

Automatismo aéreo Cóndor de Nyken



**NYKEN
AUTOMATIZACIÓN
DE ACCESOS**
www.portonesbari.com.ar



Nyken Automatización de Accesos, unidad de negocios de la compañía nacional Nyken Argentina, presentará su nuevo automatismo aéreo Cóndor: tecnología de vanguardia aplicada al servicio de la producción industrial.

Nyken presentará en las próximas semanas su último lanzamiento, inspirado en la fauna autóctona argentina y enfatizando la importancia de preservar y promover la biodiversidad. Está diseñado para el movimiento de portones levadizos de tipo seccional y para portones corredizos de dos hojas, ideales para cocheras dobles que no cuenten con suficiente altura para colocar un portón levadizo. El nombre deviene de su posición de montaje por sobre la hoja del portón. El equipo tiene capacidad para mover 500 kilos por hoja gracias a su potente motor y su caja reductora con eje de salida de acero SAE1045 y corona de bronce SAE65, montada sobre rulemanes.

Este nuevo equipo se destaca por su electrónica de comando de última generación; su microprocesador opera con un software de diseño Nyken, con funciones de estiramiento de cadena, desaceleración, sistema antiplastamiento, salida para fotoeléctrica y acepta hasta 250 controles remoto de 433 MHz.

Nyken Automatización es una marca especializada en la producción de automatismos para portones levadizos y corredizos con un alto valor añadido en diseño y tecnología. Todos los equipos son diseñados y producidos en su totalidad en la planta ubicada en la localidad de San Justo, partido de La Matanza, provincia de Buenos Aires. La empresa cuenta con un área de investigación y desarrollo que hace posible la constante superación de los estándares establecidos y la implementación de notables avances para la industria nacional en el sector de la automatización de accesos. ■

Nueva Marshall GSM 2017 de Security Factory



SECURITY FACTORY
www.securityfactory.com.ar



La central Marshall GSM evoluciona constantemente; anticipando el 2017, se han optimizado las funciones del panel, logrando un desempeño aún más potente. Utiliza un nuevo módem GSM, lo que le otorga una mayor eficiencia y velocidad en los SMS; asimismo, gracias a su nuevo microprocesador, se logra mayor velocidad de respuesta en el software.

Sin embargo, lo más interesante para el instalador es poder ofrecer al cliente un panel GSM inalámbrico, con display y manejo desde sus apps para Android e iOS. Incluso ahora cuenta con teclado incorporado, lo que genera un mayor impacto en el usuario final. Con el teclado, el instalador puede programar los teléfonos de aviso de alarma sin necesidad de tener colocado el SIM o enviar SMS. Además, pueden ingresarse tiempos de entrada, salida, sirena y la clave para los comandos. Por su parte, el usuario final puede realizar una activación rápida total y parcial desde el teclado con tan solo dos botones, aunque con desactivación por clave.

La versión 2017 de Marshall GSM también tiene función de aviso de batería baja por SMS del sensor inalámbrico Iris Pet RF y el magnético inalámbrico Pulsar RF. Este aviso podrá ser de dos modos:

- Generado automáticamente por el sensor, que envía un SMS cuando detecta que la batería está cerca de agotarse. Desde el primer SMS, la batería tiene un promedio de duración de dos meses

más, dando tiempo suficiente para el cambio.

- Por "Consulta de estado" desde la aplicación My Marshall o My Marshall 2.

Esta función detalla si el panel está activado, si los sensores tienen batería (en caso negativo, se indicará cual) y si la alarma recibe 220 V.

Otra función de Marshall GSM es la posibilidad de incorporar en el panel su nombre y su teléfono (o cualquier dato que considere relevante para su contacto). Esta información puede ser usada por Marshall de dos maneras:

- Al momento de avisar que un sensor tiene batería baja, en cuyo caso el SMS se vería de la siguiente forma: "CASA: REPORTE AUTOMATICO: BATERIA BAJA EN Z1. ALARMAS JUAN 1155441133".

- En el reporte de mantenimiento anual, donde se mostraría un SMS como el siguiente: "CASA: SUGERIMOS REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO ANUAL. ALARMAS JUAN 1155441133".

El objetivo de introducir los datos de contacto del instalador es que el usuario lo vuelva a llamar para el cambio de pilas, batería y revisión general del sistema, fidelizando así al cliente y generando nuevos negocios. Por otro lado, se rediseñó completamente el sensor inalámbrico RF, tanto en el procesamiento de detección de movimiento como en el alcance inalámbrico, y se desarrolló un nuevo software anti mascotas, seleccionable de 5 a 25 kg. ■