

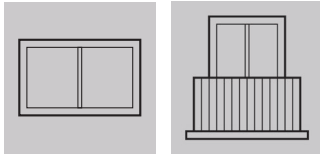


PRT2200
CATÁLOGO



- **Sistema de abatimiento frontal de brazos, especialmente diseñado para ventanas sin balcón, que también puede ser instalado en otras estructuras.**
- *Front arm folding system, specially designed for windows without balcony, which can also be installed in other structures*
- *Système d'abattement frontal des bras, spécialement conçu pour les fenêtres sans balcon qui peut également être installé sur une autre structure*
- *Sistema di ribaltamento frontale dei bracci, appositamente progettato per finestre senza balcone, che può essere installato anche in un'altra struttura.*

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



Sujeción

Fastening • Fixation • Fissaggio



Recomendado hasta

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

5,00 línea x 1,50 salida (m)

5,00 width x 1,50 projection (m)

5,00 largeur x 1,50 projection (m)

5,00 larghezza x 1,50 sporgenza (m)

Acabados

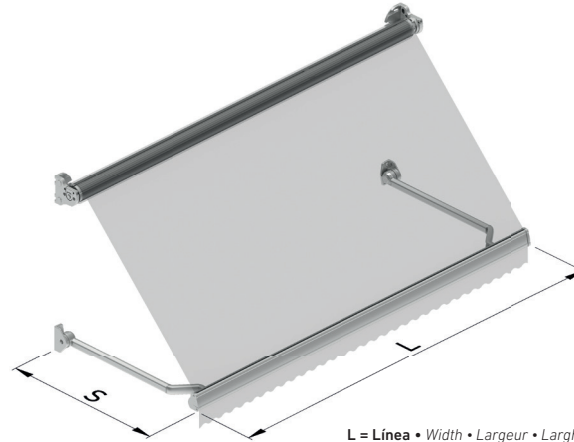
Finishes • Finitions • Rifiniture

GEOMET® 321



Compatibilidad

Compatibility • Compatibilité • Compatibilità



L = Línea • Width • Largeur • Larghezza
S = Salida • Projection • Projection • Sporgenza

Se distingue por

Distinguished by • Est différencié par • Caratteristiche

- Transmisión interna de tensión.
- Cuidada estética en todos sus componentes.
- Facilidad de instalación.

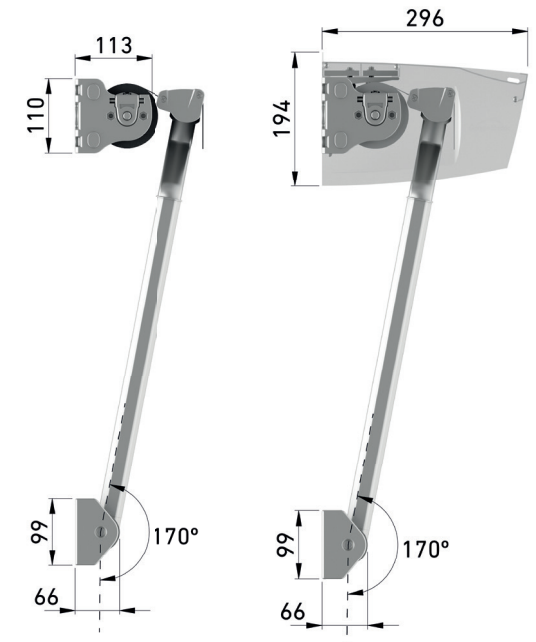
- Internal tension transmission.
- Great care in the design of all its components.
- Easy to install.

- Transmission interne de tension.
- Esthétique soignée de tous les composants.
- Installation facile.

- Trasmissione interna di tensione.
- Aspetto raffinato in tutte le sue componenti.
- Facilità di installazione.

Dimensiones

Measurements • Dimensions • Dimensioni



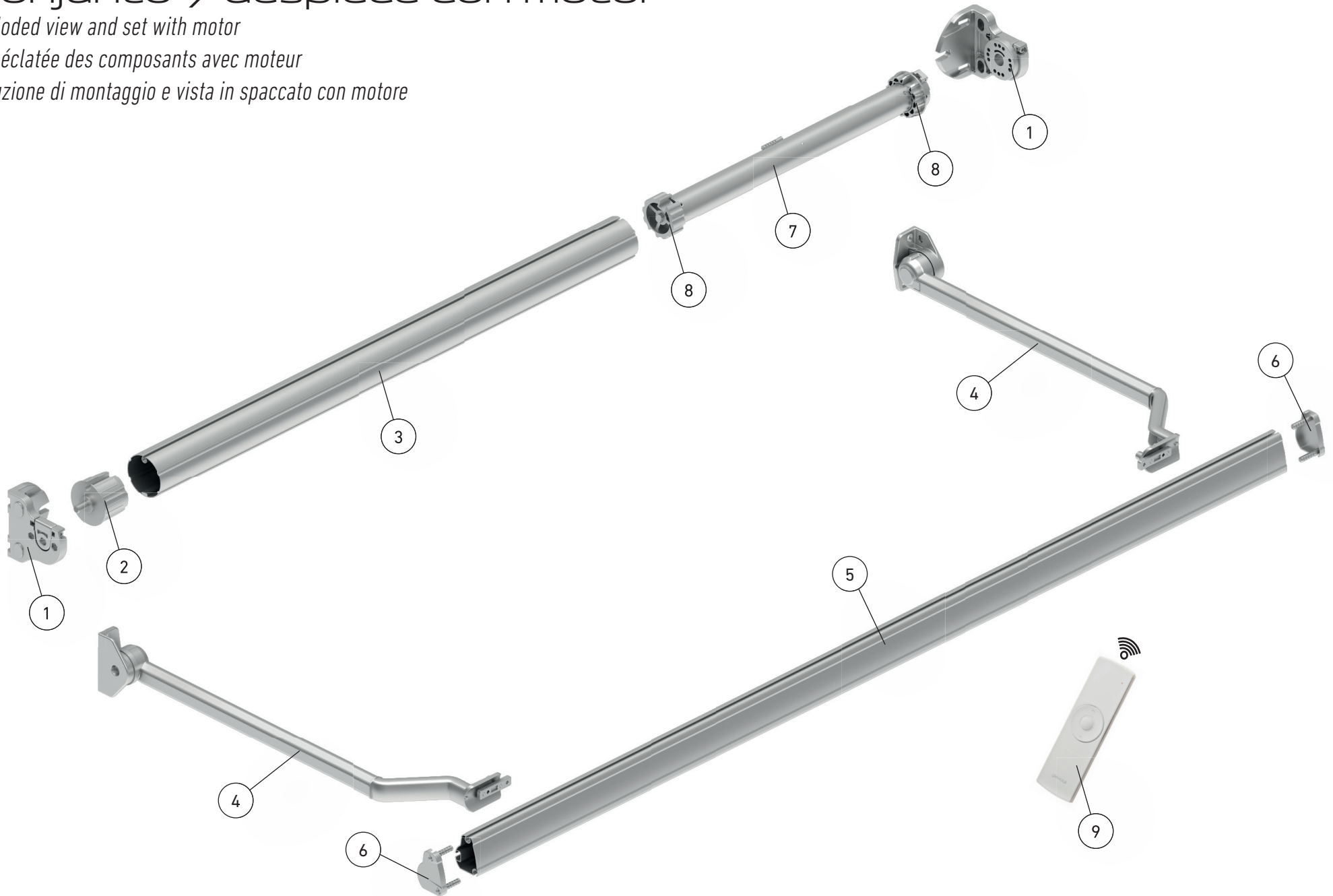
PRT2200

Conjunto y despiece con motor

Exploded view and set with motor

Vue éclatée des composants avec moteur

Soluzione di montaggio e vista in spaccato con motore



Ejemplo para montaje PRT2200 con motor, 5,00 m x 0,90 m (Línea x Salida). Color blanco. Eje Ø70.
Example for mounting PRT2200 with motor, 5,00 m x 0,90 m (Width x Projection). White colour Axis Ø70.
Exemple pour montage I3 avec moteur, 5,00 m x 0,90 m (Largeur x Projection). Couleur blanc. Axe Ø70.
Esempio montaggio PRT2200 con arganello, 5,00 m x 0,90 m (Larghezza x Sporgenza). Colore bianco.
Esempio montaggio PRT2200 con arganello, 5,00 m x 0,90 m (Larghezza x Sporgenza). Colore bianco.

Descripción • Description Description • Descrizione		Código • Code Code • Codice	Cantidad • Quantity Quantité • Quantità
1	Juego anclaje inyección caset sin espiga • Set of injection cassette brackets without pivot • Assortiment d'ancrages injection sans tenon • Kit ancoraggio iniezione tipo a cassetta senza perno	80040176	1
2	Casquillo punto espárrago redondo Ø70 ranurado • Ø70 cap with round pivot • Tourillon mâte côté opposé sortie ronde Ø70 rainuré • Calotta perno tondo Ø70	80020021	1
3	Tubo ranurado galvanizado ojiva Ø70 • Galvanized round tube with ogive Ø70 • Tube rond à gorge galvanisé Ø70 • Rullo nervato con ogiva Ø70	80030016	5 m
4	Juego de brazos curvos I3, con tensión • Set of curved arms I3, with tension • Assortiment de bras courbés I3, avec tension • Kit bracci curvi I3 con tensione	80060436	1
5	Perfil terminal Bambu 1 • Bambu 1 frontal profile • Profil barre de charge Bambu 1 • Profilo terminale Bambu 1	80050321	5 m
6	Juego de tapas perfil Bambu 1 • Bambu 1 set of profile covers • Jeu d'obturateurs pour Bambu 1 • Kit tappi profilo Bambu 1	80050328	1
7	Motor Cross 10/15 • Cross motor 10/15 • Moteur Cross 10/15 • Motore Cross 10/15	60050149	1
8	Juego de coronas para eje Ø70 Serie 45 • Set of adapters for Ø70 tube, 45 Series • Jeu de couronnes pour axe Ø70 Série 45 • Kit corone per rullo Ø70 Serie 45	60070059	1
9	Emisor 1 canal Cross • Cross channel emitter 1 • Émetteur 1 canal Cross • Trasmettitore 1 canale Cross	60090136	1

Ejemplo de montaje con tejadillo, 5,00 m (Línea). Color blanco • Example for mounting with flat hood, 5.00 m (Width). White colour.
Exemple de montage avec auvent 5,00 m (Largeur). Couleur blanc. • Esempio di montaggio con copertura, 5,00 m (Larghezza). Colore bianco.

Descripción • Description
Description • Descrizione

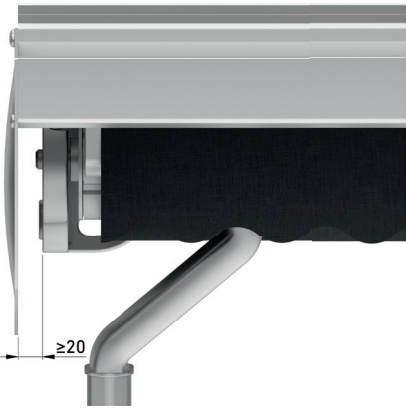
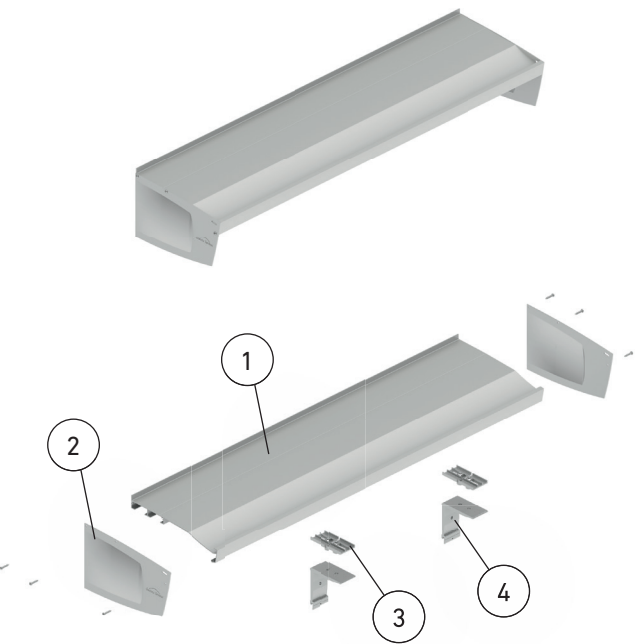
Código • Code
Code • Codice

Cantidad • Quantity
Quantité • Quantità

1	Tejadillo monoblok V2 • V2 monobloc flat hood • Auvent monoblok V2 • Monoblok tettuccio V2	80081304	6 m
2	Juego tapas tejadillo V2 pequeñas • Set of flat hood caps • Assortiment couvercles auvent V2 petits • Kit tappi tettuccio V2 piccoli	80081328	1
3	Juego regletas tejadillo para soporte extrusión con tornillos de ensamblaje • Set of hood mounting plate for extruded upper support, with white caps Jeu de fixations d'auvent pour support extrudé supérieur avec vis d'assemblage blancs • Kit piastrine tettuccio per supporto estrusione con viti d'assemblaggio	80080355	5
4	Soporte superior tejadillo extrusión • Extrusion flat hood upper support • Support supérieur auvent extrusion • Supporto superiore tettuccio estrusione	80080192	5

Opción con tejadillo

Option with flat hood
Option avec auvent
Opzione con tettuccio



- Espacio mínimo recomendado entre las tapas del tejadillo y los soportes ≥ 20 mm.
- Minimum space recommended between flat hood side caps and supports > 20 mm.
- Espace minimum conseillé entre les couvercles du auvent et les supports > 20 mm.
- Spazio minimo tra tappi del tettuccio e supporti > 20 mm.



Vista lateral con tejadillo
Side view with flat hood
Vue latérale avec auvent • Vista laterale con tettuccio

Ángulos de inclinación

Slope angles

Angles d'inclinaison

Angoli d'inclinazione



Inclinación máxima

Maximum slope • Inclinaison maximale • Inclinazione massima

El sistema Indico tiene tres modelos:

Sistema I1: Brazo sin tensión.

Sistema I2: Brazo de semitensión (tensión moderada).

Sistema I3: Brazo de tensión (tensión fuerte).

There are three options for the arms in the Indico System:

I1 System: The arm has no tension.

I2 System: The arm has medium tension (moderate tension).

I3 System: Arm with tension (strong tension).

Le système Indico a trois modèles:

Système I1: Bras sans tension.

Système I2: Bras de semitension (tension modérée).

Système I3: Bras tension (forte tension).

Del sistema Indico sono disponibili 3 modelli:

Sistema PR2000: Bracci senza tensione (funzionamento per caduta).

Sistema PRS2100: Bracci semi-tensione (moderata tensione).

Sistema PRT2200: Bracci a tensione (forte tensione).

Motorización • Motorization Motorisation • Motorizzazione

Eje • Axis Axe • Rullo 70 mm		Línea en metros • Width in metres • Largeur en mètres • Larghezza in metri			
Salida en metros Projection in metres Projection en mètres Sporgenza in metri		2,00	3,00	4,00	5,00
1,50		10 Nm	10 Nm	10 Nm	10 Nm

Motores disponibles (sujeción directa): GS - CROSS

Motores disponibles (sujeción mediante soporte motor): GSM - Radio GSM

Available motors (direct fastening): GS - CROSS

Motors available (fastening by motor support): GSM - Radio GSM

Moteurs disponibles (fixation directe): GS - CROSS

Moteurs disponibles (Fixation au moyen de support moteur): GSM - Radio GSM

Motori disponibili (fissaggio diretto): GS - CROSS

Motori disponibili (fissaggio via supporto motore): GSM - Radio GSM

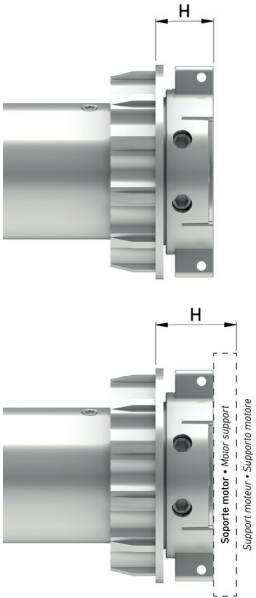
Indicaciones para corte: Descuentos

Cutting indications: Allowances

Indications pour la coupure: Réductions

Indicazioni per il taglio: Tolleranze

	Máquina por dentro <i>Gear inside Avec treuil par dedans Arganello interiore</i>	Motor • Motor <i>Moteur • Motore</i>
Perfil barra de carga <i>Charge bar profile Profil barre de charge Profilo barra di carico</i>	L - 95	L - H - 50
Eje • Axis • Axe • Rullo	L - 95	L - H - 50
Lona • Canvas • Toile • Tessuto	L - 105	L - H - 60



Tubo Ø70
Tube Ø70 • Tubo Ø70 • Rullo Ø70

- 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 ó GS Serie 45 y adaptador a eje 70, H=19 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 or GS Series 45 and adapter to axis 70, H = 19 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 ou GS Série 45 et adaptateur à axe 70 H=19 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 o GS Serie 45 e adattatore a rullo 70, H=19 mm.



Máquina dentro
Gear inside • Treuil dedans • Arganello interiore



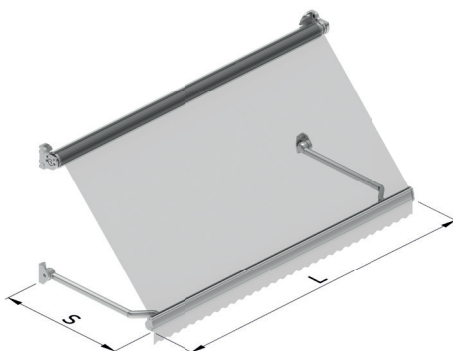
Motor
Motor • Moteur • Motore

Ábaco de resistencia al viento

Wind resistance abacus

Abaque de résistance au vent

Abaco di resistenza al vento



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 esposte, sono state ottenute secondo le condizioni di prova descritte nel manuale E.I.T. di Gaviota Simbac.

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

1,50	2,00	3,00	4,00	4,50	5,00	6,00	H / m
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	0,80
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	0,90
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,00
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,10
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,20
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,30
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,40
Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	Clase 3	1,50

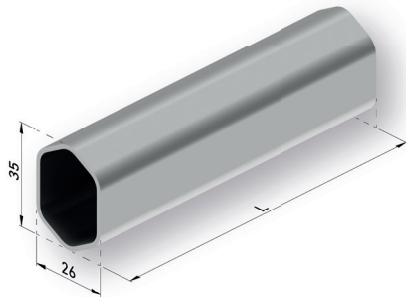
Resistencia al Viento • Wind Resistance • Résistance au Vent • Resistenza al Vento		
Clase • Class Clase • Classe	Velocidad Máxima Viento • Maximum Wind Speed Vélocité Maximale Vent • Velocità Massima Vento	Presión • Pressure Pression • Pressione
1	28 Km/h	40 N/m ²
2	38 Km/h	70 N/m ²
3	49 Km/h	110 N/m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

Clase 1 • Class 1 • Classe 1

Clase 2 • Class 2 • Classe 2

Clase 3 • Class 3 • Classe 3

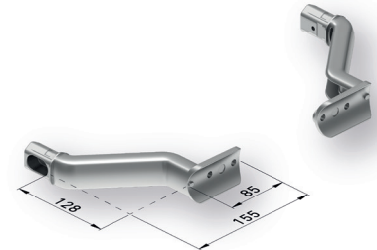
IM Imposibilidad de montaje • Impossible to assemble • Impossibilité de montage • Impossibile il montaggio



Descripción • Description Description • Descrizione

- Perfil aluminio PRT2000.

80060505



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego codos PRT2200, inyección.

80060404



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego de soporte PRT2200, con tensión.

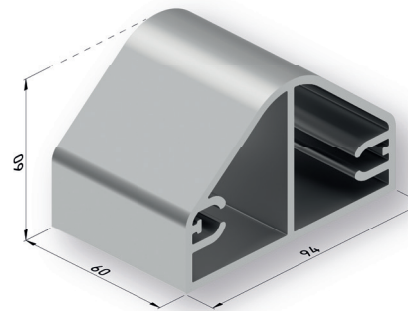
80060420



Descripción • Description Description • Descrizione

- Separador pared para brazo curvo I3.
- Wall separator for I3 curved arm.
- Séparateur mural pour bras courbé I3.
- Distanziale a parete per braccio curvo I3.

80060600



Descripción • Description Description • Descrizione

- Juego brazos curvos PRT2200, con tensión.

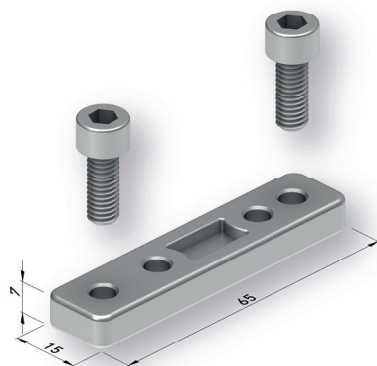


80060428



Descripción • Description Description • Descrizione

- Regleta 4 taladros con tornillos.
- 4-bolt plate with screws.
- Réglette 4 trous avec vis.
- Kit piastrina 4 fori con viti fissaggio.



80130016



Fuerza de 2 Brazos PRT2200 • Strength of 2 Arms PRT2200 Force de 2 bras PRT2200 • Spinta di 2 bracci PRT2200		
Salida Arms Projection Largeur Sporgenza (m)	Fuerza • Strength Force • Spinta (Kg)	
	90°	170°
0,80	3,00	2,50
0,90	2,60	2,20
1,00	2,40	2,00
1,10	2,10	1,80
1,20	1,90	1,60
1,30	1,80	1,50
1,40	1,70	1,40
1,50	1,50	1,30



Descripción • Description Description • Descrizione	L/m	Zincado Zinc coated Zingué Zincato
Regleta 4 taladros con tornillos • 4-bolt plate with screws Réglette 4 trous avec vis • Kit piastrina 4 fori con viti fissaggio		80130016

PRT2200



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	Marron 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 brazos curvos PRT2200, con tensión	0,80	80060428	80060430	80060429	80060431	80060685	80060686	80060435	80060545	80060545
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	0,90	80060436	80060438	80060437	80060439	80060687	80060688	80060443	80060541	80060541
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,00	80060444	80060446	80060445	80060447	80060689	80060690	80060451	80060546	80060546
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,10	80060452	80060454	80060453	80060455	80060691	80060692	80060459	80060594	80060594
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,20	80060460	80060462	80060461	80060463	80060693	80060694	80060467	80060598	80060598
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,30	80060468	80060470	80060469	80060471	80060695	80060696	80060475	80060559	80060559
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,40	80060476	80060478	80060477	80060479	80060697	80060698	80060483	80060537	80060537
Juego brazos curvos PRT2200, con tensión	1,50	80060484	80060486	80060485	80060487	80060699	80060700	80060491	80060608	80060608
Perfi l aluminioPRT2000	5,80	80060505								
Perfi l aluminioPRT2000	6,00		80060414							
Juego codos PRT2200, inyección		80060404	80060406							
Juego de soporte PRT2200, con tensión		80060420	80060422							
Separador pared para brazo curvo l3 • Wall separator for l3 curved arm Séparateur mur pour bras courbé l3 • Distanziale a parete per braccio curvo l3		80060600	80060602							





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
