



Los nuevos automatismos para puertas correderas en una columna de aluminio: Comfort 850 y 851

➤ **Objetivo: ¿Porqué un Comfort 850 y 851?**

Es un automatismo que se integra armónicamente en su entorno, se mueve con técnicas de corriente continua, y está equipado con un cuadro de maniobra moderno, como lo es el **Control x.80**, con la innovadora estructura de programación EOS, que además ha sido desarrollada con técnica avanzada.

Los nuevos productos Comfort completan nuestro programa para puertas exteriores. Siempre en base a nuestra filosofía: Seguridad a través de la técnica.

➤ **Todas las novedades a la vista**

Como de costumbre en el desarrollo de Marantec, los nuevos productos nos persuaden con una serie de novedades y funciones. Como el funcionamiento extremadamente silencioso, su recorrido uniforme, y el consumo mínimo de electricidad, de tan solo 1 vatio en el modo de Stand-by.

Todas las novedades:

- motor potente de corriente continua
- piñón ajustable en altura
- transformador de bajo consumo
- elegante carcasa de aluminio en dos alturas
- cubierta clausurable y desmontable
- desbloqueo de emergencia sencillo
- nuevo cuadro de maniobra multifuncional
- innovadora estructura de programación EOS
- Seguridad aprobada según la norma DIN EN 13241-1

Los nuevos Comfort 850 y 851 mueven puertas correderas de un ancho de 8 metros y de un peso máximo de 400 y 800 Kg respectivamente.



Comfort 850 y 851: Técnica de corriente continua al más alto nivel

➤ **Técnica aprobada de corriente continua**

En los nuevos automatismos tenemos muy en cuenta la técnica de corriente continua, siempre valorada. Gracias a ella, los sistemas Comfort 850 y 851 disponen automáticamente de las funciones de seguridad más importantes:

- Soft-Start y Soft-Stop
- desconexión automática
- velocidad variable
- programación de apertura parcial



➤ **Piñón regulable en altura**

El objetivo es un montaje flexible y rápido sin necesidad de reformas estructurales en la ubicación final. El resultado es un piñón que se puede regular en altura hasta 160 mm. ¡Más sencillo y más rápido no se puede montar una cremallera!

➤ **Desconexión automática según norma EN 13241-1**

Según la norma europea, todos los automatismos tienen que valorar la fuerza definida al impactar contra un obstáculo. Los Comfort 850 y 851 cumplen con los valores siempre que se considere el peso permitido de la puerta, de tal manera que no es necesario añadir un sistema antiplastamiento.

➤ **Cubierta**

La columna de aluminio tiene en su parte frontal una cubierta clausurable, que se abre y se cierra rápidamente con una llave, y que además protege del acceso ajeno.

➤ **Nuevo cuadro de maniobra Control x.80**

Hemos presentado ya el cuadro de maniobra Control x.50 del Comfort 515, el cual representa a todos los cuadros para los automatismos batientes. Con el cuadro de maniobra Control x.80 introducimos el mismo sistema en los motores de corredera. Esto significa que en el futuro solo se utilizara una maniobra en este campo. Similar al Control x.50, el Control x.80 está integrado en una carcasa reducida y dispone de múltiples conexiones y programaciones adicionales.

➤ **EOS inside**

La nueva estructura de programación EOS (EasyOperatingSystem) se aplicará en todos los menús y niveles que tengan una posición fija, donde la configuración del programa conste de 3 pasos. Marantec-EOS estará disponible en un futuro en todos nuestros automatismos, garantizando así una programación uniforme.

➤ **Toda la información sobre el Comfort 850 y 851: Tenemos amplio material informativo disponible para Usted en cualquier momento.**

Además, estamos encantados de presentarle personalmente nuestros Comfort 850 y 851.

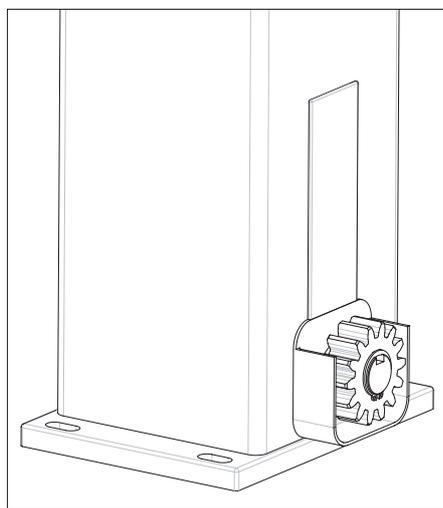
➤ **Seguridad aprobada**

Como es natural, los nuevos automatismos cumplen con la última normativa europea 13241-1. Nuestros equi-

pos están en conformidad con las últimas regulaciones de seguridad bien sea en instalaciones nuevas o antiguas.



El nuevo sistema Control x.80: Pequeño y discreto por fuera, y lleno de posibilidades por dentro.



Datos generales:

- Ancho de puerta: max. 8.000 mm
- Peso de puerta: max. 400 kg para el Comfort 850, max. 800 kg para el Comfort 851
- Altura columnas: 1.250 mm y 1.500 mm