

Ficha técnica: operador puerta corredera ERTAIN_2



Matz-Erreka S.Coop.
Puertas Automáticas
San Juan auzoa, 93
20570 Bergara
Tel : (34) 902362086
Fax : (34) 943769901
e-mail : automaticdoors@matz-erreka.es

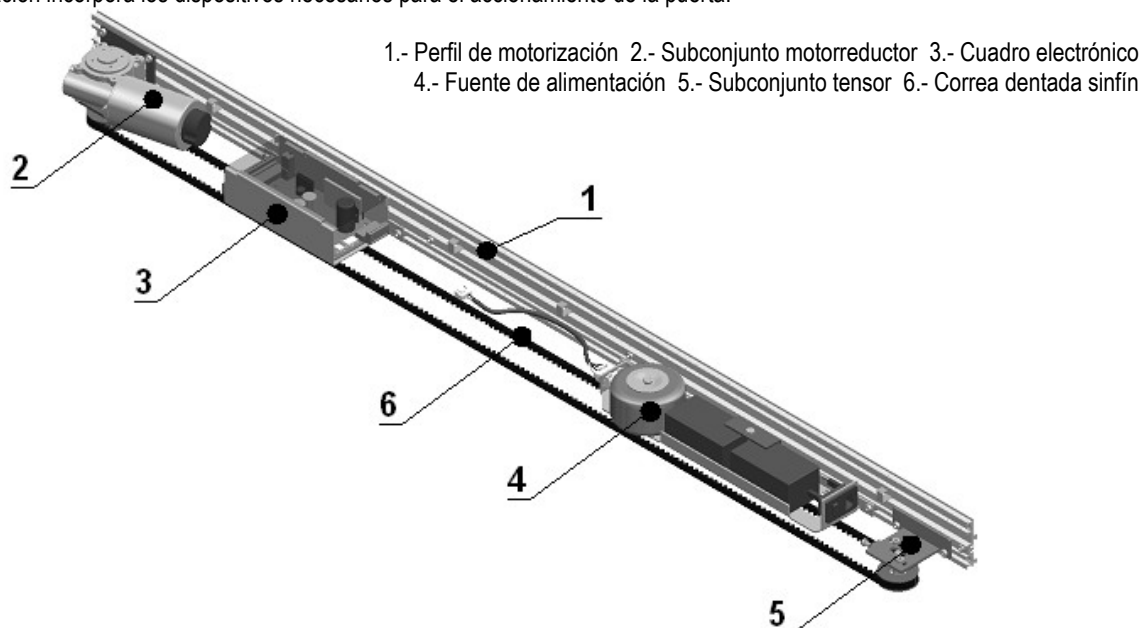


Ficha técnica: operador puerta corredera ERTAIN_2



El operador Ertain_2 System se basa en el concepto de motorización estándar que se adapta a todas las medidas de puerta. Este sistema confiere la capacidad de aprovechar toda la longitud entre poleas para la carrera de las hojas. De modo que un operador de pequeñas dimensiones como el Ertain 1450 (el número indica su longitud) permite motorizar la gran mayoría de medidas de puertas.

El conjunto motorización incorpora los dispositivos necesarios para el accionamiento de la puerta:



Se le puede añadir como accesorio un electrobloqueo para evitar la apertura manual de las hojas.

La electrónica adapta la curva de desplazamiento a las condiciones de la puerta, anchura y peso de las hojas. Incorpora las siguientes entradas para los dispositivos de accionamiento y de seguridad: fotocélulas, radares, sensores de seguridad, llave exterior y alarma.

Dispositivos de mando

Entre los dispositivos de mando tenemos un selector de funciones y un mando a distancia.



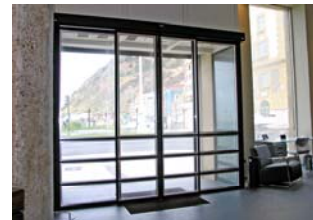
El **selector** de sencilla programación, permite realizar las siguientes tareas:

- ❖ Selección de diferentes modos de trabajo.
- ❖ Regulación de parámetros de funcionamiento.
- ❖ Activación y desactivación de opciones.
- ❖ Diagnóstico de averías y modos de error.



El **mando a distancia** es cuatricanal y permite elegir entre cuatro modos de trabajo.

Ficha técnica: operador puerta corredera ERTAIN_2



Versatilidad

El carácter modular de este operador hace que multipliquen las opciones de instalación. Se adapta a todo tipo de configuraciones además de todo tipo de perfilerías.

6 tipos de perfilería a elegir que se adaptan perfectamente a la máquina. Con acabados en todo tipo de anodizados y lacados en todos los colores de la carta RAL.

Facilidad de instalación

El montaje se simplifica por el hecho de diferenciar el conjunto soporte de hojas del conjunto motorización. La instalación por partes permite que una sola persona sea capaz de montar la puerta entera, ya que no debe manipular grandes pesos. Una vez fijado el perfil caja al travesaño, se trata de colgar las hojas con los carros para instalar una corredera manual.

Después de ajustar la puerta manualmente se posiciona el operador y después de instalar los periféricos, se pone en marcha. El operador calcula la anchura y peso de la puerta automáticamente y elige la curva de desplazamiento que mejor se adapta a las características de cada instalación.

Ventajas

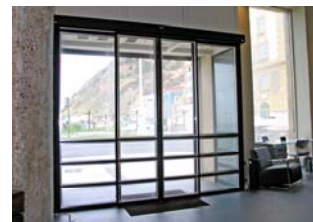
- ✓ Sistema de fijación rápido del operador al perfil de caja mediante tuercas especiales.
- ✓ Posibilidad de dejar suspendida la tapa una vez abierta por encajado contra el perfil caja.
- ✓ Protección desde el cuadro para periféricos y electrobloqueo.
- ✓ Guía de desplazamiento de carros entre carriles, que evita la posibilidad de descarrilamiento de las hojas aun recibiendo golpes o impactos.
- ✓ Goma antivibración entre perfil de soporte y tapa que evitan los ruidos durante el funcionamiento.



Matz-Erreka S.Coop.
Puertas Automáticas
San Juan auzoa, 93
20570 Bergara
Tel : (34) 902362086
Fax : (34) 943769901
e-mail : automaticdoors@matz-erreka.es



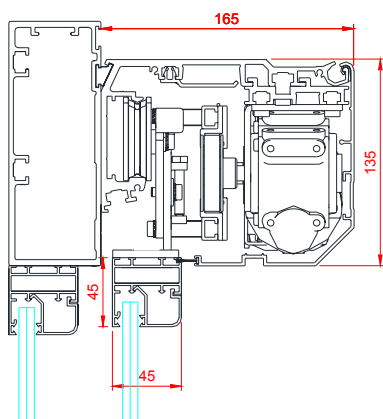
Ficha técnica: operador puerta corredera ERTAIN_2



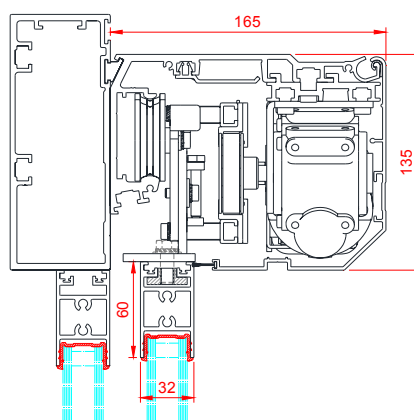
Características

	OPERADOR 1450	OPERADOR 1850	OPERADOR 3200
Paso libre máximo (1 hoja)	1150	1550	3000
Paso libre máximo (2 hojas)	2300	3000	3000
Anchura de hoja mínima (1 hoja)	750	1000	600
Peso máximo por hoja (2 hojas)	80 + 80 Kg.	80 + 80 Kg.	80 + 80 Kg.
Peso máximo por hoja (1 hoja)	120 Kg.	120 Kg.	120 Kg.
Velocidad máxima de apertura	0.7m/s	0.7 m/s	0.7 m/s
Velocidad mínima de apertura	0.4 m/s	0.4 m/s	0.4 m/s
Velocidad máxima de cierre	0.6 m/s	0.6 m/s	0.6 m/s
Velocidad mínima de cierre	0.2 m/s	0.2 m/s	0.2 m/s
Fuerza máxima de cierre	150 N	150 N	150 N
Fuerza mínima de cierre	50 N	50 N	50 N
Temporización puerta abierta	60 seg.	60 seg.	60 seg.
Temporización caída pestillo	120 seg.	120 seg.	120 seg.
Alimentación	220 V (monofásico)	220 V (monofásico)	220 V (monofásico)
Consumo máximo	100 W	100 W	100 W
Microprocesador	8 bits	8 bits	8 bits
Batería	Plomo (12+12 v)	Plomo (12+12 v)	Plomo (12+12 v)
Espesor máximo hoja	50 mm	50 mm	50 mm

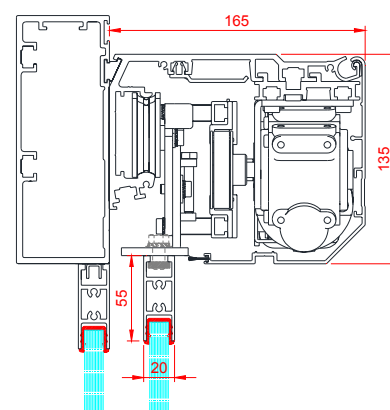
Montajes



Perfilería Compact



Perfilería Eco 32



Perfilería Slim 20



Matz-Erreka S.Coop.
 Puertas Automáticas
 San Juan auzoa, 93
 20570 Bergara
 Tel : (34) 902362086
 Fax : (34) 943769901
 e-mail : automaticdoors@matz-erreka.es

