ref.: 304100__

Juego Soportes Compac + Juego Terminales SP
Compac Supports Kit + SP Terminal Kit
Jeu Supports Compac + Jeu Griffes SP
Haltersatz Compac + Terminalsatz SP

Ref.: 300400__



Juego Terminales Cazorla
Cazorla Terminal Kit
Jeu Griffes Cazorla
Terminalsatz Cazorla

Ref.: 301900__

Juego Soportes Epsilon + Juego Terminales SP
Epsilon Supports Kit + SP Terminal Kit
Jeu Supports Epsilon + Jeu Griffes SP
Haltersatz Epsilon + Terminalsatz SP

Ref.: 304000__

Juego Soportes Compac + Juego Terminales Cazorla
Compac Supports Kit + Cazorla Terminal Kit
Jeu Supports Compac + Jeu Griffes Cazorla
Haltersatz Compac + Terminalsatz Cazorla

Ref.: 301800__

Juego Soportes Epsilon + Juego Terminales Cazorla
Epsilon Supports Kit + Cazorla Terminal Kit
Jeu Supports Epsilon + Jeu Griffes Cazorla
Haltersatz Epsilon + Terminalsatz Cazorla

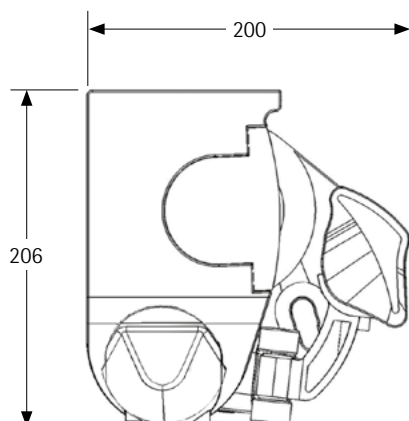
Ref.: 3125__



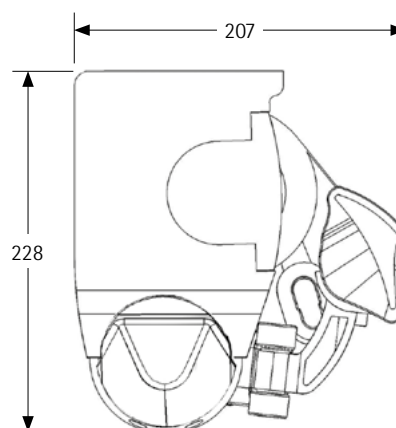
Juego Brazo Compac
Compac Arm Kit

Jeu Bras Compac
Armsatz Compac

Datos Técnicos - Technical Data - Données Techniques - Technische Daten



SOPORTE COMPAC
COMPAC SUPPORT
SUPPORT COMPAC
HALTER COMPAC



SOPORTE EPSYLON
EPSYLON SUPPORT
SUPPORT EPSYLON
HALTER EPSYLON

SOPORTE COMPAC y EPSYLON COMPAC AND EPSYLON SUPPORT SUPPORT COMPAC ET EPSYLON / HALTER COMPAC UND EPSYLON		
MEDIDAS DEL TUBO DE ENROLLE ROLLING TUBE SIZE - MESURES DU TUBE D'ENROULEMENT MASSE DER TUCHWALZE		
MÁQUINA 1:11 MACHINE MACHINE GETRIEBE	MOTOR CON SOPORTE MOTOR SUPPORT MOTEUR AVEC SUPPORT MOTORHALTER	MOTOR SIN SOPORTE MOTOR WITHOUT SUPPORT MOTEUR SANS SUPPORT MOTOR OHNE HALTER
LT-85 mm.	LT-70 mm.	LT-60 mm.

NOTA: LT= Línea total
NOTE: LT = Total line
REMARQUE: LT = Largeur totale
ANMERKUNG: LT = Gesamtlänge

LINEAS MÍNIMAS (tapas incluidas) MINIMUM LENGHT (caps included) - LONGUEUR MINIMUM (tapas dont) MINDESTLÄNGE (inkl. Abdeckungen)						
SALIDA BRAZO (m) ARM PROJECTION AVANCÉE BRAS ARMAUSLADUNG	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5
LINEAS MÍNIMAS (m) MINIMUM LENGHT LONGUEUR MINIMUM MINDESTLÄNGE	1,67	1,92	2,17	2,42	2,69	2,92

ÁBACO DE MOTOR (salida hasta 2,5 m) MOTOR ABACO (Even Projection 2,5 m.) - ABACO MOTEUR (avancée jusqu'à 2,5 m.) MOTORABAKUS (ausfahren bis zu 2,5 m)						
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 mm Rolling axis diameter 70 mm. - Diamètre axe d'enroulement 70 mm. Tuchwalze Durchmesser 70 mm.						
Ø70 SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	1,75	2	2,25	2,50	
LÍNEA HASTA 5 m. 2 BRAZOS LENGHT UP TO 5 m. 2 arms LONGUEUR JUSQU'À 5 m. 2 bras LÄNGE BIS 6 m. 2 arms	30/17	30/17	35/17	35/17	40/17	

SOPORTE COMPAC COMPAC SUPPORT - SUPPORT COMPAC - HALTER COMPAC		
SALIDA MÁXIMA MAXIMUM PROJECTION MAXIMUM AVANCÉE MAXIMALES AUSLADUNG	LÍNEA MÁXIMA MAXIMUM LENGHT MAXIMUM LONGUEUR MAXIMALE LÄNGE	ENROLLE MÁXIMO MAXIMUM ROLLING MAXIMUM ENROULEMENT MAX. AUFROLLEN
2,5 m.	4 m.	TUBO / TUBE Ø 70 mm. = 2,5 metros
2 m.	4,5 m.	TUBO / TUBE Ø 80 mm. = 2 metros

SOPORTE EPSYLON EPSYLON SUPPORT - SUPPORT EPSYLON - HALTER EPSYLON	
SALIDA MÁXIMA MAXIMUM PROJECTION MAXIMUM AVANCÉE MAXIMALES AUSLADUNG	LÍNEA MÁXIMA MAXIMUM LENGHT MAXIMUM LONGUEUR MAXIMALE LÄNGE
2,5 m.	5 m.

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product
RESISTANCE AU VENT / Classification du produit
WINDFESTIGKEIT / Produktklassifizierung

CLASE 2 38 Km/h. CLASE 1 28 Km/h.

SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
1,25								
1,5								
1,75								
2								
2,25								
2,5								

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015
Windfestigkeit geprüft nach Norm EN 13561:2015

brazos articulados





Cercha Compacta

Pensada para grandes espacios

Designed for large spaces

Conçue pour les grands espaces

Kompakter Spiegel

Características y aplicaciones



Modelo ideal para el montaje de toldos de dimensiones muy grandes (más de 7 mts.) entreparedes y que no se puedan poner pies de sujeción.

Cercha de muy fácil ensamblaje y montaje.

Medida máxima recomendada por cercha compacta: 14 m.

Este modelo se puede motorizar con nuestro sistema si utilizamos guía y perfil 80x40 con una salida máxima de 9 m.

Characteristics and applications



Specially designed for large sized awning assemblies (more than 7 m.) between walls and where it's not possible to use ground support.

Easy assembly of framework.

Maximum dimension recommended for each compact framework: 14 m.

This model can be motorized with our system by using 80 x 40 guide and profile with a maximum projection of 9 m.

Caractéristiques et les usages



Modèle idéal pour le montage de stores de très grandes dimensions (plus de 7 m.) entre murs et auxquels on ne peut pas mettre de pieds de fixation.

Structure très facile à assembler et à monter.

Dimension maximale recommandée pour structure compacte : 14 m.

Ce modèle peut être motorisé grâce à notre système de rail de guidage et profilé 80x40 avec une avancée maximale de 9 m.

Eigenschaften und Anwendungen

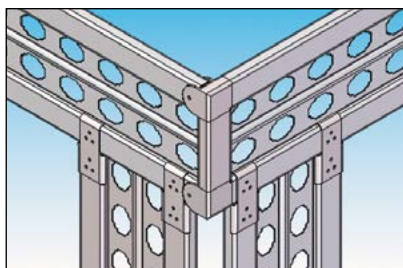


Ideal für die großflächige Beschattung von mehr als 7 m ab Wand und wo die Abstützung mit Füßen nicht möglich ist,

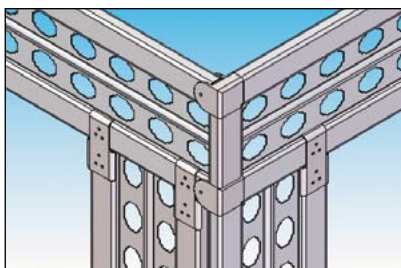
Leicht montierbarer Spriegel.

Empfohlenes maximales Maß für kompakten Spriegel: 14 m.

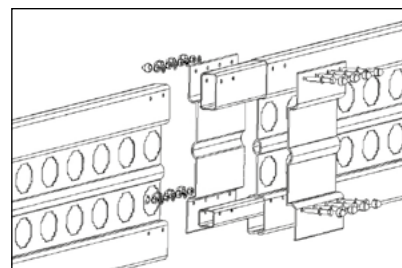
Dieses Modell kann mit unserem System motorisiert werden, wenn wir Führung und Profil 80x40 mit einer maximalen Ausladung von 9 m einsetzen.



Opción de montaje 1
Assembly option 1
Option de montage 1
Montageoption 1



Opción de montaje 1
Assembly option 1
Option de montage 1
Montageoption 1



Empalme
Connector
Raccord
Verbindung



Cercha Compacta Guía
Compact framework guide
Structure Compacte Rail de guidage
Kompakte Spriegelführung



Cercha Compacta Perfil
Compact framework profile
Structure Compacte Profilé
Kompaktes Spriegelprofil



Juego Placas Laterales Cercha Compacta 80x40
Compact framework side plates kit 80 x 40
Jeu Platinas Laterales Structure Compacte 80x40
Set Seitenplatten kompakter Spriegel 80x40



Juego Adaptadores Verticales Cercha Compacta
Compact framework vertical adapters kit
Jeu Adaptateurs Verticaux Structure Compacte
Set vertikale Adapter kompakter Spriegel



Empalme Cercha Compacta Perfil
Compact framework profile connector
Raccord Structure Compacte Profilé
Verbindung Profil Kompakter Spriegel



Empalme Cercha Compacta Guía
Compact framework guide connector
Raccord Structure Compacte Rail de guidage
Verbindung Kompakte Spriegelführung



Doblemente eficaz

Doubly effective

Double efficacité

Doppelt so effizient

Dúplex

brazos articulados



2EN1

Características y aplicaciones



Sistema de toldo dual, muy útil en terrazas y lugares donde se requieran pocos puntos de apoyo.

El cabezal del Sistema Dúplex nos permite desplegar dos toldos con brazo articulado, enrollando ambas lonas sobre el mismo tubo, con una sola máquina, consiguiendo así un mecanismo eficaz y optimizado.

Línea máxima 5 m. Salida máxima 2,75 m. a cada lado.

IMPORTANTE:

La estructura de este sistema doble debe ser tubo de hierro de 80x40x2 mm.

Characteristics and applications



Dual awning system, ideal for terraces, patios and locations where there are few support points.

The head of the Duplex System allows two awnings to be opened with an articulated arm, rolling both canvases on the same tube with only one gearbox, providing an effective and optimised mechanism.

Maximum line 5 m. Maximum projection 2,75 m on each side.

IMPORTANT:

The structure of this double system needs to be an iron tube with dimensions 80x40x2 mm.

Caractéristiques et les usages



Système de double store, très utile sur des terrasses et des lieux où peu de points d'appui sont requis.

La tête du Système Duplex nous permet de déployer deux stores à bras articulé, en enrollant deux toiles sur le même tube, avec un seul treuil, obtenant ainsi un mécanisme efficace et optimisé.

Largeur maximale 5 m. Avancée maximale 2,75 m de chaque côté.

IMPORTANT :

La structure de ce système double doit être constituée d'un tube en fer de 80x40x2 mm.

Eigenschaften und Anwendungen



Doppelmarkisensystem das sich sehr für den Einsatz auf Terrassen und an Stellen eignet, wo nur wenige Stützpunkte benötigt werden.

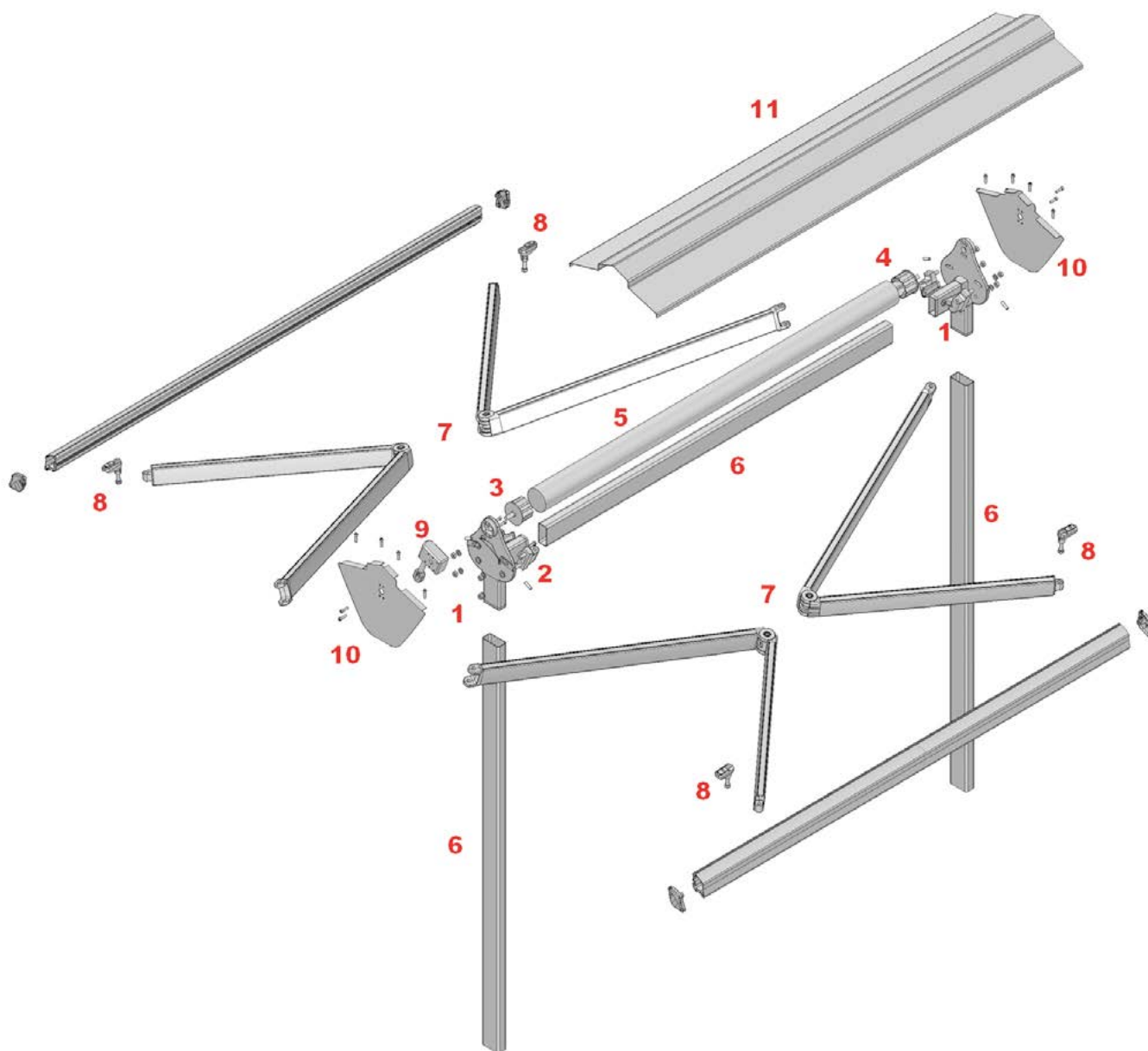
Der Kopf des Dúplex-Systems erlaubt die Aufspannung von zwei Markisen mit einem Gelenkarm, wobei beide Planen mit nur einem Getriebe auf demselben Rohr aufgerollt werden, wodurch ein leistungsfähiger und optimierter Mechanismus erreicht wird.

Max. Linie 5m, max. Ausladung 2,75 m zu jeder Seite.

WICHTIG:

Die Struktur dieses doppelten Systems benötigt ein Stahltragrohr von 80x40x2 mm.





- 1: Cabezal
- 2: Rótula
- 3: Casquillo punta máquina
- 4: Casquillo con eje
- 5: Tubo enrolla
- 6: Perfil hierro 80x40
- 7: Brazo
- 8: Terminal
- 9: Máquina
- 10: Tapa tejadillo
- 11: Tejadillo



- 1: Head
- 2: Coupling
- 3: Gearbox plug
- 4: Gearbox plug with stud
- 5: Roller tube
- 6: 80x40 iron profile
- 7: Arm
- 8: Cazorla Terminal
- 9: Gearbox
- 10: Roof cover
- 11: Roof



- 1: Tête
- 2: Rotule
- 3: Embout côté opposé au treuil/treuil
- 4: Embout avec axe
- 5: Tube d'enroulement
- 6: Profilé Fer 80x40
- 7: Bras
- 8: Griffes Cazorla
- 9: Treuil
- 10: Cache auvent
- 11: Auvent



- 1: Kopf
- 2: Kugelenk
- 3: Buchsenstift/Getriebe
- 4: Buchse mit Achse
- 5: Tuchwalze
- 6: Eisenrohr 80x40
- 7: Arm
- 8: Terminal Cazorla
- 9: Getriebe
- 10: Abdeckungen Schutzdach
- 11: Schutzdach

Ref.: 108300__



Kit Dúplex
Duplex Kit
Kit Dúplex
Set Duplex

Ref.: 7116__



Máquina Siplano 1.16
1.16 Siplan gearbox
Treuil Siplan 1.16
Getriebe Siplan 1.16

Ref.: 909060__



Tubo de Hierro 80 x 40 x 2 Galvanizado y Lacado
80 x 40 x 2 Galvanized and Lacquered iron tube
Tube en Fer 80 x 40 x 2 Galvanisé et Laqué
Verzinktes und lackiertes Stahltragrohr 80 x 40 x 2

Ref.: 108100__



Soporte Pie Siplano Dúplex
Siplano Dúplex ground support
Support Pied Siplano Dúplex
Sockel Siplano Dúplex

Ref.: 108000 __

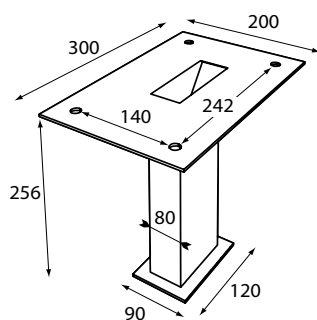


Cabezal Siplano Dúplex
Siplano Dúplex head
Tête Siplano Dúplex
Kopf Siplano Dúplex

Ref.: 108200 __



Rótula Siplano Dúplex
Siplano Dúplex coupling
Rotule Siplano Dúplex
Kugelgelenk Siplano Dúplex



Ref.: 971050__



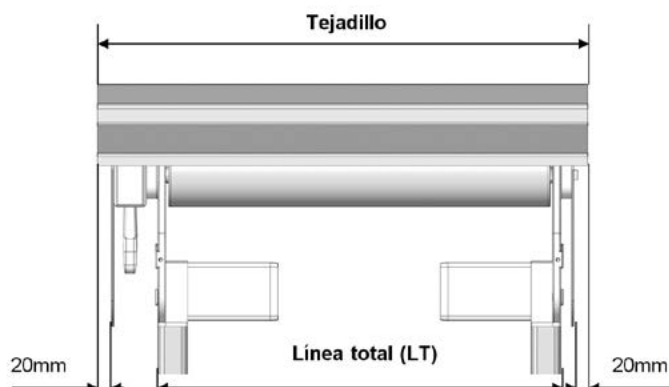
Tejadillo Siplano Dúplex (chapa galvanizada)
Longitud disponible 5,00 m.
Siplano Duplex roof (galvanized plate)
Available length 5.00 m.
Auvent Siplano Duplex (tôle galvanisée)
Longueur Disponible 5m.
Siplano Duplex Dach (aus verzinktem Blech)
Verfügbare Länge 5,00 m.

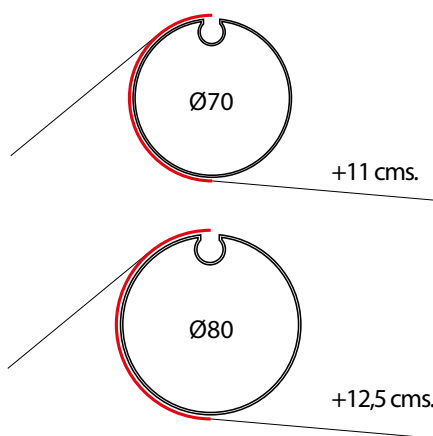
Ref.: 108500__



Juego Tapas Tejadillo Siplano Dúplex (aluminio)
Siplano Duplex roof cover kit (aluminium)
Jeu de Caches Auvent Siplano Duplex (aluminium)
Set Abdeckungen Siplano Duplex Aluminiumschutzdach

MEDIDA DE CORTE DEL TEJADILLO ROOF CUTTING DIMENSIONS MESURE DE COUPE AUVENT MASS DER DACHSCHNEIDE		
TEJADILLO ROOF AUVENT SCHUTZDACH	MANUAL MANUEL HANDBETRIEB	MOTOR SIN SOPORTE MOTOR WITHOUT SUPPORT MOTEUR SANS SUPPORT MOTOR OHNE HALTER
	LT+125mm	LT+75mm





Sistema de enrollle con 1 ranura para dos lonas. La lona interior tendrá un tamaño superior según medidas del dibujo al tener un mayor recorrido que la exterior.

Rolling system with 1 slot for two canvases. The interior canvas will be larger (see measurements on plan) than the exterior canvas as its trajectory is longer.

Système d'enroulement avec 1 rainure pour deux toiles. La toile intérieure sera plus grande suivant les mesures du dessin puisque sa course est supérieure à celle de la toile extérieure.

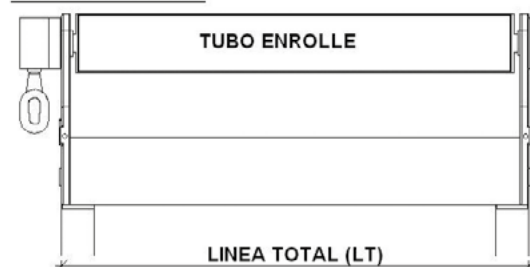
Walzenrohr mit 1 Nut für zwei Planen. Das innere Tuch ist größer, abhängig von den Zeichnungsmaßen, da es einen längeren Aufrollweg hat als das äußere.

LINEAS MÍNIMAS (tapas incluidas) MINIMUM LINES (caps included) MINIMAL DE LARGEUR (tapas dont) MINDESTMASSE (inkl. Abdeckungen)						
SALIDA BRAZO (m) ARM PROJECTION AVANCÉE BRAS ARMAUSLADUNG	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75
LINEAS MÍNIMAS - MÁQUINA (m) MINIMUM LINES - MACHINE MINIMAL DE LARGEUR - MACHINE MINDESTMASSE - GETRIEBE	1,92	2,17	2,42	2,69	2,94	3,19
LINEAS MÍNIMAS - MOTOR (m) MINIMUM LINES - MOTOR MINIMAL DE LARGEUR - MOTEUR MINDESTMASSE - MOTOR	1,87	2,12	2,37	2,64	2,89	3,14

ÁBACO DE MOTORES (salida hasta 2,75 m) MOTOR ABACO (Even Projection 2,75 m.) - ABACO MOTEUR (avancée jusqu'à 2,75 m.) MOTORABAKUS (ausfahren bis zu 2,75 m)						
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 y 80 mm Rolling axis diameter 70 and 80 mm. - Diamètre axe d'enroulement 70 et 80 mm. Tuchwalze Durchmesser 70 und 80 mm.						
Ø70 SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	1,75	2	2,25	2,50	2,75
LÍNEA HASTA 5 m. 4 BRAZOS LINE UP TO 5 m. 4 arms LARGEUR JUSQU'À 5 m. 4 bras LINIE BIS 5 m. 4 arms	55/17	55/17	55/17	70/17	70/17	70/17
Ø80 SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	1,75	2	2,25	2,50	2,75
LÍNEA HASTA 5 mts. 4 BRAZOS LINE UP TO 5 m. 4 arms LARGEUR JUSQU'À 5 m. 4 bras LINIE BIS 5 m. 4 arms	70/17	70/17	70/17	85/17	85/17	85/17

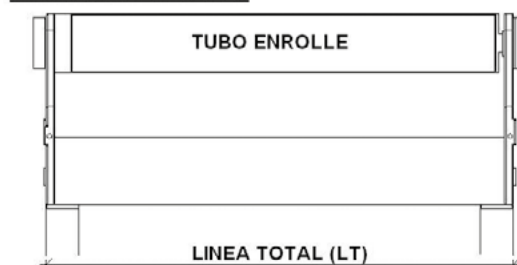
SISTEMA DUPLEX (corte de enrollle)

MONTAJE MANUAL



* TUBO ENROLLE = LT - 50 mm.

MONTAJE MOTORIZADO



- CON SOPORTE = LT - 70 mm.

* TUBO ENROLLE :
- SIN SOPORTE = LT - 60 mm.

MEDIDAS DE LOS TUBOS (no admite holguras) ROLLER TUBE MEASUREMENTS (no clearance) MESURES DU TUBE D'ENROULEMENT (il ne doit pas y avoir de jeu entre les pièces) MASSE DER TUCHWALZE (ohne Spiel)		
	MANUAL MANUEL HANDBETRIEB	MOTOR SIN SOPORTE MOTOR WITHOUT SUPPORT MOTEUR SANS SUPPORT MOTOR OHNE HALTER
TUBO DE ENROLLE ROLLING TUBE TUBE ROULÉ TUCHWALZE	LT-50mm	LT-60mm
PERFIL 80X40 HIERRO HORIZONTAL HORIZONTAL 80X40 IRON PROFILE PROFIL É 80X40 FER HORIZONTAL 80x40 HORIZONTAL EISENPROFIL	LT-80mm	LT-80mm

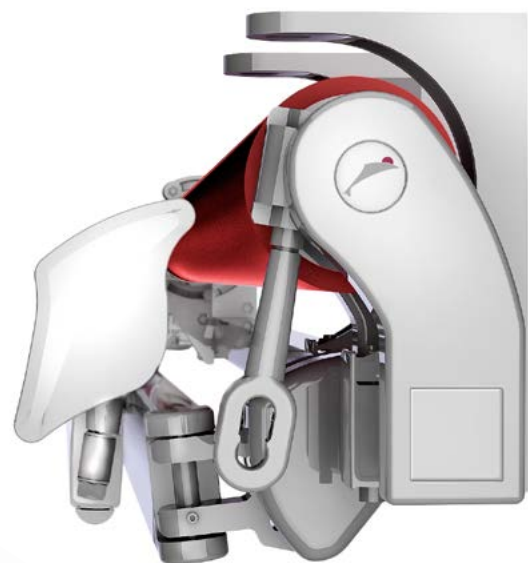
NOTA: LT= Línea total / NOTE: LT = Total line / REMARQUE: LT = Total largeur / NOTE: LT = Gesamtbreite

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product
RESISTANCE AU VENT / Classification du produit
WINDFESTIGKEIT / Produktklassifizierung

CLASE 2 38 Km/h.

LÍNEA - LINE - LIGNE - LINIE						
SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	2,5	3	3,5	4	4,5	5
1,5						
1,75						
2						
2,25						
2,5						
2,75						

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015
Windfestigkeit geprüft nach Norm EN 13561:2015



Distribuido por:

Monobloc Epsilon

Monobloc Epsilon D-lux

 Con el Sistema de soportes **Monobloc** Epsilon, podremos llegar hasta toldos de 6,50 por 4,00m con dos brazos y hasta 13,00 por 4,00m con 4 brazos.

 With the Epsilon **Monobloc** System of supports, we can reach awning sizes of up to 6.50 by 4.00m with two arms and up to 13.00 by 4.00m with 4 arms.

Máxima cobertura
Maximum coverage

SEDE SOCIAL DELEGACIÓN SEVILLA

Parque Empresarial La Red Norte
C/ La Red Doce, Nave 6
41500 ALCALÁ DE GUADAÍRA
Sevilla-Spain
Teléf. (+34) 95 563 11 32
Fax (+34) 95 563 13 87
siplan@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
siplanzaragoza@siplan.com

DELEGACIÓN CANARIAS

Ctra. El Rosario, 41
Políg. Ind. Luz Y CIA, nave 22
38108 - Taco - La Laguna - Tenerife
Teléfs. (+34) 627 019 560 / 619 053 464
siplancanarias@siplan.com

www.siplan.com

EXPORT DEPARTMENT

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
export@siplan.com

CATEPSILON.1711 miracreativa.com



Epsilon

Epsilon
D-LUX



**Máxima eficiencia,
versatilidad y resistencia**
Maximum efficiency,
versatility and resistance



Siplan
Símbolo de Calidad
www.siplan.com

Epsylon



Epsylon

D-LUX



LED 24V



Con el SISTEMA EPSYLON de **soportes independientes** podemos instalar toldos de hasta 6,00 por 3,25m.

Using the Epsylon system of **independent supports** we can install awnings of up to 6.00 by 3.25m.



Un diseño más moderno con líneas minimalistas, dotándole de una estética elegante y en consonancia de las últimas tendencias en decoración de exteriores, EPSYLON proporciona la familia de brazos articulados más completa del mercado, incorporando las últimas tendencias en aleaciones, tratamientos e incorporación de elementos que mejoran la tensión, resistencia y durabilidad del producto.

En su variante EPSYLON D-LUX permite adquirirlo con iluminación LED de bajo consumo integrada en los perfiles, con posibilidad de elegir entre iluminación directa, indirecta o ambas a la vez; incluso tiene otra ventaja opcional ya que si se desea instalar iluminación en su parte inferior y el toldo precisa de un cable eléctrico que suministre corriente a la parte frontal del toldo, dicho cable se podría pasar por dentro del difusor superior, quedando integrado en el mismo brazo.

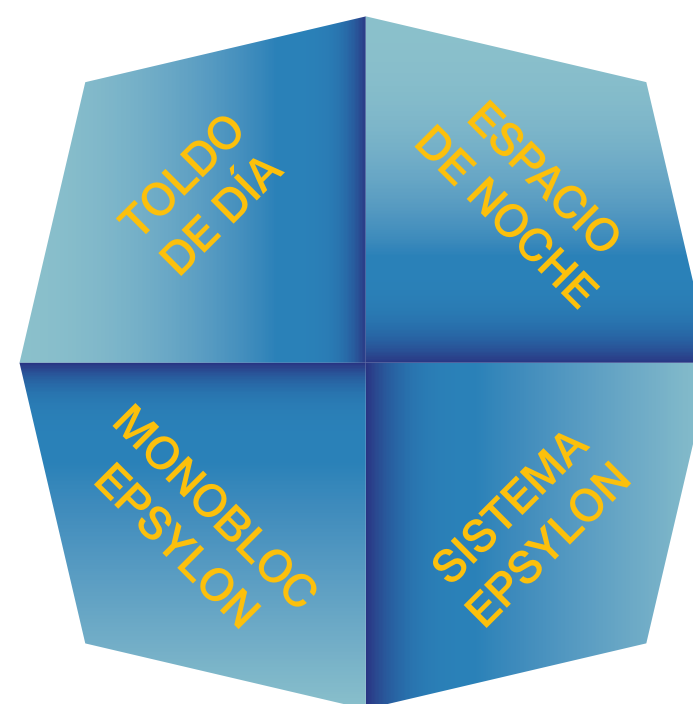
Además, el brazo EPSYLON se ha diseñado para que continúe siendo totalmente versátil con todos nuestros actuales sistemas de soportes.



With a more modern design and minimalist lines, endowing it with aesthetic elegance, in accordance with the latest trends in exterior decoration, EPSYLON provides the most complete family of articulated arms in the market, incorporating the latest trends in alloys, treatments and incorporation of elements that improve tension, resistance, and durability of the product.

In its alternative version, EPSYLON D-LUX can be acquired with low-consumption LED lighting integrated into the profiles, with the option of choosing from direct or indirect lighting, or both simultaneously; it even has another optional advantage, because if you want to install lighting in its lower part and the awning requires an electric cable that supplies current to the front part of the awning, the cable can be passed through the upper diffuser, integrated into the arm itself.

In addition, the EPSYLON arm has been designed to continue being fully versatile with all our current support systems.



Front Shadow

brazos articulados



Front Shadow

Despiece - Front Shadow parts - Pièces de Front Shadow - Komponenten der Front Shadow



- 1: Perfil de carga
- 2: Tapa de aluminio
- 3: Acople punta
- 4: Casquillo nylon punta sin eje Ø43
- 5: Casquillo nylon máquina Ø43
- 6: Máquina 1.35
- 7: Tubo de enrollle Ø43
- 8: Terminal SP
- 9: Pletina contrapeso 16x4



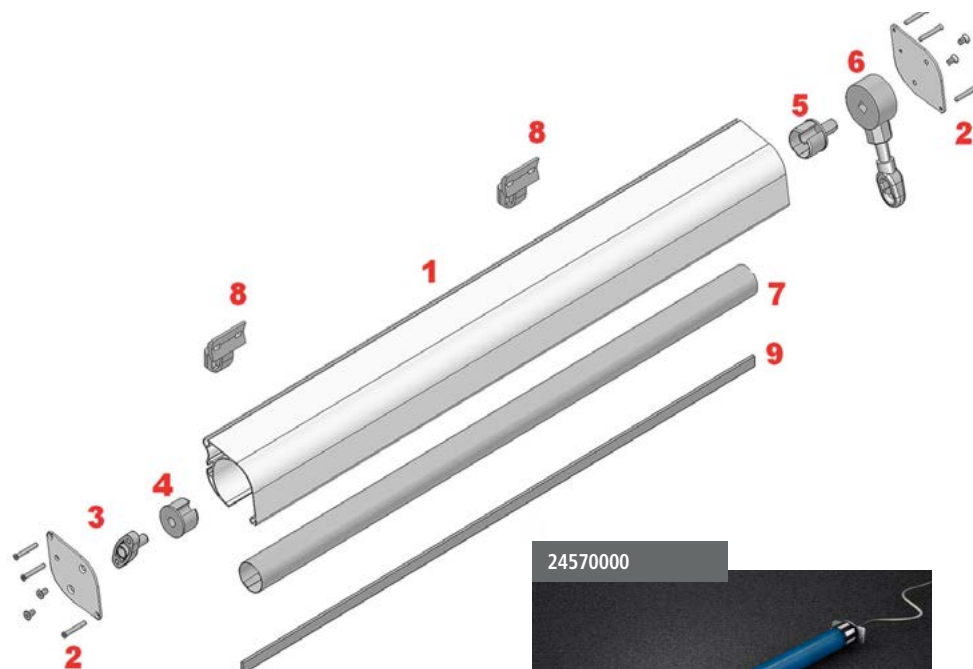
- 1: Load profile
- 2: Aluminium cap
- 3: End coupling
- 4: Nylon Ø43 gearbox plug without stud
- 5: Nylon Ø43 gearbox plug
- 6: Gearbox 1.35
- 7: Roller tube Ø43
- 8: SP terminal
- 9: counterweight strip 16x4



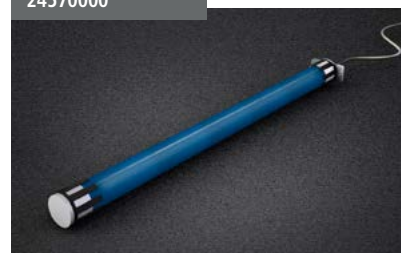
- 1: Barre de charge
- 2: Cache en aluminium
- 3: Raccord côté opposé au treuil
- 4: Embout côté opposé au treuil nylon sans axe Ø43
- 5: Embout treuil nylon Ø43
- 6: Treuil 1.35
- 7: Tube d'enroulement Ø43
- 8: Griffes SP
- 9: Barre de lestage 16x4



- 1: Fallstange
- 2: Aluminiumkappe
- 3: Kupplung
- 4: Buchsenstift Nylon mit Achse 43 mm.
- 5: Buchse Getriebe Ø43
- 6: Getriebe 1.35
- 7: Tuchwalze Ø43
- 8: Terminalsatz SP
- 9: Platine Gegengewicht 16x4



24570000



Motor Front Shadow
Front Shadow motor

Moteur Front Shadow
Motor Front Shadow

Ref.: 245500 __



Kit accesorios Front Shadow
Front Shadow accessory kit
Kit accessoires Front Shadow
Zubehör-Set Front Shadow

Ref.: 245600 __



Kit accesorios Front Shadow (sin máquina)
Front Shadow accessory kit (without gearbox)
Kit accessoires Front Shadow (treuil non inclus)
Zubehör-Set Front Shadow (ohne Getriebe einschl)

Ref.: 245050 __



Perfil carga Front Shadow
Front Shadow load profile
Barre de charge Front Shadow
Fallstange Front Shadow

Ref.: 90435050



Tubo de enrollle
Roller Tube
Tube d'enroulement
Tuchwalze

Ref.: 24516050



Perfil contrapeso Front Shadow
Front Shadow counterweight profile
Barre de lestage Front Shadow
Gegengewichtprofil Front Shadow

Características y aplicaciones



Diseñado para proyectar sombras laterales, como complemento a los sistemas de brazo Epsilon, Compac y Monobloc.

El perfil de carga se ha diseñado para contener un tubo de enrollado.

Tiene una salida vertical máxima de 1,80 m.

Characteristics and applications



Designed to project lateral or side shadow as an accessory with the Epsilon, Compac and Monobloc arm systems.

The load profile is designed to contain a roller tube.

1.80 m maximum vertical projection.

Caractéristiques et les usages



Conçu pour projeter des ombres latérales, en complément des systèmes de bras Epsilon, Compac et Monobloc.

La barre de charge est conçue pour contenir un tube d'enroulement.

Avancée maximale d'1,80 m.

Eigenschaften und Anwendungen



Für die seitliche Projektion von Schatten, als Ergänzung für die Armsysteme Epsilon, Compac und Monobloc.

Die Fallstange ist mit einer Tuchwalze ausgestattet.

Mit einer maximalen Ausladung von 1,80 m.

MEDIDAS DEL TUBO DE ENROLLE (no admite holguras) - Manual
ROLLER TUBE MEASUREMENTS (no clearance) Manual
MESURES DU TUBE D'ENROULEMENT
 (il ne doit pas y avoir de jeu entre les pièces) - Manuel
MASSE DER TUCHWALZE (ohne Spiel)- Handtrieb

PERFIL FRONT SHADOW
 FRONT SHADOW PROFIL
 PROFIL FRONT SHADOW
 PROFIL FRONT SHADOW

LT-6 mm.

TUBO DE ENROLLE (TE)
 ROLLING TUBE
 TUBE D'ENROULEMENT
 TUCHWALZE

LT-66 mm.



NOTA: LT= Línea total del toldo (tapas incluidas)

NOTE: LT = total line of the awning (caps included)

REMARQUE: LT = Largeur totale du store (joints incluses)

NOTE: LT = Gesamtbreite (inkl. Abdeckungen)

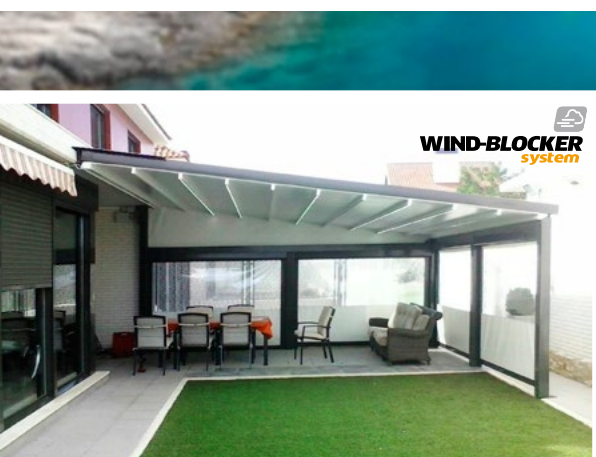
LÍNEA LINE LARGEUR LINIE	SALIDA MÁXIMA MAXIMUM PROJECTION MAXIMUM AVANCÉE MAXIMALES AUSLADUNG	ENROLLE MÁXIMO MAXIMUM ROLLING MAXIMUM ENROULEMENT MAX. AUFROLLEN
Hasta 4 m.	3 m.	TUBO / TUBE Ø 43 mm. = 1,8 m.
4-5 m.	2,75 m.	



GLASS 0'

Se acabaron los problemas de encogimiento!!

- **MINIMA CONTRACCIÓN**, avalado por el ITA (Instituto Tecnológico de Aragón) en diversos ensayos.
- Ideal para **TOLDOS TENSADOS Y ENROLLABLES DE EXTERIOR**.



RESISTENCIA AL FUEGO
IGNÍFUGO M2



RESISTENCIA A
LA CONTRACCIÓN

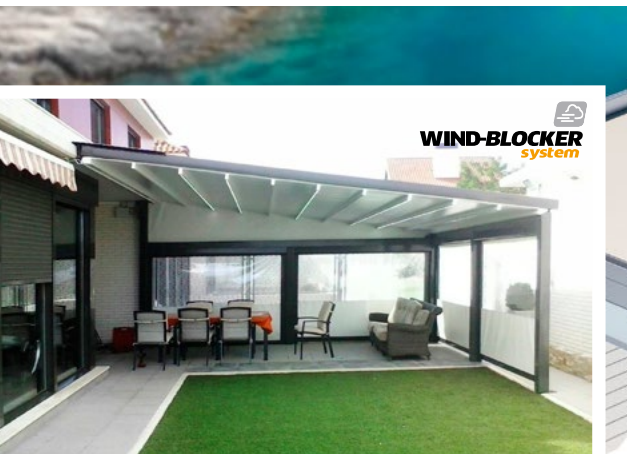


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
MATERIAL	PVC CRISTAL
PESO	610 gr/m ²
ANCHO	140 cm
ESPESOR	0,5 mm
IGNÍFUGO	M2
ENCOGIMIENTO	0,1%
ESTABILIDAD TÉRMICA	De - 20° A +60°
LONGITUD	De 2,00 A 4,50 m cada 50 cm
PACKING	Rollos de 5 láminas

GLASS 0'

No more shrinkage problems!

- **Minimum contraction**, guaranteed by ITA (Aragon Institute of Technology) in different tests.
- Ideal for **STRAINED AND ROLLABLE OUTDOOR AWNINGS**.



FIRE RESISTANCE
FIREPROOF M2



CONTRACTION
RESISTANCE



TECHNICAL CHARACTERISTICS	
MATERIAL	PVC GLASS
WEIGHT	610 gr/m ²
WIDTH	140 cm
THICKNESS	0,5 mm
FIREPROOF	M2
SHRINKAGE	0,1%
THERMAL STABILITY	from - 20° A +60°
LENGTH	From 2,00 to 4,50 m each 50 cm
PACKING	Packing of 5 sheet Rollings



Máxima eficiencia, versatilidad y resistencia

EXPORT DEPARTMENT

Teléf. (+34) 976 14 45 54
export@siplan.com

DELEGACIÓN SEVILLA

Teléf. (+34) 95 563 11 32
siplan@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Teléf. (+34) 976 14 45 54
siplanzaragoza@siplan.com

DELEGACIÓN CANARIAS

Teléf. (+34) 627 019 560
siplancanarias@siplan.com



Características y aplicaciones



Con una renovada estética, mucho más moderna y minimalista como requiere la demanda de los principales expertos en decoración y arquitectura del sector, mantenemos las claves que hacen de este sistema uno de los más seguros y de mayor facilidad de instalación del mercado.

Tanto frontal como a techo, sus dos enganches permiten mayor seguridad, sobre todo a techo. **K-SET 30** compuesto por tres perfiles que hacen más sencillo su montaje.

Regulación mucho más sencilla y segura. La más novedosa actualmente.

K-SET 30 permite una inclinación de 5° a 70° instalado tanto frontalmente como a techo.

Medidas máximas de 6 m de línea con 3 m de salida instalado frontalmente y de 5 m de línea con 3 m de salida instalado a techo.

K-SET 30 está fabricado cumpliendo todas las normas europeas de calidad y bajo un control de calidad muy exigente.

Este sistema cumple la norma UNE-EN 13561:2015.

Characteristics and applications



With a renewed aesthetic much more modern and minimalist according to the requests from the main experts in decoration and architecture in the sector, we maintain the essentials that make this system one of the safest and easiest to install.

Both front and ceiling, its two hooks allow greater security, especially to ceiling. K-SET 30 consists of three profiles that make it easier to assemble.

Much easier and safer regulation. The newest one today.

K-SET 30 allows a slope of 5° to 70° installed both front and ceiling.

Maximum measures of 6 m of line with 3 m of exit installed front and of 5 m of line with 3 m of exit installed to ceiling.

K-SET 30 is made up according to the European norm of quality and it is put under a hard control of quality.

This system fulfills the norm UNE-EN 13561:2015.

Caractéristiques et les usages



Avec une esthétique renouvelée, beaucoup plus moderne et minimaliste selon les demandes des principaux experts en décoration et en architecture dans le secteur, nous maintenons les éléments essentiels qui font de ce système l'un des plus sûrs et des plus faciles à installer.

À l'avant et au plafond, ses deux crochets permettent une plus grande sécurité, en particulier au plafond. K-SET 30 se compose de trois profils qui facilitent l'assemblage.

Une réglementation beaucoup plus facile et plus sûre. Le plus récent aujourd'hui.

Le K-SET 30 permet une inclinaison de 5° à 70° installée à l'avant et au plafond.

Mesures maximales de 6 m de ligne avec 3 m de sortie installés avant et de 5 m de ligne avec 3 m de sortie installés au plafond.

K-SET 30 est fabriqué pour se conformer à toutes les normes européennes de qualité et de contrôle qualité dans le cadre très exigeant.

Ce système est conforme à la norme UNE-EN13561:2015.

Eigenschaften und Anwendungen



Mit einem überarbeiteten Design, noch moderner und minimalistischer, wie die Experten in Gestaltung und Innenarchitektur verlangen, bieten wir eines der sichersten und einfach zu installierenden Systemen auf dem Markt an.

Sowohl Front als auch Decke, die beiden Haken ermöglichen mehr Sicherheit, vor allem an der Decke. K-SET 30 besteht aus drei Profilen, die es einfacher zu montieren machen.

Viel einfachere und sicherere Regulierung Die neueste heute

K-SET 30 ermöglicht eine Neigung von 5° bis 70° vorne und Decke.

Maximale Maße von 6 m Linie mit 3 m Ausfahrt vorne und von 5 m Linie mit 3 m Ausgang an der Decke installiert.

K-SET 30 ist gem. aller europäischen Qualitätsnormen und einer sehr anspruchsvollen Qualitätskontrolle hergestellt.

Dieses System erfüllt die Norm UNE-EN 13561:2015.



magnum

máxima cobertura
maximum coverage



www.siplan.com

Distribuido por:

DELEGACIÓN CANARIAS

Ctra. Subida el Sobradillo, 36
38108 Santa Cruz de Tenerife
teléfono: 627019560 / 619053464
siplancanarias@siplan.com

DELEGACIÓN SEVILLA

Ctra. Sevilla - Málaga, km. 4,200
Políg. Ind. Bansur, nave 6
41500 ALCALÁ DE GUADAÍRA (Sevilla)
Teléfono (+34) 95 563 11 32
Fax (+34) 95 563 13 87
comercial@siplan.com
siplan@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléfono (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
siplanzaragoza@siplan.com



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa

nuevo avance siplan

NEW SIPLAN DEVELOPMENT

4,50
metros

de salida en sistemas de brazo
projection in folding arm awning

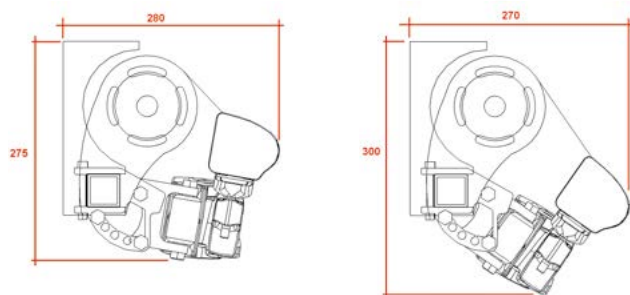


magnum



lo hemos vuelto a hacer... we did it again...

magnum



¡nos superamos día a día!

magnum de SIPLAN nace fruto del constante afán de superar nuevos retos y responder a las demandas de nuestros clientes.

Este novedoso sistema permite alcanzar, con sólo 2 brazos, los 4,50 metros de salida y una línea de 7 metros, gracias a unos robustos brazos y soportes certificados de acuerdo a la normativa europea EN-13561. Con ello se consigue un sistema reforzado, concebido para mayores áreas de cobertura sin pies de apoyo, creando unos espacios diáfanos y totalmente confortables.



we do it better every day!

SIPLAN **magnum** came about from constant effort to overcome new challenges and meet the demands of our customers.

This new system achieves, with only 2 arms, the 4.50 meters of projection and a 7 meters width, thanks to some strong arms and supports certified according to the European standard EN-13561. This achieves an enhanced system, designed for greater coverage areas without foot support, by creating open spaces and totally comfortable.



Minicofre



Elegancia
para su
ventana

Elegance
for your
window

MINICOFRE es un toldo creado para la protección de la lona.

La aplicación principal de este modelo es el montaje de toldos en ventanas y fachadas, que no sobrepasen los 4 m. de línea y 1,40 m. de salida.

También puede montar brazos stor.

Tornillería en acero inoxidable.

Fijación frontal - techo.

Su perfecto diseño y su reducido tamaño lo hace integrarse de una forma ideal en cualquier fachada, ya que, además de en blanco, también puede lacarse en más colores.

MINICOFRE is a system designed for the canvas protection.

Designed to be used for awning installed in walls and windows, with a 4 meters maximum length and 1,40 meters maximum projection recommended.

Can also mount stor arms.

Stainless Steel screwing.

Frontal - ceiling fixation.

Its perfect design and small size make it integrate with any facade, because it could be lacquered in many colors moreover in white.





Minicofre

ÁBACO DE MOTOR (salida hasta 1,4 m.) MOTOR ABACO (Even Projection 1,4 m.)		
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 mm. Rolling axis diameter 70 mm.		
Ø50 SALIDA (m) PROJECTION	LÍNEA HASTA 4 m. LINE UP TO 4 m.	10/17
Ø60 SALIDA (m) PROJECTION	LÍNEA HASTA 4 m. LINE UP TO 4 m.	15/17
Ø70 SALIDA (m) PROJECTION	LÍNEA HASTA 4 m. LINE UP TO 4 m.	15/17



MEDIDAS MÁXIMAS MAXIMUM SIZE	
CAPACIDAD DE ENROLLE ROLLING CAPACITY	TUBO / TUBE ≈ Ø 70 mm. = 3 m.
LINEA DEL TOLDO CANVAS LINE	4 m.

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product

CLASE 1 28 Km/h.

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2004
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2004



www.siplan.com

Distribuido por:

DELEGACIÓN SEVILLA

Parque Empresarial La Red Norte
C/ La Red Doce, Nave 6
41500 ALCALÁ DE GUADAÍRA, Sevilla-Spain
Teléf. (+34) 95 563 11 21
Fax (+34) 95 563 13 87
siplan@siplan.com

EXPORT DEPARTMENT

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50198 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
export@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovía
50198 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
siplanzaragoza@siplan.com

DELEGACIÓN CANARIAS

Ctra El Rosario, 41
Polígono Industrial Luz Y CIA nave 22
38108 - Taco - La Laguna - Tenerife
Teléfs. (+34) 627 019 560 / 619 053 464
siplancanarias@siplan.com



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa



Siplano 90x96 / Pérgola 90x96

Características y aplicaciones



Completando el sistema tenemos la variante 90x96 mm., aún más robusta, de perfilera cuadrada.

Esta variante del diseño del sistema aporta un toque extra de solidez visual, manteniendo todas las opciones que nos brinda la esfera.

Con el sistema se reduce considerablemente el número de piezas en stock necesarias para acometer cualquier proyecto de toldo plano.

La gran versatilidad del sistema supera las limitaciones que plantean otros sistemas.

Medidas máximas por módulo: 7 metros de línea por 7 metros de salida con 3 guías

100% ROBUSTEZ

Characteristics and applications



Completing the system we have the option 90 x 96 mm., even more robust and with square profiling.

This design variant of the system adds extra visual solidity, keeping all the elements that the sphere gives us.

With the system there is a considerable reduction in the number of parts needed to undertake any flat awning project.

The great versatility of the system overcomes the limitations posed by other systems.

Maximum measurements per module: 7 meters line by 7 meters projection with 3 guides.

100% STRENGTH

Caractéristiques et les usages



Pour compléter le système, nous proposons l'option 90x96 mm, encore plus robuste, aux profilés carrés.

Cette option du design du système apporte un plus de force visuelle, tout en conservant les options apportées par la sphère.

Grâce au système, on réduit considérablement le nombre de pièces en stock nécessaire à tout projet de pergola.

La grande polyvalence du système va au-delà des limites que présentent d'autres systèmes.

Mesures maximales par module: 7 mètres de largeur sur 7 mètres d'avancée avec 3 rails de guidage.

100% ROBUSTESSE

Eigenschaften und Anwendungen



Zur Vervollständigung des Systems haben wir die noch robustere, quadratische 90x96mm Variante gebaut.

Diese Variante des Designs des Systems bringt einen zusätzlichen Hauch von Gediegenheit und hat alle Optionen, die uns das Kreisprofil bietet.

Mit dem wird auch das Lagersortiment an Komponenten wesentlich reduziert.

Die Vielseitigkeit des Systems überschreitet die Grenzen, die anderen Systemen gesetzt sind.

Höchstabmessungen pro Modul: Linie 7 x 7 Meter Ausladung mit 3 Führungen.

100% ROBUSTHEIT

Ref.: 1742_ _ _ _



Juego Angular Articulado 90x96
Angular articulated set 90 x96
Jeu d'angle articulé 90x96
Gelenkwinkel-set 90x96

Ref.: 171400_ _



Pie 90x96
Ground support 90 x 96
Pied 90x96
Sockel 90x96

Ref.: 172300_ _



Soporte Guía 90x96
Guide Support 90 x 96
Support Rail de guidage 90x96
Führungshalterung 90x96

Ref.: 1741_ _ _ _



Soporte L 90x96
L supports 90 x 96
L supports 90 X 96
L-Halterung 90x96

Ref.: 1445_ _ _ _



Guía 90x96
Guide 90 x 96
Rail de guidage 90x96
Führung 90x96

Ref.: 1420_ _ _ _



Perfil 90x96
Profile 90 x 96
Profilé 90x96
Profil 90x96

Ref.: 171700_ _



Tapón Adaptador 90x96
Adapter cap 90 x 96
Cache Adaptateur 90x96
Stopfen Adapter 90x96

Ref.: 17400050

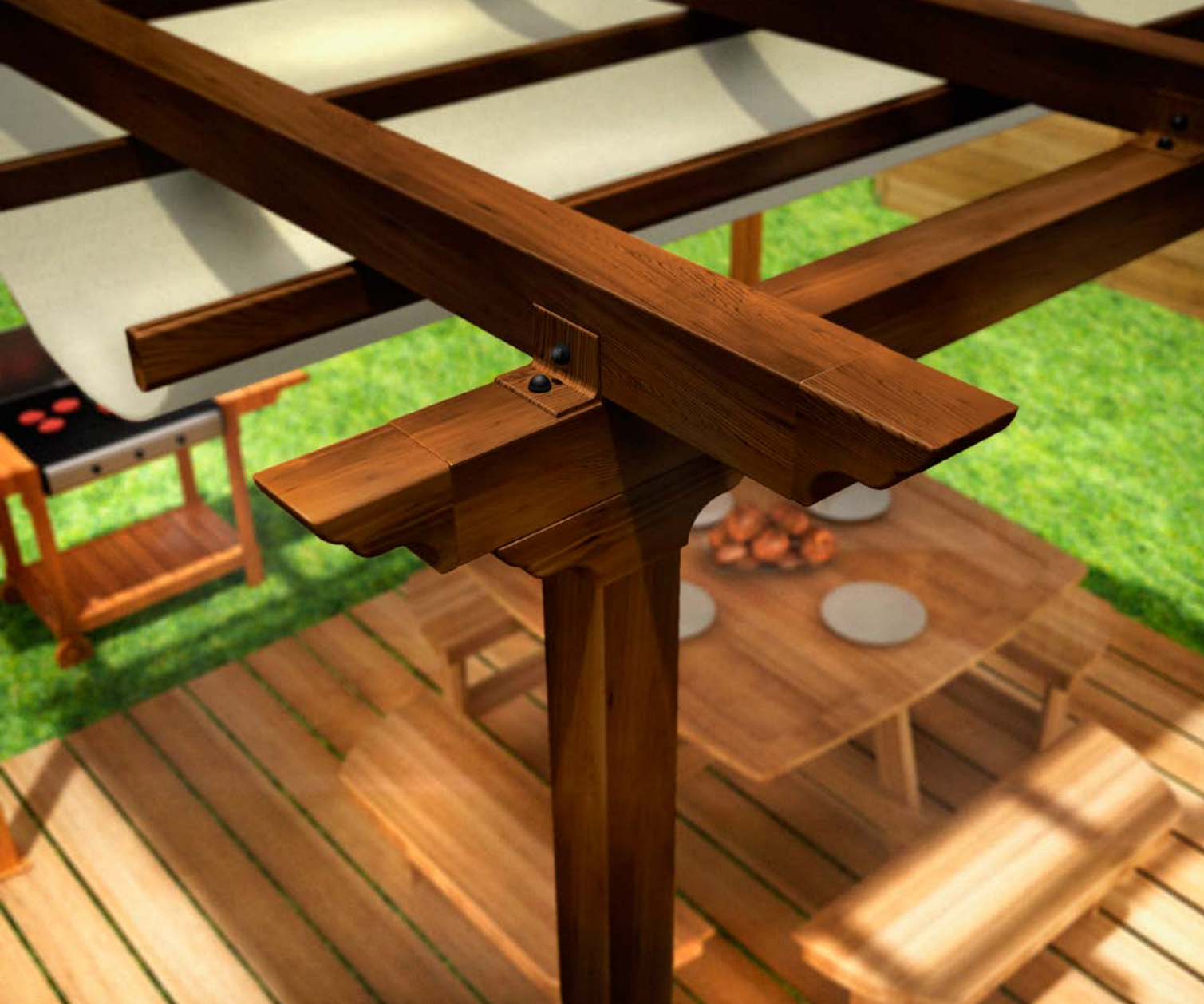


Empalme Guía y perfil 90x96
Guide connection and profile 90 x 96
Raccord Rail de guidage et profilé 90x96
Führungsanschluss und Profil 90x96

Ref.: 1450_ _ _ _



Perfil 90x96 2 ranuras
90 x 96 profile 2 slots
90 x 96 profil 2 équerres
Stange 90x96 2 schlitzen



También se han diseñado nuevos terminales y capiteles para poder montar pérgolas decorativas con esta nueva perfilería.



There are also newly designed terminals and spires to be used in the assembly of decorative pergolas.



On a également conçu de nouvelles griffes et des chapiteaux pour pouvoir monter des pérgolas de décoration avec ces nouveaux profilés.



Außerdem wurden neue Terminals und Kapitelle für die Montage von dekorativen Pergolen mit diesen neuen Profilen entworfen.

Ref.: 172600__



Soporte Capitel Pecho Paloma 90x96
Double corbel terminal support 90 x 96
Support Chapiteau Finition arrondie 90x96
Halterung Kapitell Zierleiste 90x96

Ref.: 172500__



Terminal Pecho Paloma 90x96
Corbel Terminal 90 x 96
Griffe Finition arrondie 90x96
Terminal Zierleiste 90x96

Ref.: 172400__



Soporte Pérgola 90x96
Pergola support 90 x 96
Support Pergola 90x96
Halterung Pergola 90x96



Semicofre



Características y aplicaciones



Sistema creado para la protección de la lona, en los modelos stor, brazo recto y brazos articulados.

En brazos articulados, se recomienda una línea máxima de 5 m., una salida máxima de 3 m. (tubo de Ø60) y una salida máxima de 2,50 m. (tubo de Ø70).

En los modelos stor y brazo recto, dado el sistema de montaje de gran facilidad y la posibilidad de poner más de dos puntos de apoyo, puede llegar a medidas superiores que en el modelo de brazos articulados.

Characteristics and applications



Designed to protect the canvas in the following models: stor, drop arm and articulated arm.

With an articulated arm, a maximum line of 5 meters, 3 meters projection (Ø60 tube) and 2,5 meters projection (Ø70 tube) are recommended.

In the stor and drop arm models because of the easy installation and the possibility of installing more than two supports, it is possible to cover larger dimensions than using the articulated arm model.

Caractéristiques et les usages



Système créé pour la protection de la toile, sur les modèles Stor, store à projection et bras articulés.

Sur le modèle avec bras articulés, il est recommandé d'utiliser une largeur maximale de 5 m, une avancée maximale de 3 m (tube de Ø60) et une avancée maximale de 2,5 m (tube de Ø70).

Sur les modèles Stor et store à projection, étant donné que le système de montage est très facile et qu'il est possible de prévoir plus de deux points d'appui, des dimensions supérieures au modèle à bras articulés sont possibles.

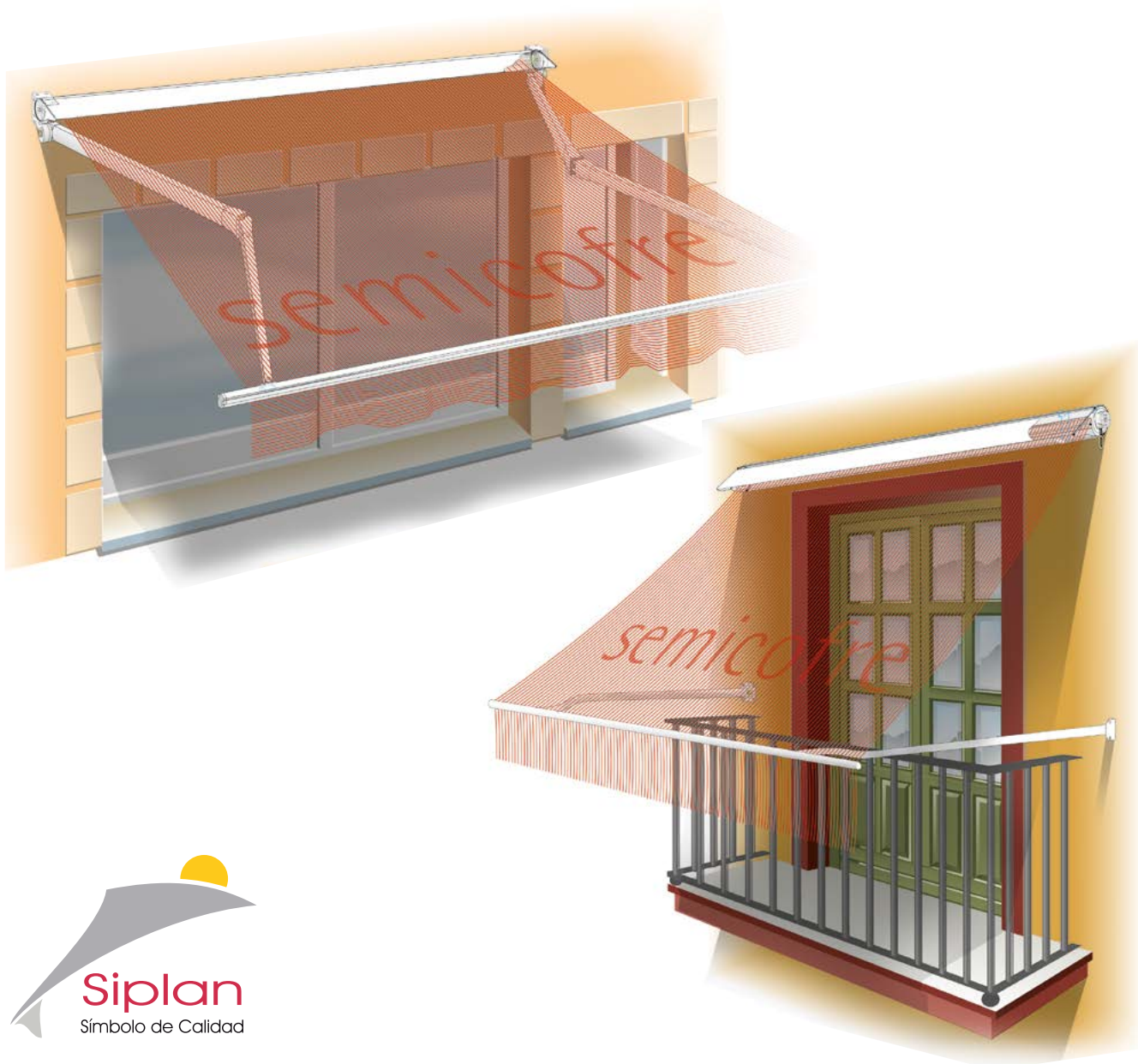
Eigenschaften und Anwendungen

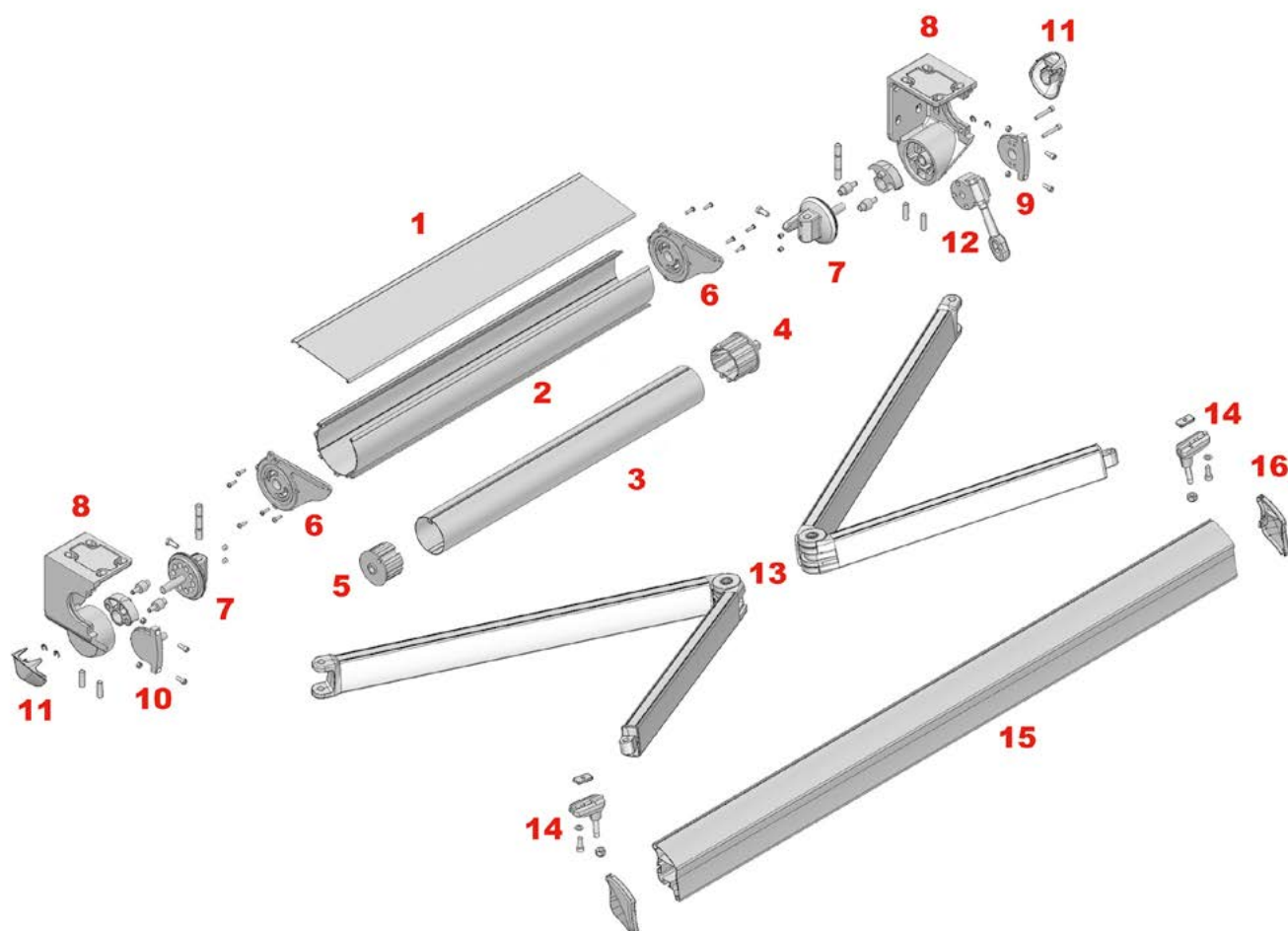


System zum Schutz der Plane bei den Modellen Stor, gerader Arm und Gelenkarme.

Bei Gelenkarmen wird eine Linie von maximal 5 m, eine Ausladung von maximal 3 m (bei Rohrdurchmesser Ø60) und eine maximale Ausladung von 2,50 (bei Rohrdurchmesser Ø70) empfohlen.

Bei den Modellen Stor und mit festen Armen sind größere Maße als bei den Modellen mit Gelenkarmen möglich, da sie einfacher zu installieren und mehr Träger möglich sind.





- 1: Perfil tejadillo
- 2: Perfil lona
- 3: Tubo de enrolla
- 4: Casquillo máquina
- 5: Casquillo sin eje
- 6: Tapa semicofre
- 7: Rótula
- 8: Soporte Vinci
- 9: Acople máquina
- 10: Acople punta
- 11: Tapón soporte
- 12: Máquina
- 13: Brazo
- 14: Terminal
- 15: Perfil de carga
- 16: Tapón perfil de carga



- 1: Roof profile
- 2: Canvas profile
- 3: Roller tube
- 4: Gearbox plugs
- 5: Valve holder without stud
- 6: Semicofre cover
- 7: Coupling
- 8: Vinci support
- 9: Gearbox coupling
- 10: Point coupling
- 11: Support plug
- 12: Gearbox
- 13: Arm
- 14: Cazorla terminal
- 15: Load profile
- 16: Load profile plug



- 1: Profilé auvent
- 2: Profilé toile
- 3: Tube d'enroulement
- 4: Embout treuil
- 5: Embout sans axe
- 6: Jous Semi-coffre
- 7: Rotule
- 8: Support Vinci
- 9: Raccord treuil
- 10: Raccord côté opposé au treuil
- 11: Cache support
- 12: Treuil
- 13: Bras
- 14: Griffe Cazorla
- 15: Barre de charge
- 16: Jous barre de charge



- 1: Profil Schutzdach
- 2: Tuchtragrohr
- 3: Tuchwalze
- 4: Buchse Getriebe
- 5: Buchse ohne Achse
- 6: Abdeckung Semicofre
- 7: Kugelgelenk
- 8: Halter Vinci
- 9: Ankopplung Getriebe
- 10: Ankopplung Stift
- 11: Halterstützen
- 12: Getriebe
- 13: Arm
- 14: Terminal Cazorla
- 15: Fallstange
- 16: Fallstangelabdeckung

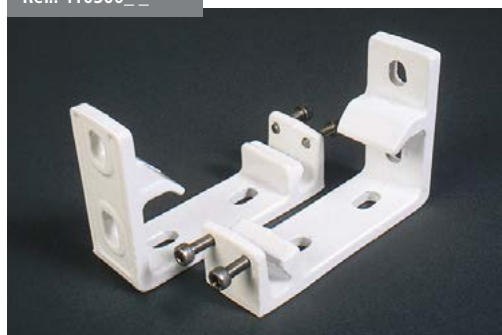
Ref.: 303700__



Juego Soportes Epsilon
Epsilon supports kit

Jeu de Supports Epsilon
Haltersatz Epsilon

Ref.: 410300__



Juego Soportes Semicofre
Semicofre support kit

Jeu de Supports Semi-coffre
Haltersatz Semicofre

Ref.: 4150__



Juego 2 Perfiles Semicofre
2 profiles for Semicofre kit

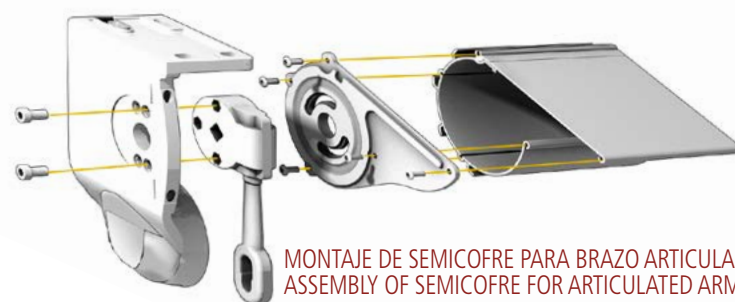
Jeu 2 Profilés Semi-coffre
Set 2 Profile Semicofre

Ref.: 410200__



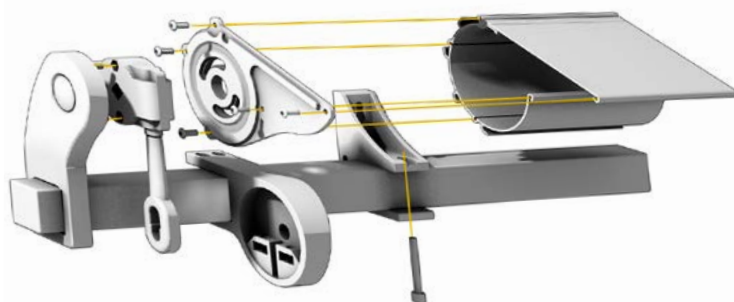
Juego Tapas Semicofre
Semicofre covers kit

Jeu de Joes Semi-coffre
Abdeckungsset für Semicofre



MONTAJE EN MONOBLOC SOLO SOPORTE FRONTAL
ASSEMBLY IN MONOBLOC FRONT SUPPORT ONLY
MONTAGE EN MONOBLOC.SEULEMENT SUPPORT FACE
MONTAGE IN MONOBLOC NUR FRONTSTÜTZE

MONTAJE DE SEMICOFRE PARA BRAZO ARTICULADO
ASSEMBLY OF SEMICOFRE FOR ARTICULATED ARM
MONTAGE DE SEMI-COFFRE POUR BRAS ARTICULÉ
MONTAGE DES SEMICOFRES FÜR GELENKARM



MONTAJE PARA STOR Y BRAZO RECTO
ASSEMBLY FOR STOR AND DROP ARM
MONTAGE POUR STOR ET STORE À PROJECTION
MONTAGE FÜR STOR UND GERADEN ARM

MEDIDAS DEL TUBO DE ENROLLE (no admite holguras) ROLLER TUBE DIMENSIONS (without clearance) MESURES DU TUBE D'ENROULEMENT (il ne doit pas y avoir de jeu entre les pièces) ABMESSUNGEN DER TUCHWALZE (ohne Spiel)		MANUAL MANUEL HANDBETRIEB	ELÉCTRICO ELECTRIC ÉLECTRIQUE ELEKTROANTRIEB
BRAZO ARTICULADO ARTICULATED ARM BRAS ARTICULÉ GELENKARM	PERFIL SEMICOFRE SEMICOFRE PROFILE PROFILÉ SEMI-COFFRE PROFIL SEMICOFRE	LT-85mm	LT-50mm
	TUBOS DE ENROLLE Y CARGA ROLLER AND LOAD TUBES TUBE D'ENROULEMENT ET BARRE DE CHARGE TUCHWALZE UND FALLSTANGE	LT-110mm	LT-90mm
STOR Y BRAZO RECTO STOR AND STRAIGHT ARM STOR ET LE BRAS DROIT STOR UND GERADER ARM	PERFIL SEMICOFRE SEMICOFRE PROFILE PROFILÉ SEMI-COFFRE PROFIL SEMICOFRE	LT-55mm	LT-20mm
	TUBOS DE ENROLLE Y CARGA ROLLER AND LOAD TUBES TUBE D'ENROULEMENT ET BARRE DE CHARGE TUCHWALZE UND FALLSTANGE	LT-80mm	LT-55mm

NOTA: LT= LÍNEA TOTAL (TAPAS INCLUIDAS)
NOTE: LT = TOTAL LINE (CAPS INCLUDED)
REMARQUE: LT = LARGEUR TOTALE (JOUES INCLUSES)
NOTE: LT = GESAMTBREITE (INKL. ABDECKUNGEN)

ÁBACO DE MOTORES BRAZO ARTICULADO (salida hasta 3 m.) ABACO MOTOR ARTICULATED ARM (projection up to 3 m.) - ABAQUE DE MOTEURS BRAS ARTICULÉS (avancée jusqu'à 3 m) MOTORABAKUS GELENKARM (Ausladung bis zu 3 m)									
Ø70	SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1	1,5	1,75	2	2,25	2,50	2,75	3
	LÍNEA HASTA 5 m. 2 BRAZOS LINE UP TO 5 m. 2 arms LARGEUR JUSQU'À 5 m 2 bras LINIE BIS 5 m. 2 arms	30/17	30/17	30/17	30/17	35/17	40/17	40/17	40/17

CAPACIDAD DE ENROLLE ROLL CAPACITY - CAPACITÉ D'ENROULEMENT - AUFROLLKAPAZITÄT		
Ø70	CON TUBO DE DIAMETRO 70 WITH 70 DIAMETER TUBE AVEC UN TUBE D'UN DIAMÈTRE DE 70 BEI ROHRDURCHMESSER Ø 70	2,5 m. salida brazo 2,5 m. projection arm 2,5 m avancée bras 2,5 m. Ausladung Arm
Ø60	CON TUBO DE DIAMETRO 60 WITH 60 DIAMETER TUBE AVEC UN TUBE D'UN DIAMÈTRE DE 60 BEI ROHRDURCHMESSER Ø 60	3 m. salida brazo 3 m. projection arm 3 m avancée bras 3 m. Ausladung Arm

ÁBACO DE MOTORES BRAZO ACODADO (SALIDA HASTA 1,60 m.) ABACO MOTOR DROP ARM (PROJECTION UP TO 1.60 m.) ABACO MOTEUR BRAS COUDÉ (AVANCÉE JUSQU'À 1,60 m.) MOTORABAKUS GEBOGENER ARM (Ausladung bis zu 1,60 m)				
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 mm. Roller axis diameter 70 mm. - Axes d'enroulement d'un diamètre de 70 mm. Aufrollachse Durchmesser 70 mm.				
Ø70	SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	0,80	1,20	1,60
	LÍNEA HASTA 6 m. LINE UP TO 6 m. LARGEUR JUSQU'À 6 m. LINIE BIS 6 m.	10/17	10/17	10/17

ÁBACO DE MOTORES BRAZO CON TENSIÓN (salida hasta 1,40 m.) MOTOR ABACO ARM with TENSION (Projection up to 1.40 m.) ABAQUE DE MOTEURS BRAS AVEC TENSION (avancée jusqu'à 1,40 m) MOTORABAKUS ARM MIT FEDER (Ausladung bis zu 1,40 m)				
* Ejes de enrollamiento diámetro 70 mm. Rolling axis diameter 70 mm. - Diamètre axe d'enroulement 70 mm. Tuchwalze Durchmesser 70 mm.				
	SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	0,80	1	1,40
	LÍNEA HASTA 7 m. 2 BRAZOS LINE UP TO 7 m. 2 arms LARGEUR JUSQU'À 7 m. 2 BRAS LINIE BIS 7 m. bei 2 Armen	15/17	15/17	15/17
	LÍNEA HASTA 7 m. 3 BRAZOS LINE UP TO 7 m. 3 arms LARGEUR JUSQU'À 7 m. 3 bras LINIE BIS 7 m. 3 arms	15/17	15/17	15/17
	LÍNEA HASTA 7 m. 4 BRAZOS LINE UP TO 7 m. 4 arms LARGEUR JUSQU'À 7 m. 4 bras LINIE BIS 7 m. 4 arms	25/17	25/17	25/17

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto WIND RESISTANCE / Classification of product RESISTANCE AU VENT / Classification du produit WINDFESTIGKEIT / Produktklassifizierung
CLASE 2 38 Km/h. CLASE 1 28 Km/h.

LÍNEA - LINE - LARGEUR - LINIE									
SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	
0,6									
0,7									
0,8									
0,9									
1									
1,1									
1,2									
1,3									
1,4									
1,5									
1,6									

LÍNEA - LINE - LARGEUR - LINIE									
SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	
1,5									
1,75									
2									
2,25									
2,5									
2,75									
3									

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015
Windfestigkeit geprüft nach Norm EN 13561:2015



Punto Recto Brazo Stor



Brazo Acodado



Comodidad y rapidez *Comfort and speed*

Sistema con aplicación en balcones, fachadas, ventanas, etc. con una salida máxima recomendada de 1,60 m. (Acodado), 1,40 m. (Con Tensión) y 1,20 m. (con Semitensión). Para mayor salida consultar.

Brazos con sistema de tensión incorporado mediante resortes muelles espiral de compresión rectificado y cadena de acero inoxidable.

System designed to be used in balcony, walls, windows, etc.. with a 1.60 m. maximum projection recommended (Elbowed Arm) 1.40 m. (Elbowed Arm with Tension) and 1.20 m. (Elbowed Arm with medium-Tension). Ask for a higher stick out.

Arms with a tension spring of galvanized steel with rectified compressing coil and stainless chain.

Semitensión y Tensión



Juego Brazo con Tensión
Tension Arm Kit

RESISTENCIA AL VIENTO / Clasific. de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product

CLASE 1 28 Km/h.

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme
a la norma EN 13561:2004
Wind resistance test conducted according to
standard EN 13561:2004



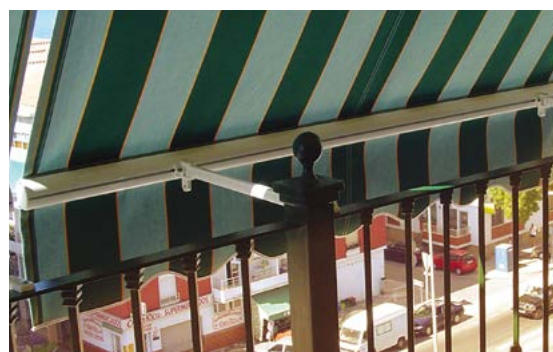
Juego Cartuchos con Tensión
Cartridge with Tension Kit



Juego Cartuchos con Semitensión
Cartridge with Medium-Tension Kit

Brazo stor

Gran versatilidad Great versatility



Sistema con aplicación principal en balcones con techo, con brazos de 50 cm. montados en el tubo de carga y con fijación sobre la baranda del balcón mediante una pieza que permite dos tipos de sujeción:

- a) Toldo. (Inclinación).
- b) Telón. (Vertical).

System designed to be used in balcony with ceiling, with 50 cm. arms assembled on the head bar and hooked up to the rail through a component permitting a double subjection:

- a) Awning. (Sloped).
- b) Blind. (Vertical).



www.siplan.com

Distribuido por:

DELEGACIÓN SEVILLA

Ctra. Sevilla - Málaga, km. 4,200
Políg. Ind. Bansur, nave 6
41500 ALCALÁ DE GUADAÍRA (Sevilla)
Teléf. (+34) 95 563 11 32
Fax (+34) 95 563 13 87
comercial@siplan.com
siplan.com

EXPORT DEPARTMENT

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovia
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
export@siplan.com

DELEGACIÓN ZARAGOZA

Avda. de Los Ángeles, 6-8
Políg. Ind. Centrovia
50196 LA MUELA (Zaragoza)
Teléf. (+34) 976 14 45 54
Fax (+34) 976 14 44 47
siplanzaragoza@siplan.com

DELEGACIÓN CANARIAS

Ctra. Subida el Sobradillo, 36
38108 Santa Cruz de Tenerife
Teléfs. (+34) 627 019 560 / 619 053 464
siplancanarias@siplan.com



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo
de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa



Versiplan



Características y aplicaciones



Sistema diseñado para su aplicación en verandas, cubiertas acristaladas, jardines de invierno, etc.

Su aplicación por encima de los acristalados nos aporta una importante protección solar, mejorando de manera importante el aislamiento térmico, repercutiendo esto directamente en el confort y la economía de la climatización de las estancias.

Characteristics and applications



System designed for use in verandas, with glass roofs, conservatories, etc.

Its implementation over glass provides great protection from the sun, considerably enhancing the thermal insulation, which has a direct effect on the comfort and savings made in conditioning the room.

Caractéristiques et les usages



Système conçu pour être appliqué dans des vérandas, des abris vitrés, des jardins d'hiver, etc.

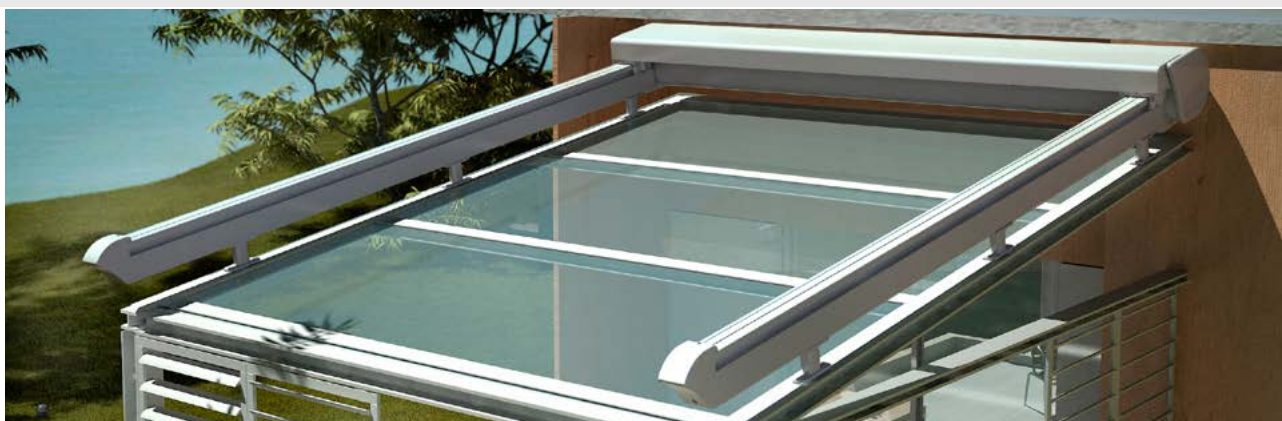
Son installation au-dessus des vitrages nous apporte une protection solaire importante, améliorant ainsi considérablement l'isolation thermique, ce qui répercute directement sur le confort et l'économie de la climatisation des espaces.

Eigenschaften und Anwendungen



System für den Einsatz in Wintergärten, verglasten Unterständen, Veranden usw.

Über Verglasungen angebracht ist es ein wichtiger Sonnenschutz, verbessert wesentlich die Wärmeisolierung und damit direkt den Komfort und die Ökonomie der Raumklimatisierung.



Ref.: 850525 _ _

Kit Guía Versiplan 2,5 m. - Versiplan Guide Kit 2,5 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 2,5 m. - Kit Führungen Versiplan 2,5 m.

Ref.: 850530 _ _

Kit Guía Versiplan 3 m. - Versiplan Guide Kit 3 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 3 m. - Kit Führungen Versiplan 3 m.

Ref.: 850540 _ _

Kit Guía Versiplan 4 m. - Versiplan Guide Kit 4 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 4 m. - Kit Führungen Versiplan 4 m.

Ref.: 850543 _ _

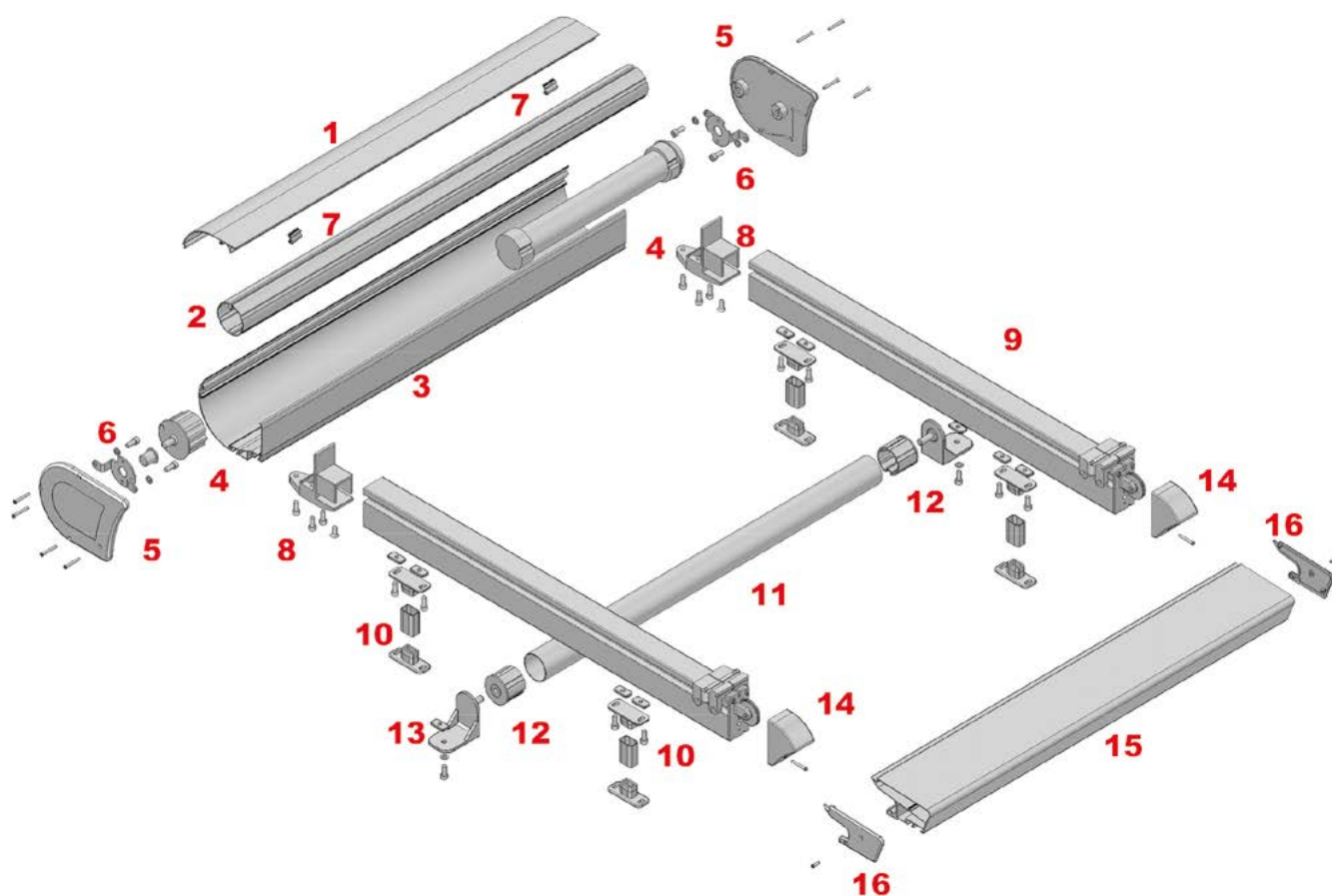
Kit Guía Versiplan 4,3 m. - Versiplan Guide Kit 4,3 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 4,3 m. - Kit Führungen Versiplan 4,3 m.

Ref.: 850550 _ _

Kit Guía Versiplan 5 m. - Versiplan Guide Kit 5 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 5 m. - Kit Führungen Versiplan 5 m.

Ref.: 850560 _ _

Kit Guía Versiplan 6 m. - Versiplan Guide Kit 6 m.
Kit Rail de guidage Versiplan 6 m. - Kit Führungen Versiplan 6 m.



- 1: Perfil visera
- 2: Tubo de enrollle
- 3: Perfil lona
- 4: Casquillo punta con eje 85
- 5: Tapa perfil lona
- 6: Acople
- 7: Tope visera
- 8: Soporte guía
- 9: Guía
- 10: Kit Pie
- 11: Rodillo
- 12: Casquillo PVC 60
- 13: Escuadra rodillo
- 14: Tapa placa polea
- 15: Perfil carga
- 16: Tapa perfil carga



- 1: Visor profile
- 2: Rolling tube
- 3: Canvas profile
- 4: 85 axis plug with stud
- 5: Canvas profile cap
- 6: Coupling
- 7: Inspection cover
- 8: Guide support
- 9: Guide
- 10: Support kit
- 11: Roller
- 12: PVC 60 valve holder
- 13: Roller squares
- 14: Pulley plate cap
- 15: Load profile
- 16: Load profile cap



- 1: Profilé visière
- 2: Tube d'enroulement
- 3: Profilé toile
- 4: Embout côté opposé treuil avec axe 85
- 5: Joue profilé toile
- 6: Raccord
- 7: Joue registre
- 8: Support rail de guidage
- 9: Rail de guidage
- 10: Kit Pied
- 11: Galet de roulement
- 12: Embout PVC 60
- 13: Equerre galet de roulement
- 14: Joue platine poulie
- 15: Barre de charge
- 16: Joue barre de charge



- 1: Kastenprofile
- 2: Tuchwalze
- 3: Tuchtragrohr
- 4: Walzenzapfen 85
- 5: Endschienen
- 6: Querstrebengarnitur
- 7: Abdeckungen
- 8: Führungshalterung
- 9: Führungen
- 10: Kit Sockel
- 11: Profilwalzenrohr
- 12: PVC-Buchse 60
- 13: Tuchstütze
- 14: Abdeckung Laufrolle
- 15: Endschiene
- 16: Abdeckung Endschiene

Ref.: 8555__



Kit de accesorios Versiplan Plus / Versiplan Plus accessories kit
Kit d'accessoires Versiplan Plus / Kit Zubehör Versiplan Plus

Ref.: 851100__



Kit pie Versiplan / Versiplan ground support kit
Kit pied Versiplan / Kit Sockel Versiplan

Ref.: 851300__



Soporte Versiplan / Versiplan support
Support Versiplan / Halterung Versiplan

Ref.: 523060__



Perfil Pie Versiplan / Versiplan ground profile
Profilé Pied Versiplan / Profilsockel Versiplan

Ref.: 8550__



Kit 3 perfiles Versiplan Plus / Versiplan Plus 3 profiles kit
Kit 3 Profilés Versiplan Plus / Kit 3 Profile Versiplan Plus

Ref.: 851200__



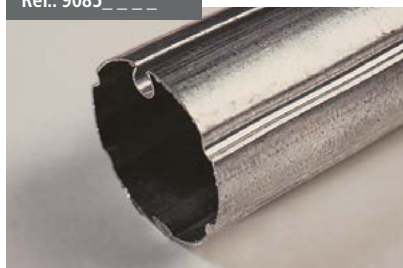
Juego Escuadras Versiplan / Versiplan brackets kit
Kit Équerres Versiplan / Kit Konsolen Versiplan

Ref.: 8525__



Rodillo Versiplan Ø60 / Versiplan Ø60 roller
Galet de roulement Versiplan Ø60 / Profilwalzenrohr Versiplan Ø60

Ref.: 9085__



Tubo Enrolle Hierro Ø85 mm.
Iron rolling tube Ø85 mm.
Tube d'Enroulement Fer Ø85 mm.
Einrollleisenrohr Ø85 mm.

Ref.: 851300__



Casquillo Nylon Ø85 Punta con Eje
Nylon Ø85 plug with stud
Embout Nylon Ø85 Côté opposé au treuil avec Axe
Nylonbuchse Stift mit Achse 85 mm.

Datos Técnicos - Technical Data - Données Techniques - Technische Daten



Medida máxima en superficie de 30 m², con una salida máxima de 6 metros y una línea máxima de 5 metros. (Esta superficie se conseguirá con la combinación entre línea y salida).

Los cartuchos de tensión se entregarán montados dentro de las guías, con lo que se evita al cliente cualquier tipo de manipulación del sistema de tensión, facilitando así su montaje.

Disponibles 3 tamaños de cartuchos de tensión, con los que se cubrirán todos los casos de salida señalados. (Desde 1,5 metros hasta 6 metros según línea).

Posibilidad de poner la guía donde lo requieran los soportes del techo o zona a colocar el toldo.

Posibilidad de instalar una tercera ó cuarta guía cuando las medidas del mismo lo requieran.



Maximum dimensions in areas of 30 m², with a maximum projection of 6 meters and a maximum of 5 meters line. (This area will be obtained with the combination of line and projection).

The arm tensioners will be delivered mounted in the guides, so that the customer does not have to manipulate the tensioning system, thus facilitating assembly.

There will be 3 sizes of arm tensioners, which cover all mentioned cases of projection. (From 1.5 meters to 6 meters depending on line).

Option of placing the guide where needed depending on the ceiling or area supports available.

Option of installing a third or fourth guide when needed.



Mesure maximale pour une surface de 30 m², une avancée maximale de six mètres et une largeur maximale de 5 m. (Cette surface sera obtenue en fonction de la largeur et de l'avancée).

Les cartouches de tension seront livrées déjà montées dans les rails de guidage, évitant ainsi au client tout type de manipulation du système de tension, ce qui facilite le montage.

3 modèles de cartouches de tension sont disponibles, couvrant ainsi toutes les possibilités d'avancée indiquées. (D'1,5 mètre à 6 mètres, selon la largeur).

Possibilité d'installer le rail de guidage là où les supports du plafond ou la zone de montage du store le requièrent.



Maximale Fläche: 30 m², max. Ausladung 6 Meter und einer Linie von max. 5 Meter. (Die Fläche erreicht man mit der Kombination von Linie und Ausladung).

Die Gasdruckzylinder werden in den Führungen vormontiert geliefert womit dem Kunden eine risikolose Montage ermöglicht wird.

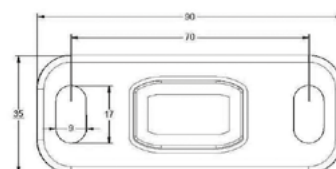
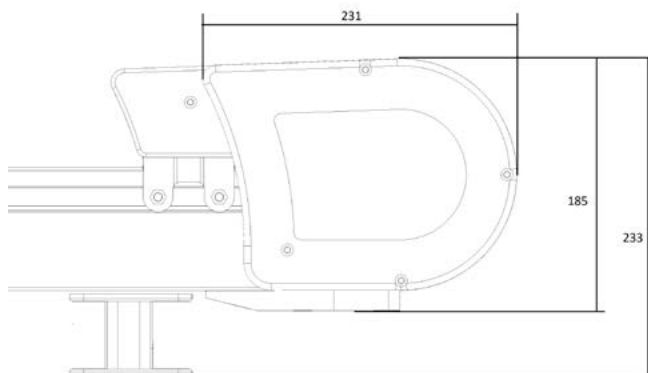
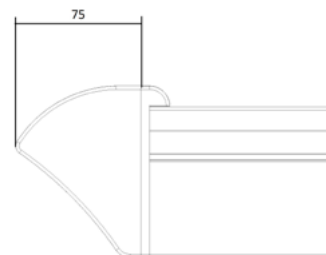
Es sind Zylinder in 3 Größen lieferbar; damit werden alle Ausladungen erreicht. (Je nach von 1,5 Meter bis 6 Meter).

Die Führungsschiene kann dort angebracht werden, wo es die vorhandene Konstruktion erlaubt (Glasprofil)

Je nach Maß kann gegebenenfalls eine dritte oder vierte Führungsschiene installiert werden.

MEDIDAS DE LOS TUBOS (no admite holguras) TUBE SIZES (not admit roominesses) MESURES DU TUBES (ne supporte pas d'habilitations) MASSE DER ROHRE (ohne Spiel)	
	MOTOR CON SOPORTE ENGINE WITH SUPPORT MOTEUR ET DE SOUTIEN MOTORHALTER
TUBO DE ENROLLE (TE) ROLLING TUBE TUBE ROULÉ TUCHWALZE	LT-110 mm.
PERFIL LONA (PL) CANVAS PROFILE PROFIL DE LA TOILE TUCHTRAGROHR	LT-20 mm.
PERFIL CARGA (PC) LOAD PROFILE PROFIL CHARGE FALLSTANGE	LT-40 mm.

MEDIDAS MÁXIMAS MAXIMUM SIZE - MAXIMUM D'ACTION MAXIMALE MABE	
SALIDA PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	1,4 m. hasta 6 m. 1,4 m. up to 6 m. 1,4 m. jusqu'à 6 m. 1,4 m. bis 6 m.
LÍNEA LINE LARGEUR LINIE	1m. hasta 5 m. 1m. up to 5 m. 1m. jusqu'à 5 m. 1m. bis 5 m.



RESISTENCIA AL VIENTO / Clasificación de producto
WIND RESISTANCE / Classification of product
RESISTANCE AU VENT / Classification du produit
WINDFESTIGKEIT / Produktklassifizierung

CLASE 3 49 Km/h. **CLASE 2** 38 Km/h. **CLASE 1** 28 Km/h.

	LÍNEA - LINE - LARGEUR - LINIE	
SALIDA (m) PROJECTION AVANCÉE AUSLADUNG	4	6
4		
6		

Ensayo de resistencia al viento, realizado conforme a la norma EN 13561:2015
Wind resistance test conducted according to standard EN 13561:2015
Test de résistance au vent, réalisé conformément à la norme EN 13561:2015
Windfestigkeit geprüft nach Norm EN 13561:2015