# **Automatismos**



Los sistemas de automatización ofrecen el equilibrio perfecto entre rendimiento, seguridad y comodidad, asegurando un movimiento suave y silencioso para puertas y accesos. Gracias a su tecnología avanzada y su sencilla integración, garantizan un control eficiente y una fiabilidad excepcional en cualquier entorno.

# **AUTOMATISMOS DE PUERTAS SECCIONALES RESIDENCIALES**





# FUNCIONES DE PROGRAMACIÓN

- Ajuste de Fuerza: Posibilidad de ajustar el nivel de fuerza ideal para que la puerta sea segura y eficaz en cada movimiento.
- Fotocélulas: Activa e desactiva la función de fotocélulas.
- Cierre automático y tiempo de pausa: Activar, desactivar o ajustar el tiempo (de 10 a 180 segundos) para que la puerta se cierre automáticamente.
- Ajuste de la fuerza de apertura: Posibilidad de ajustar el nivel de fuerza de la puerta en apertura y cierre por separado.
- Función condominio: Permite activar la función condominio, permitiendo así que los emisores solo abran la puerta, cerrándose solo por cierre automático, haciendo la puerta más segura y evitando así accidentes involuntarios.
- Aviso de mantenimiento: Posibilidad de ajustar el número de ciclos de la puerta para alertar la necesidad de mantenimiento, ajustable de 5.000 a 45.000 ciclos.
- Conteo de maniobras: Permite verificar el número de ciclos realizados por la puerta en cualquier momento.
- Función de ventilación: Con la función de ventilación ajustable individualmente (de 4 a 24cm), es posible controlar el garaje sin tener que abrir la puerta por completo.
- Cierre automático tras ativación de las fotocélulas: Posibilidad de cerrar la puerta inmediatamente después de que el vehículo o persona pase por las fotocélulas, sin necesidad de esperar el tiempo total del cierre automático. Ajustable de 1 a 10 segundos.

# **AUTOMATISMOS DE PUERTAS SECCIONALES INDUSTRIALES**



#### MOTOR SLIDE

Motor de arrastre monofásico para apertura de 1 o 2 hojas. Instalación rápida, con carril premontado.

Cableado prefabricado para facilitar la conexión del motor a la centralita. La centralita está preparada para cualquier tipo de instalación. Cualquier complemento se puede personalizar. Con codificador electrónico, fácil de definir y programar. Botones de control integrados en la propia centralita.



#### MOTOR SIDE

Motor monofásico para puertas seccionales hasta 18m². Instalación rápida, con fijación simple de ataque directo al eje. Cableado preinstalado para facilitar la conexión del motor a la central. Cualquier accesorio se puede personalizar. Con encoder electrónico, fácil de configurar y programar. Botones de control integrados en la propia central.





#### MOTOR BLOCK

Motor monofásico para puertas seccionales industriales de hasta 20m2. Mecánica diseñada específicamente para puertas de tamaño medio. Con desbloqueo manual que permite desbloquear completamente la puerta. Rápida instalación, con sencilla fijación de ataque directo al eje. Ideal para todo tipo de puertas de apertura vertical de tamaño medio. Cableado prefabricado para facilitar la conexión del motor a la centralita. La centralita está preparada para cualquier tipo de instalación. Bandas de seguridad, fotocélulas, semáforos, bucles magnéticos, etc. Cualquier complemento se puede personalizar. Con codificador electrónico, fácil de definir y programar. Botones de control integrados en la propia centralita.

#### MOTOR DOCK

El motor monofásico para puertas seccionales industriales de apertura vertical de hasta 25 m² es rápido de instalar, con una sencilla fijación directamente al eje y precableado para facilitar la conexión del motor al centro de control. Está preparado para una gran variedad de instalaciones: bandas de seguridad, fotocélulas, semáforos, lazos magnéticos, etc. Los botones de control integrados en la central facilitan la programación y configuración según las necesidades.





### MOTOR BOOSTER

Este motor monofásico y trifásico está diseñado para puertas seccionales industriales de apertura vertical de hasta 55 m². La instalación es rápida, con una sencilla fijación directa al eje y un cableado prefabricado para facilitar la conexión del motor al centro de control. La central está preparada para diversas instalaciones: bandas de seguridad, fotocélulas, semáforos, lazos magnéticos, etc. Los botones de control integrados en la central facilitan la programación y configuración según las necesidades.

### MOTOR SILENCE

El motor monofásico brushless para puertas seccionales industriales con apertura vertical de hasta 60 m² y uso intensivo se caracteriza por su silencio y ausencia de vibraciones. Rápido de instalar, el mecanismo, con encoder y variador, cuenta con un sencillo enganche para ataque directo al eje y cableado prefabricado para facilitar la conexión del motor a la unidad de control. La unidad de control está preparada para cualquier tipo de instalación y puede configurarse y programarse fácilmente según las necesidades gracias a los botones integrados.

# **AUTOMATISMOS DE PUERTAS CORREDERAS**



#### MOTOR NEON

Motor electromecánico para cancelas correderas (hasta 2000 kg). Robusto y duradero, con chasis de aluminio, electrónica protegida y fácil mantenimiento.



#### MOTOR B-NEON

Motor electromecánico sin escobillas para cancelas correderas (hasta 2000 kg). Robusto, con electrónica protegida, chasis de aluminio y fácil mantenimiento.



#### MOTOR BIG NEON

Motor electromecánico para cancelas correderas (hasta 6000 kg). Ideal para uso industrial, con centro de control integrado, fácil programación y desbloqueo seguro.

# **AUTOMATISMOS DE PUERTAS ENROLLABLES**



# MOTOR TUBULAR

Motor tubular para puertas y cierres enrollables sin muelles (hasta 300 kg). Fácil instalación en el eje, con freno eléctrico, desbloqueo manual y ajuste de velocidad.



# MOTOR ROLLGATE

Motor para puertas y cierres enrollables con muelles (hasta 380 kg). Fácil instalación en el eje, freno eléctrico, desbloqueo manual y opción central para ajustes y seguridad.