



EXTRALUM



Línea de Motores para Puertas

AUTOMATISMOS

EXTRALUM



AUTOMATISMOS

Línea de Motores para Puertas



Contenido.

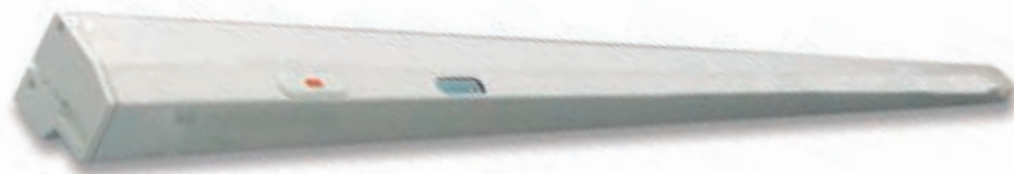
-Línea Capri M	04
-Línea Capri L	07
-Línea Bat One Lite	09
-Línea Bat One	12
-Línea Bat One Plus	15
-Línea Giulia	18
-Línea Fluvia	21

AUTOMATISMOS
Línea de Motores para Puertas

Línea Capri M



AUTOMATISMOS
Línea Capri M



Línea Capri M

Kit para puerta corrediza comercial Capri M Alse puerta automática

Características

- Fácil de instalar, sin cambiar la estructura de la puerta existente.
- Tamaño compacto, buena apariencia y diseño moderno.
- El sistema puede aplicarse con sensor, control remoto, botón pulsador, sensor para mascotas, fotocélula, lector de tarjetas, cerradura, entre otros.
- Módulo de 433,92hz, se puede adaptar con casa inteligente.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 100-240 V
- Peso máximo de la puerta..... 1 x 80 kg
- Ancho de la hoja..... Máximo 1.2 m
- Velocidad de apertura..... 100 ~ 410 mm/s (Ajustable)
- Velocidad de cierre..... 120~220 mm/s (Ajustable)
- Detalles del motor..... 24V40 W3000rpm
- Tiempo de espera..... 0-20s
- Temperatura de funcionamiento..... -10°C~70°C
- Longitud de riel..... 2.2m

Aplicaciones

- Sistemas corredizos.
- No aplica para sistemas de Extralum.



Línea Capri M doble

Kit para puerta corrediza comercial Capri M doble Alse puerta automática

Características

- Fácil de instalar, sin cambiar la estructura de la puerta existente.
- Tamaño compacto, buena apariencia y diseño moderno.
- El sistema puede aplicarse con sensor, control remoto, botón pulsador, sensor para mascotas, fotocélula, lector de tarjetas, cerradura, entre otros.
- Módulo de 433,92hz, se puede adaptar con casa inteligente.

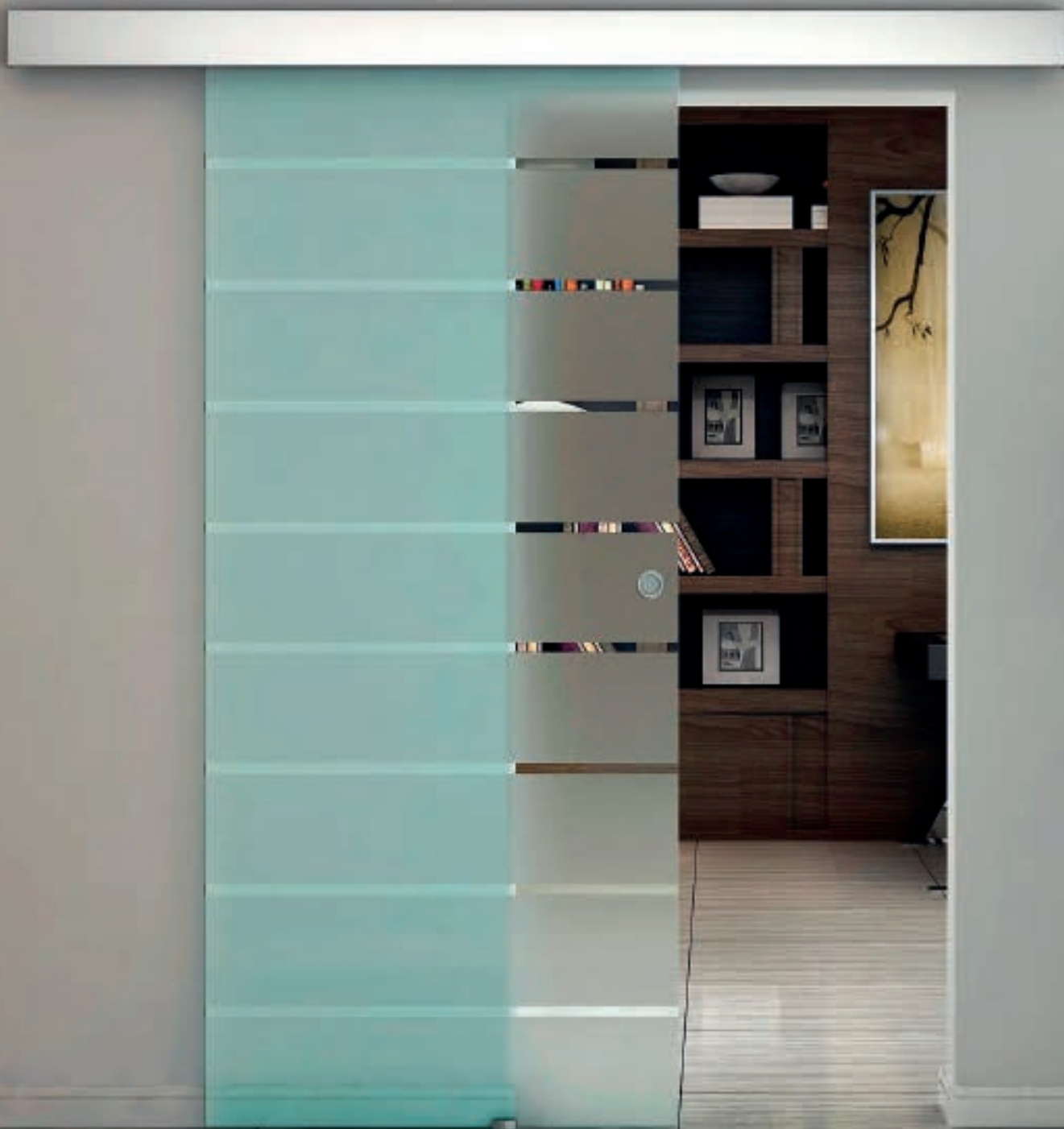
Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 100-240 V
- Peso máximo de la puerta..... 2 x 60 kg
- Ancho de la hoja..... Máximo 1.2 m
- Velocidad de apertura..... 100 ~ 410 mm/s (Ajustable)
- Velocidad de cierre..... 120~220 mm/s (Ajustable)
- Detalles del motor..... 24V40 W3000rpm
- Tiempo de espera..... 0-20s
- Temperatura de funcionamiento..... -10°C~70°C
- Longitud de riel..... 3 m

Aplicaciones

- Sistemas corredizos.
- No aplica para sistemas de Extralum.

Línea Capri L



AUTOMATISMOS
Línea Capri L



Línea Capri L

Fachadas corredizas de vidrio monolítico Fuertex de 10 y 12 mm de espesor.

Características

- Fácil de instalar.
- Tamaño compacto, aspecto agradable y diseño moderno.
- El sistema puede aplicarse con sensor, control remoto, botón pulsador, sensor para mascotas, fotocélula, lector de tarjetas, cerradura, entre otros. **Disponible bajo pedido.*
- Módulo de 433,92hz, se puede adaptar con casa inteligente.
- Acabado en acero inoxidable.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 100-240 V *(no incluye protector de voltaje)*
- Peso máximo..... 60 kg
- Ancho máximo..... 0,95 m
- Riel estándar..... 2.2 m // 2.5 m *(Opcional)*
- Velocidad de apertura..... 100~410 mm/s *(Ajustable)*
- Velocidad de cierre..... 120~220 mm/s *(Ajustable)*
- Detalles del motor..... 24V40 W3000rpm
- Tiempo de espera..... 0-20s
- Temperatura de funcionamiento..... -10°C~70°C
- Peso del producto..... 7,5 kg / 8,5 kg
- Dimensiones del producto 2200 x 81 x 68 mm
- Longitud del mecanismo 2200 mm
- Ciclos..... 1.000.000

Aplicaciones

- Puerta de 1 o 2 hojas corredizas con vidrio monolítico Fuertex 10 mm y 12 mm.

Línea Bat One Lite



AUTOMATISMOS
Línea Bat One Lite



Línea Bat One Lite

Kit para puerta abatible comercial Bat One Lite Alse puerta automática.

Características

- Automatismo puerta batiente.
- Peso máximo de la hoja 100 kg.
- Acero inoxidable.
- Tipo de apertura del Kit: **Apertura interna.**
- Apertura Externa: Para puertas de apertura externa se coloca la Barra de empuje 100.00 kg apertura externa abatible puerta automática, que se vende por separado para sustituir el brazo que contiene el Kit.

Para puertas de vidrio sin marco se coloca el accesorio Mordaza vidrio para brazo tracción 50.00 cm apertura interna puerta automática, que se vende por separado para sustituir el brazo que contiene el Kit.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 220 V / 110 V (no incluye protector de voltaje)
- Ángulo de apertura..... 60° a 115°
- Tiempo de apertura..... 3-10 s (Ajustable)
- Tiempo de cierre..... 3-10 s (Ajustable)
- Tiempo de espera antes de cierre..... 0 - 20 s (Ajustable)
- Ancho de hoja..... 500 mm a 1200 mm
- Fuerza de bloque al cerrar..... Ajustable
- Función anti-colisión de apertura..... Sí
- Función anti-colisión de cierre..... Sí
- Función del transmisor..... Siempre abierto, cerrado, abre con cierre automático
- Función de bloqueo..... Con control remoto o automático

Aplicaciones

- Puerta abatible Europa clásica, Puerta abatible de Lujo y Puerta abatible Deluxe.
- Puerta abatible Tradicional Chapeta y Puerta Netma Pivot.

Sistemas Extralum	Bat One Lite	
	Interno	Externo
Puerta de Lujo	✓	✓
Puerta Abatible Europa	✓	✗
Puerta Abatible Deluxe	✓	✓
Puerta Abatible Tradicional Chapeta	✓	✗
Puerta Abatible Netma Pivot	✓	✗



SENSOR DE APERTURA TOUCHLESS

Apertura a **distancia**, Apertura **segura**

Línea Bat One



AUTOMATISMOS
Línea Bat One



Línea Bat One

Kit para puerta abatible comercial Bat One Alse puerta automática.

Características

- Automatismo para puerta batiente.
- Peso máximo de la hoja 200 kg.
- Acero inoxidable.
- Tipo de apertura del Kit: Apertura interna.
- Puertas de Apertura externa: se coloca un accesorio independiente y se vende por separado.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 220 V / 110 V (no incluye protector de voltaje)
- Ángulo de apertura..... 60° a 115°
- Tiempo de apertura..... 3-10 s (Ajustable)
- Tiempo de cierre..... 3-10 s (Ajustable)
- Tiempo de espera antes de cierre..... 0 - 60 s (Ajustable)
- Ancho de hoja..... 500 mm a 1500 mm
- Fuerza de bloque al cerrar..... Ajustable
- Función anti-colisión de apertura..... Sí
- Función anti-colisión de cierre..... Sí
- Función del transmisor..... Siempre abierto, cerrado, abre con cierre automático
- Función de empuje y abre..... Sí
- Función de bloqueo..... Con control remoto o automático

Aplicaciones

- Puerta abatible Europa clásica, Puerta abatible de Lujo y Puerta abatible Deluxe.

Sistemas Extralum	Bat One	
	Interno	Externo
Puerta de Lujo	✓	✓
Puerta Abatible Europa	✓	✗
Puerta Abatible Deluxe	✓	✓



SENSOR DE APERTURA TOUCHLESS

Apertura a **distancia**, Apertura **segura**

Línea Bat One Plus



AUTOMATISMOS
Línea Bat One Plus



Línea Bat One Plus

Kit para puerta abatible comercial Bat One Plus Alse puerta automática

Características

- Automatismo puerta batiente.
- Peso máximo de la hoja 300 kg.
- Acero inoxidable.
- Tipo de apertura del Kit: Apertura interna.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 220 V / 110 V (no incluye protector de voltaje)
- Ángulo de apertura..... 45° a 99°
- Tiempo de apertura..... 3-9 s (Ajustable)
- Tiempo de cierre..... 3-9 s (Ajustable)
- Tiempo de espera antes de cierre..... 0 - 30 s (Ajustable)
- Ancho de hoja..... 500 mm a 1500 mm
- Fuerza de bloque al cerrar..... Sí
- Función anti-colisión de apertura..... Sí
- Función anti-colisión de cierre..... Sí
- Función del transmisor..... Programable

Aplicaciones

- Puerta abatible Europa clásica, Puerta abatible de Lujo y Puerta abatible Deluxe.

Sistemas Extralum	Bat One Plus	
	Interno	Externo
Puerta de Lujo	✓	✗
Puerta Abatible Europa	✓	✗
Puerta Abatible Deluxe	✓	✗



SENSOR DE APERTURA TOUCHLESS

Apertura a **distancia**, Apertura **segura**

Línea Giulia



AUTOMATISMOS
Línea Giulia



Línea Giulia

Te

Características

- Mecanismos de precisión con Microcontrolador Inteligente.
- Peso de la hoja de la puerta: Hoja simple máx, 130 kg / Hoja Doble máx 2 x 120kg.
- Sistema de auto aprendizaje.
- Diseño especial de riel y carros para un trabajo seguro, con bajo nivel de ruido, de apertura y cierre suave.
- Motor de CC sin escobillas, de larga vida útil y alta potencia.
- Receptor incorporado que trabaja con código de aprendizaje remoto.
- Posibilidad de incorporar controles de acceso, célula fotoeléctrica, UPS, interconexión de puertas, interruptor de funciones, etc.
- Vidrios fijos compatibles con Sistemas de fijación fachada Fuertex.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC 90 V - 240 V 50-60Hz
- Capacidad de tránsito..... Alto
- Velocidad de apertura..... 15 - 50cm/s (Ajustable)
- Velocidad de cierre..... 15-50cm/s (Ajustable)
- Tiempo de espera..... 0 - 20 s (Ajustable)
- Fuerza de apertura manual hoja simple..... <40N
- Fuerza de apertura manual hoja doble..... <50N
- Motor..... DC24V 55W 2300RPM
- Longitud del mecanismo 4200 mm
- Temperatura de funcionamiento..... -10 ° C ~ + 70 ° C

Aplicaciones

- Vidrio de seguridad FUERTEX®: 10 y 12 mm.

Restricciones

La siguiente tabla contiene las medidas mínimas y máximas por hoja para vidrio, que deben respetarse para el buen funcionamiento del sistema.

Una hoja 130 kg:

Espesor de vidrio	Ancho		Alto	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
10 mm	1100 mm	2100 mm	2100 mm	2400 mm
12 mm	1100 mm	1750 mm	2100 mm	2400 mm

Doble hoja 120 kg:

Espesor de vidrio	Ancho		Alto	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
10 mm	1000 mm	1400 mm	2100 mm	3300 mm
12 mm	1000 mm	1150 mm	2100 mm	3300 mm



SENSOR DE APERTURA
TOUCHLESS

Apertura a **distancia**, Apertura **segura**

Línea Fluvia



AUTOMATISMOS
Línea Fluvia



Línea Fluvia

Kit para puerta abatible comercial Bat One Lite Alse puerta automática.

Características

- Mecanismos de precisión con Microcontrolador inteligente.
- Peso de la hoja de la puerta: Hoja simple máx, 200 kg / Hoja Doble máx 2 x 180kg.
- Sistema de autoaprendizaje.
- Diseño especial de riel y carros para un trabajo seguro, con bajo nivel de ruido, de apertura y cierre suave.
- Receptor incorporado que trabaja con el código de aprendizaje remoto.
- Terminales varios, permiten incorporar controles de acceso, célula fotoeléctrica, UPS.
- Inter conexionado de puertas, interruptor de funciones, etc.
- Respaldo de batería monitoreado con programas de apertura opcionales.
- Configuración de límite de tiempos de trabajo.
- Memoria del ciclo de trabajo de la puerta.
- Vidrios fijos compatibles con Sistemas de fijación fachada Fuertex.

Parámetros Técnicos

- Voltaje..... AC≤100 V- 250 V
- Capacidad de tránsito..... Alto
- Velocidad de apertura..... 20 - 75cm/s (Ajustable)
- Velocidad de cierre..... 20-60cm/s (Ajustable)
- Tiempo de espera..... 0 - 20 s (Ajustable)
- Fuerza de apertura manual hoja simple..... <40N
- Fuerza de apertura manual hoja doble..... <50N
- Motor..... CC brush 24V, 120W
- Longitud del mecanismo 4200 mm
- Temperatura de funcionamiento..... -20 ° C ~ + 70 ° C

Aplicaciones

- Vidrio de seguridad FUERTEX®: 10 y 12 mm.

Restricciones

La siguiente tabla contiene las medidas mínimas y máximas por hoja para vidrio, que deben respetarse para el buen funcionamiento del sistema.

Una hoja 200kg:

Espesor de vidrio	Ancho		Alto	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
10 mm	1100 mm	2300 mm	2100 mm	3300 mm
12 mm	1100 mm	1900 mm	2100 mm	3300 mm

Doble hoja 180 kg:

Espesor de vidrio	Ancho		Alto	
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
10 mm	1100 mm	2100 mm	2100 mm	3300 mm
12 mm	1100 mm	1750 mm	2100 mm	3300 mm



SENSOR DE APERTURA
TOUCHLESS

Apertura a distancia, Apertura segura



AUTOMATISMOS

Línea de Motores para Puertas

Para cualquier consulta, comuníquese con el Departamento de Ventas.

#MejorqueSeaExtralum

SÍGUENOS EN:



www.extralum.com