



MOTORES **CHERUBINI** Fábrica de Toldos



META



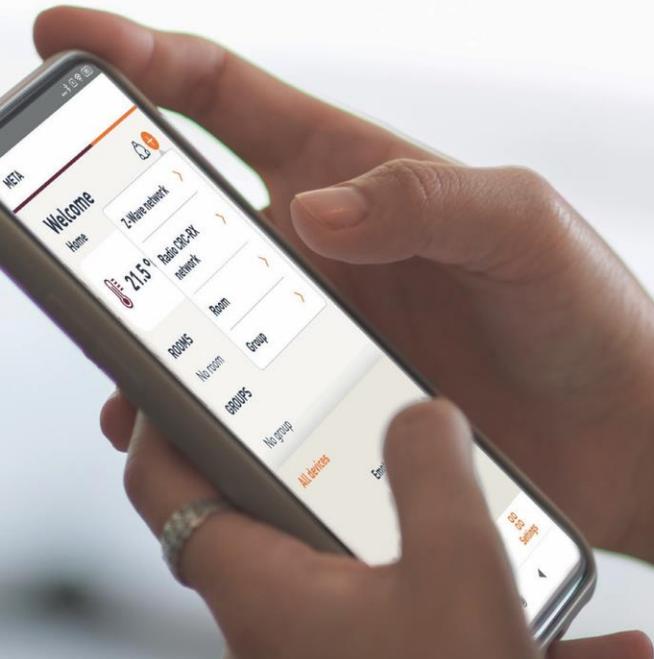
amazon alexa



Hey Siri



Google HOME



Desde. 1977

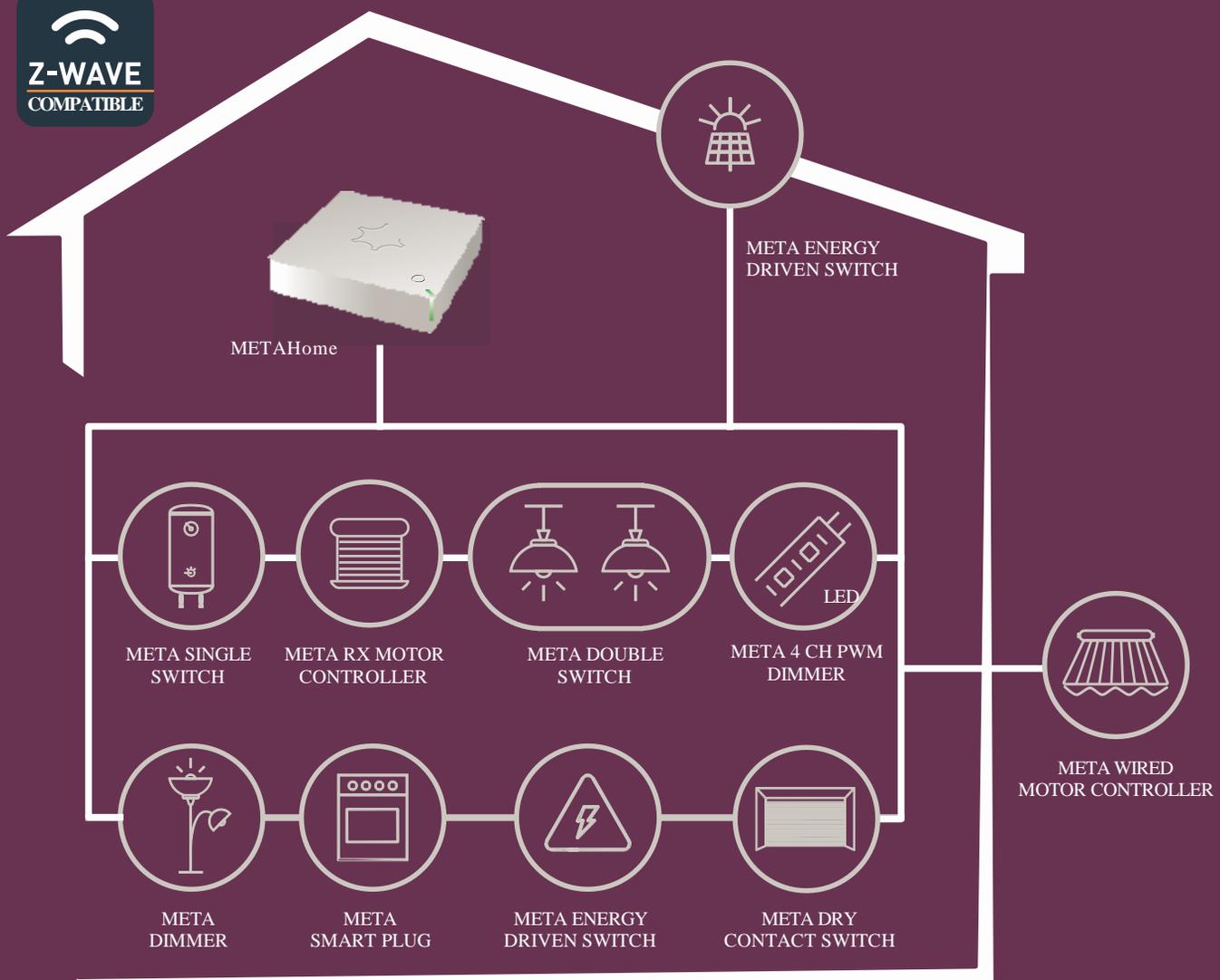
ConforToldo S.L



MOTORES CHERUBINI

METAHome permite la gestión de la casa mediante App, configurando escenarios y automatizaciones para:

- Persianas
- Toldos y Screen
- Calefactores/climatización
- Iluminación
- Puerta de garaje/cancelas
- Asistentes vocales Google Home y Alexa



Disponible para los sistemas operativos móviles iOS y Android.

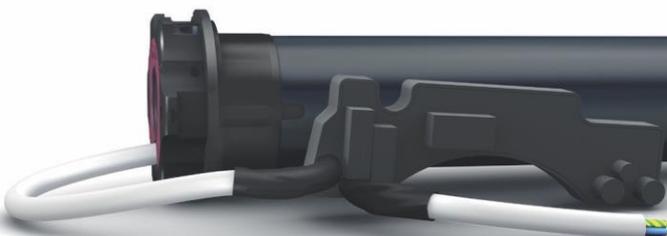
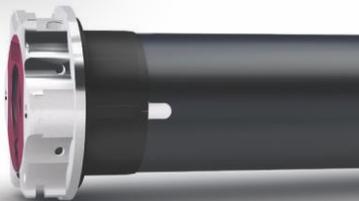
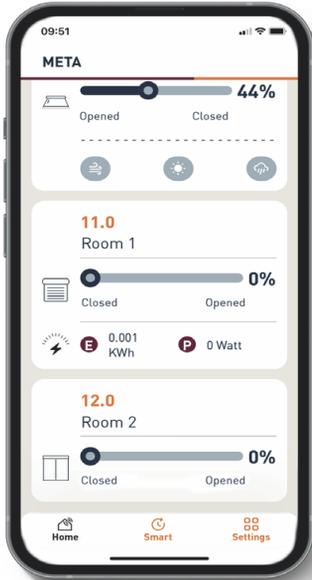
Descubre
META





MOTORES CHERUBINI

Retorno total de la información.



El motor reporta su estado ante cualquier ipología e comando recibido:
vía cable a través del pulsador o interruptor,
vía radio CRC RX mediante emisor, vía red Z-Wave,
a través de asistentes vocales (Google Home y Amazon Alexa),
vía App con tablet o smartphone.

PEN ZRX

El motor radio dual para persianas enrollables.

ORA ZRX

La solución para toldos.

REBIS ZRX

Creado para cortinas enrollables y screen

DIMIO ZRX

Diseñado para un perfecto control de persianas con lamas orientables.

INSTA SHORT ZRX

El motor de persiana con radio dual más compacto (longitud 343 mm).



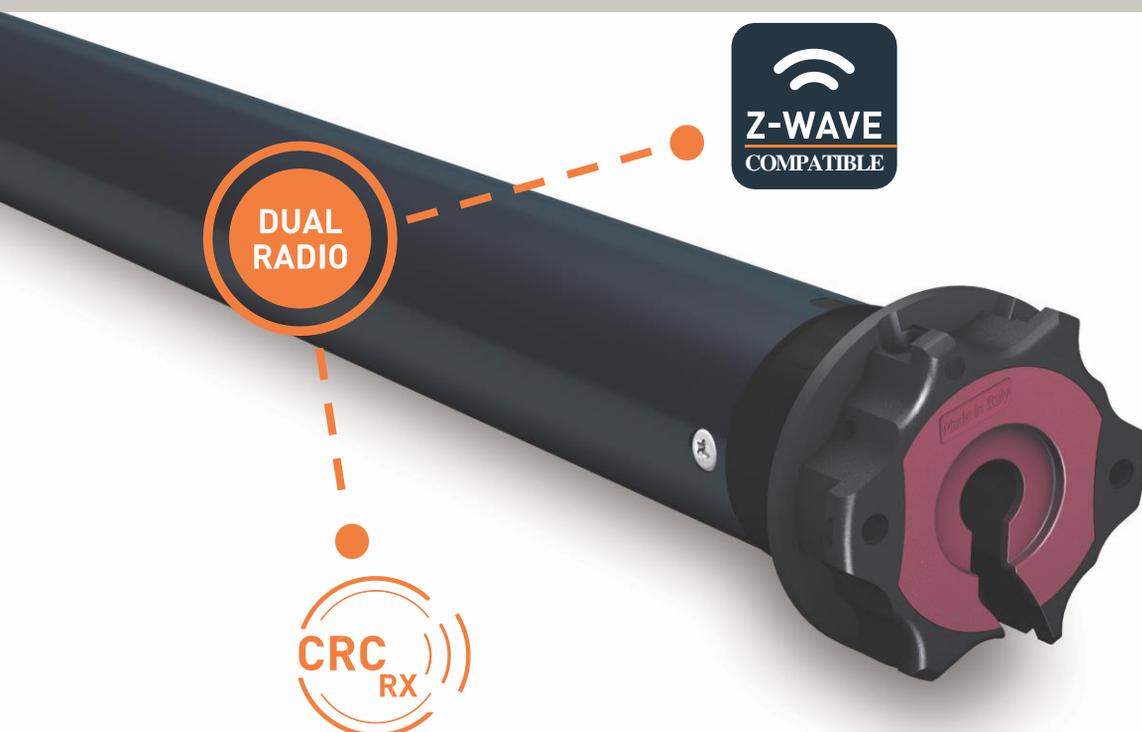
ZRX doble tecnología radio, un nuevo Concepto de motor.



Gracias a la radio dual los motores ZRX ofrecen las mismas ventajas y las facilidades de programación de toda la gama Cherubini, con el plus de la perfecta integración en los sistemas para Smart Home.

Nuestra nueva generación de motores doble radio integran los protocolos radio Cherubini CRCRX y Z-Wave.

OPEN ZRX para persiana, ORA ZRX para toldo REBIS ZRX para cortina enrollable y screen y DIMIO ZRX para persianas enrollables de lamas orientables, nacen de nuestra patente radio dual con el objetivo de crear el mejor sistema para el control inteligente de la protección solar.





MOTORES CHERUBINI

Motor ORA ZRX Vía Radio Compatible ORA ZRX

Motor vía radio dual para toldos y pérgolas.

Accionamiento con mando a distancia, inversor, aplicación y asistentes vocales. Fin de carrera electrónico



Alexa



Google Assistant



Siri

FIN DE CARRERA ELECTRÓNICO CON RADIO DUAL INTEGRADA CHERUBINI CRC RX Y Z-WAVE

El motor puede ser controlado mediante aplicación móvil, asistentes de voz (Google Home, Siri y Amazon Alexa), así como por mandos a distancia vía radio CRC RX, interruptores y aplicaciones online.

RENDIMIENTO TOTAL DE LA INFORMACIÓN

El motor mantiene su estado actualizado ante cualquier tipo de orden recibida: por cable a través de pulsador o interruptor, por radio CRC RX a través de mando a distancia, por red Z-Wave, por asistente de voz, tablet o teléfono móvil.

FUNCIONALIDADES

Gracias a la radio dual, el motor ofrece las mismas ventajas y facilidad de programación que la gama Cherubini, con la ventaja añadida del control inteligente a través de la tecnología Z-Wave.

FUNCIONES ESPECÍFICAS

- Función "Supersensibilidad" sobre obstáculos en bajada activable desde el mando a distancia y regulable a 3 niveles (sólo para 10-15-25 Nm).
- Detección de obstáculos durante la recogida con regulación de la sensibilidad a tres niveles.
- Control de par para la parada en cierre de los toldos cofre.
- Posibilidad de memorizar una posición intermedia.
- Posibilidad de programación desde el mando a distancia y desde el inversor.

TOLDOS DE COFRE

La posibilidad de regular la fuerza de cierre garantiza el cierre perfecto en los toldos tipo «cofre» evitando sobreexponer la lona a una excesiva tracción.

PÉRGOLA

En la pérgola el motor se para automáticamente cuando alcanza la posición de máxima extensión: para memorizar el fin de carrera basta con seguir la secuencia correspondiente desde el mando a distancia. Desde este momento el motor cada vez que alcanza la posición de fin de carrera de abertura se para manteniendo la lona siempre en tensión.

VERANDA

En el veranda es posible activar la función de Auto tensado de lona automático, esto es, cuando alcanza la posición máxima de abertura la lona realiza un retroceso automático programable, que tensiona la lona.

CONEXIÓN OPCIONAL

Accionamiento cableado.

Conexión vía radio con los controles climáticos WindTec, Mistral y Rugiada.



MOTORES CHERUBINI

Sistema METAHome®



**App Para el control de Persianas, Toldos
Cortinas, Enrollables, Pérgolas.**



App Compatible con Asistentes



Alexa



Google
Assistant



Siri



META es el ecosistema multiprotocolo para la protección solar inteligente.

Una solución completa, abierta y modular, diseñada para satisfacer todas las necesidades de la domótica.

Gracias a la tecnología de doble radio Z-Wave y Cherubini Remote Control CRC RX, META es el sistema ideal para la evolución de los sistemas existentes o para la creación de nuevas redes de forma rápida y ágil.

El sistema está formado por la nueva generación de motores de radio dual integrados, OPEN ZRX, ORA ZRX y REBIS ZRX, de dispositivos META y la pasarela METAHome con una app dedicada.

OPEN ZRX

- para persianas enrollables, ORA ZRX para toldos y REBIS ZRX para cortinas enrollable y estores nacen de nuestra patente de radio dual con el objetivo de crear sistemas de domótica cada vez más abiertos, conectados e inteligentes
- Compatibles y programables con los controles remotos Cherubini tradicionales, los nuevos motores se pueden incluir y administrar con inmediatez y simplicidad dentro de cualquier red Z-Wave certificada.

UN EDIFICIO CADA VEZ MÁS INTELIGENTE.

- Nuestra domótica está abierta a infinitas posibilidades: además de nuestra gama de dispositivos inteligentes META, también es compatible con numerosos dispositivos Z-Wave disponibles en el mercado, capaces de gestionar nuevas funcionalidades de los edificios.

EL USUARIO EN EL CENTRO.

- Todas nuestras soluciones están diseñadas para satisfacer a todo tipo de usuarios: máxima libertad y sencillez de instalación y configuración para el instalador, modularidad y personalización para el cliente final.

UN ECOSISTEMA ABIERTO.

- METAHome es la gateway concebida como multiestándar: hoy en día se basa en los protocolos de radio Cherubini
- CRC RX y Z-Wave, pero está desarrollada para gestionar también EnOcean o ZigBee.
- METAHome es la solución versátil para crear un ecosistema capaz de integrar dispositivos a través de diferentes
- protocolos, de fácil gestión a través de la App específica o los asistentes de voz Google Home y Alexa.
- El sistema META prevé una gama cada vez más amplia de dispositivos Z-Wave, creados para permitir una gestión óptima de los escenarios cotidianos.



Mandos Vía radio

POP

Emisor monocanal destinado al manejo de un motor o grupo de motores.

- El accionamiento rotativo permite enviar la orden de un modo más natural con respecto al resto de accionamientos.
- Indicador frontal con LED blanco de alta luminosidad.
- Larga vida de las baterías.



POP Plus

Emisor multicanal de 7 canales individuales y un canal global.

- El accionamiento rotativo permite enviar la orden de un modo más natural con respecto al resto de accionamientos.
- Teclas dedicadas para la selección de canales delante/atrás
- Indicador frontal con display numérico blanco de alta luminosidad.
- Larga vida de las baterías



POP Lux

Emisor monocanal con activación/desactivación de la función solar.

Función Lux

Esta función en el emisor nos permite activar/desactivar la función solar en los motores compatibles con los controles climáticos.

- El accionamiento rotativo permite enviar la orden de un modo más natural con respecto al resto de accionamientos.
- Display blanco de alta luminosidad, con indicación del canal e iconos para activar/desactivar la función luz.
- Larga vida de las baterías.





Mandos Vía radio

POP P-Lux

Emisor multicanal de 7 canales individuales y un canal global, con función solar.

Posibilidad de visualizar en el display sólo los canales utilizados.

La función Lux permite activar/desactivar la función solar

Función Lux

- El accionamiento rotativo permite enviar la orden de un modo más natural con respecto al resto de accionamientos.
- Display blanco de alta luminosidad, con indicación del canal e iconos para activar/desactivar la función luz.
- Mayor facilidad de regulación de los canales y la función luz, con dos teclas independientes.
- Larga vida de las baterías



GIRO WALL

Emisor mural monocanal destinado al manejo de un motor o grupo de motores.

Émetteur de forme carré au profil extra-plat pour encastrement mural.

Support mural entièrement démontable inclus.

Le support peut sajuster aux boites à encastrer pour application murale afin de dissimuler les éventuelles baies de travaux.

Verrouillage automatique de la fonction de programmation.





MOTORES CHERUBINI

Tabla de potencia motores Cherubini

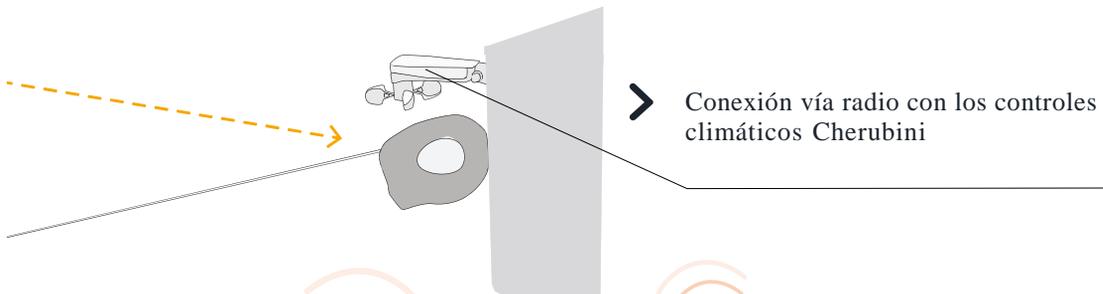
CHERUBINI	Diámetro	fuerza Torsion	velocidad	Consumo	Alimentacion	proteccion	longitud	peso (Kg)
MOTOR ORA ZRX 15/17	Motor 45 Ø	15Nm	17 Rpm	170 W	230 V ~/50Hz	IP 44	546 mm	2,20 Kg
MOTOR ORA ZRX 32/17	Motor 45 Ø	32Nm	17 Rpm	250 W	230 V ~/50Hz	IP 44	586 mm	3,10 Kg
MOTOR ORA ZRX 40/17	Motor 45 Ø	40Nm	17 Rpm	275 W	230 V ~/50Hz	IP 44	586 mm	3,10 Kg
MOTOR ORA ZRX 50/12	Motor 45 Ø	50Nm	12 Rpm	275 W	230 V ~/50Hz	IP 44	586 mm	3,10 Kg
MOTOR ORA ZRX 85/17	Motor 60 Ø	85Nm	17 Rpm	375 W	230 V ~/50Hz	IP 44	646 mm	5,90 Kg
MOTOR ORA ZRX 120/11	Motor 60 Ø	120Nm	11 Rpm	415 W	230 V ~/50Hz	IP 44	646 mm	5,90 Kg



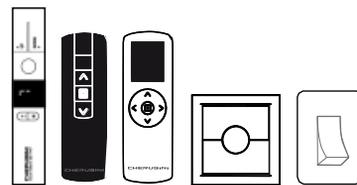
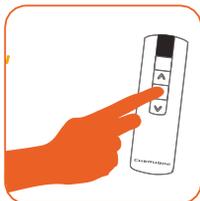
Ø45



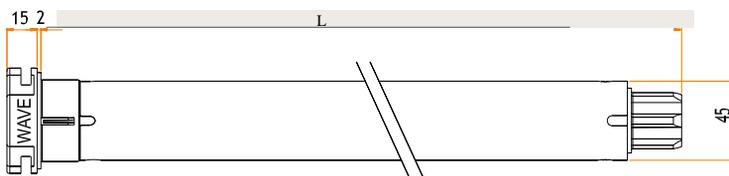
Ø45



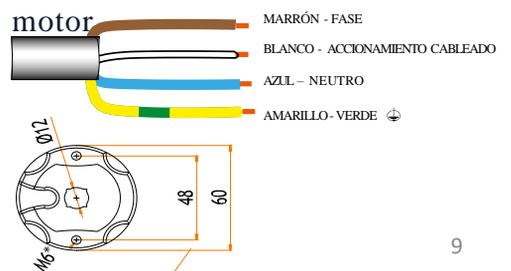
➤ Conexión vía radio con los controles climáticos Cherubini



Dimensiones



Conexión eléctrica





MOTORES CHERUBINI

Sensores Vía Radio

WINDTEC LUX  

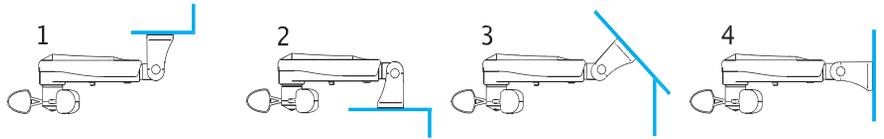
Control climáticos compatibles con todas

las series de motor Práctico

- Soporte regulable para el anclaje en superficies con cualquier inclinación.

Fiabilidad y seguridad

- La codificación de altas prestaciones Rolling Code evita interferencias adversas, al trabajar con un ancho de banda reducido



MISTRAL

Sensor viento vibración

Protege el toldo a través de la detección del movimiento del toldo originado por el viento.

- Función opcional de "Alarma Carga Estática": en caso de acumulación de masas de agua o nieve sobre la lona, el sensor percibe una mayor inclinación en el toldo e interviene ordenando subida.

- Compatible con la serie de motores Wave RX, Senso RX y receptores externos para toldo.

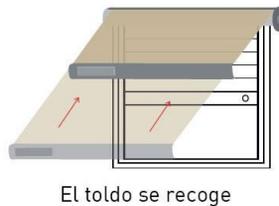
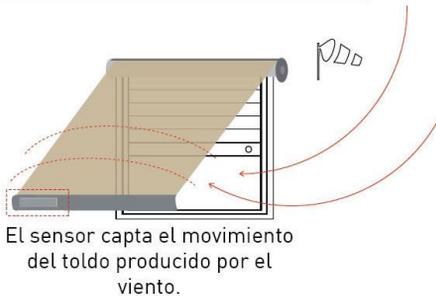
- Wireless: sin cableados entre motor y automatismo.

Se instala en la barra de carga del toldo.
Dimensiones reducidas (140x38x26 mm)

- Larga vida de las baterías.



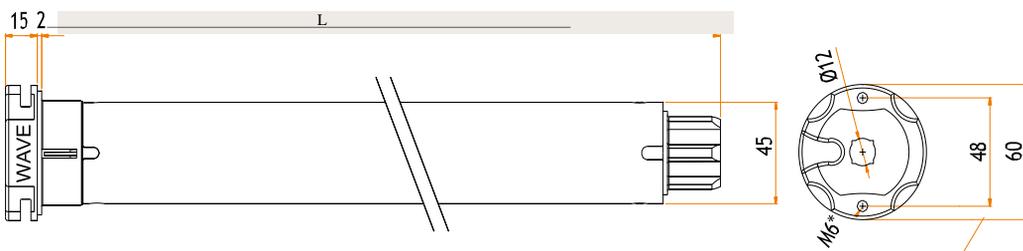
esquema de funcionamiento



Conexión eléctrica



Dimensiones





Sistema Mago App Bluetooth®

App Bluetooth® para el control de persianas, toldos y cortinas enrollables.



APP BLUETOOTH® PARA EL CONTROL DE PERSIANAS, TOLDOS Y CORTINAS ENROLLABLES

MAGO es el sistema Bluetooth® para gestionar el movimiento de todos los sistemas de protección solar de la casa a través del teléfono móvil.

La instalación es simple: su aplicación está prevista ya sea sobre nueva construcción que en reformas en una instalación con motores de accionamiento cableado.

Es el usuario final, una vez descargada la aplicación en el Smartphone, quien instala el sistema en autonomía, sin la intervención del instalador.

Con el sistema MAGO puedes:

- Usar el Smartphone como mando a distancia.
- Programar no solo los movimientos de persianas y toldos, sino también el encendido de luces y electrodomésticos, en completa autonomía y sin asistencia técnica.
- Personalizar la App, creando grupos, escenas y ambientes, de modo que responda mejor a tus exigencias.
- Aumentar el alcance de las órdenes en la instalación gracias a la comunicación entre los dispositivos MAGO conectados.

Disponible para los sistemas operativos móviles iOS y Android.

SISTEMA DE CONTROL MAGO

- La App reconoce los objetos conectados al sistema y los controla.
- MAGO interruptor y MAGO centralita:
- Movimiento de persianas, persianas con lamas orientables, screen, venecianas y toldos.
A través de los accesorios MAGO específicos, encendido y apagado de:
- Iluminación y regulación dimmer LED
- Sea actuadores individuales que escenarios, éstos pueden ser accionados directamente, o a través de la programación de la agenda en la App.

FUNCIONES PROGRAMABLES

- El Smartphone es el sistema Domótico de tu casa.
- La App puede ser personalizada por el usuario para unir los objetos individuales en grupos.

Tipos de grupos:

- Grupos homogéneos de objetos: persianas, toldos, luces.
- Ambientes: comedor, cocina, dormitorio.
- Escenarios: es posible crear ambientes a través del accionamiento programado de los objetos. Los escenarios podrán ser activados de forma automática, a través de la agenda, o manualmente.



MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

Cofre: Portada Desert



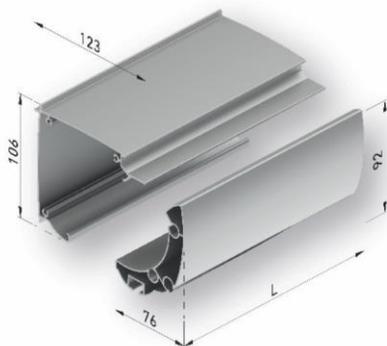
Cerrado

Abierto 90°

Abierto 170°



Medidas perfiles





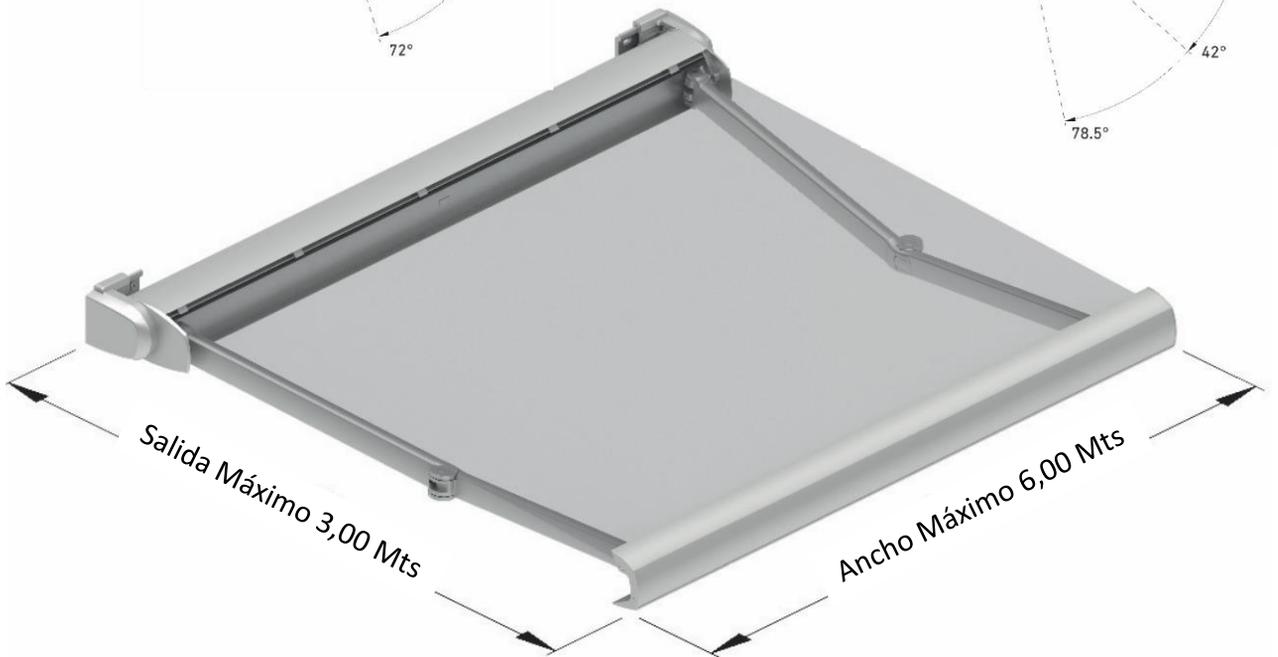
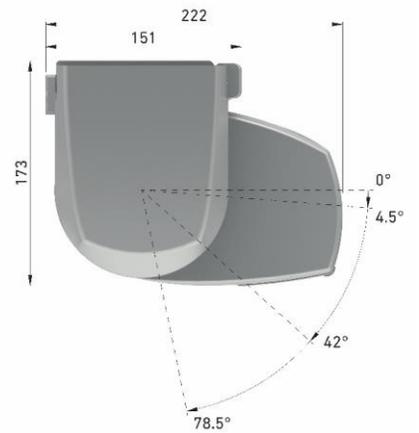
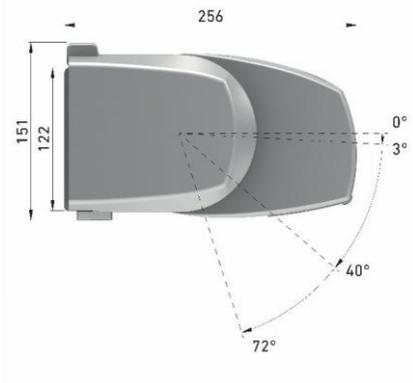
MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

Cofre: Extensible Ares



Instalación frontal

Instalación en Techo





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

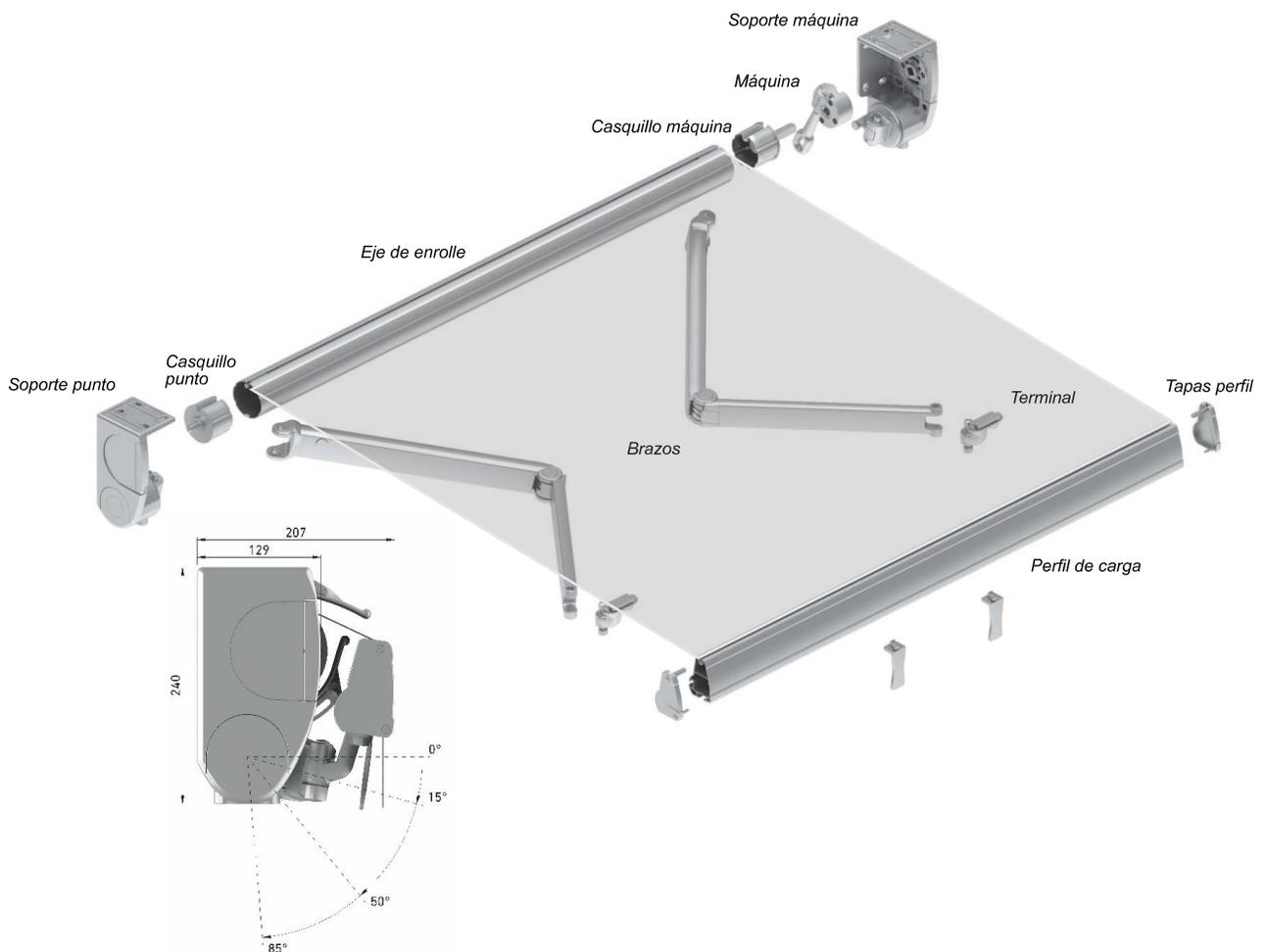
Toldo Portada





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

Toldo Extensible





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

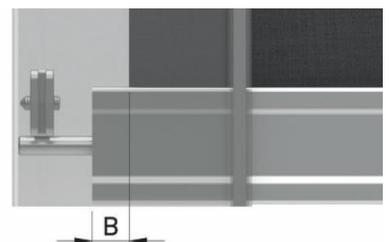
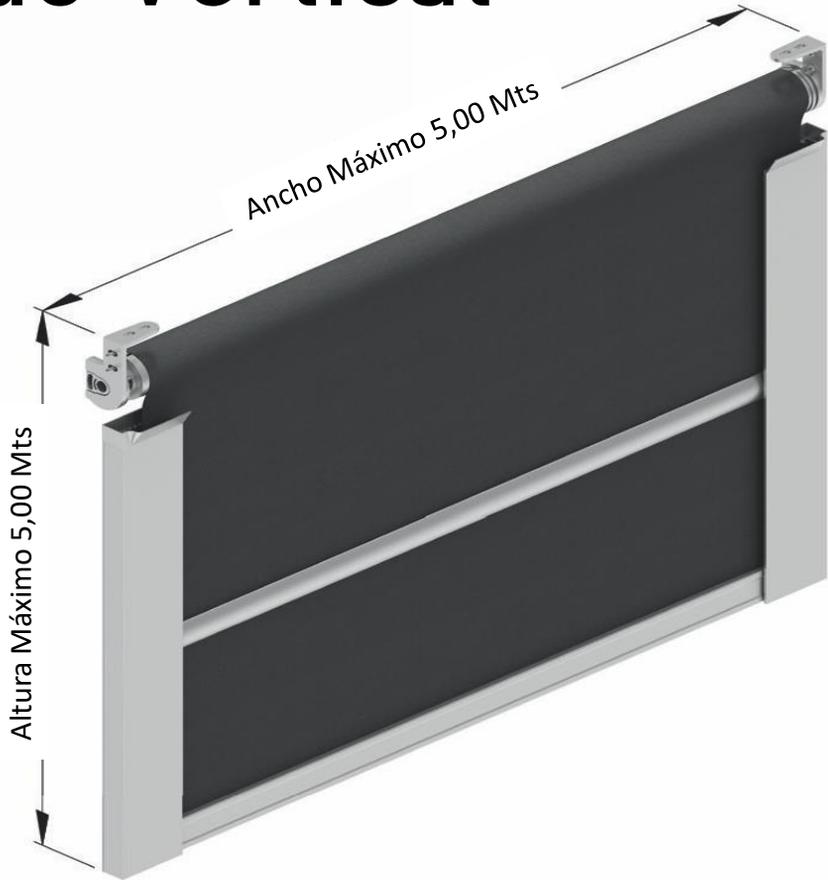
Toldo Estor





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

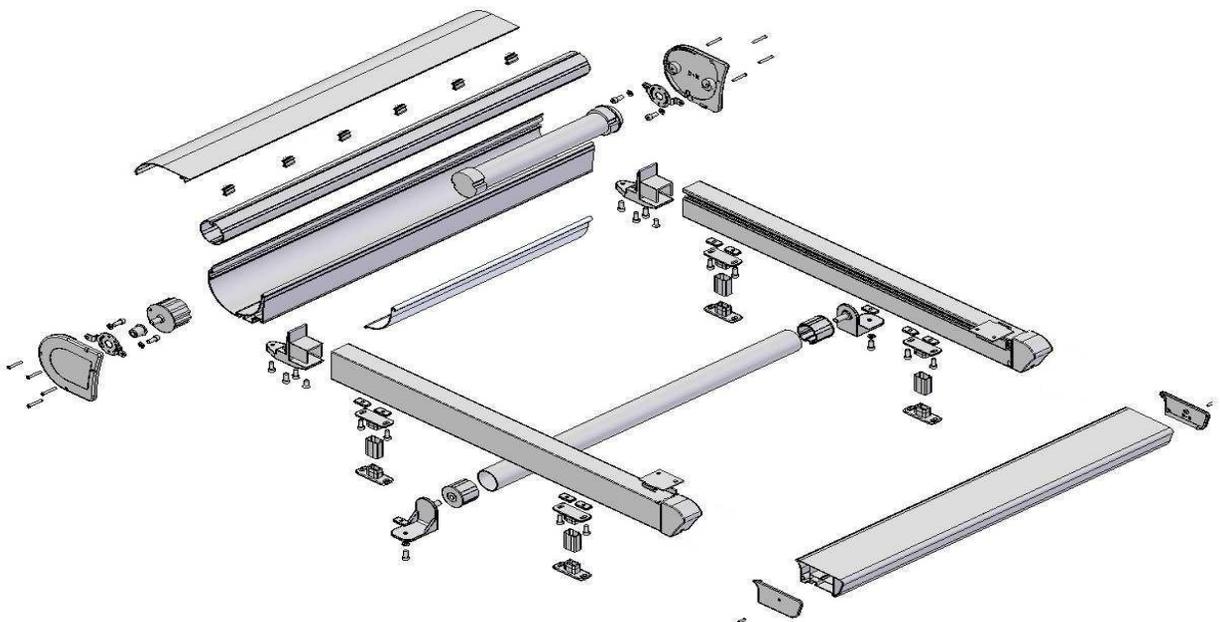
Toldo Vertical





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

Veranda pistón de gas





MOTORES **CHERUBINI**
Motorizaciones. Disponibles

PERGO-RAIN

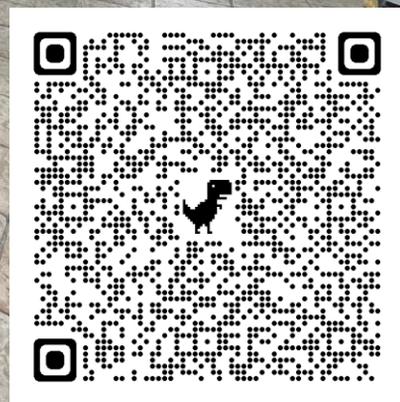




Fábrica de Toldos



Google
Maps



P.º de Arroyomolinos, 40, 28938 Móstoles, Madrid



<https://confortoldo.com/>



info@confortoldo.com



91.646.44.47 91.647.47.41



WhatsApp
672 368 272



Síguenos también en las Redes Sociales

Desde 1977

ConforToldo S.L