



D3 SMART

D5 EVO SMART

MOTORES PARA PUERTAS CORREDIZAS DE USO RESIDENCIAL Y DE INDUSTRIA LIGERA

SMART.
La opción inteligente





ACCESO SMART PARA SU HOGAR

LA SEGURIDAD Y LA COMODIDAD DE SU HOGAR ASCIENDEN A UN NUEVO NIVEL, GRACIAS A LOS INNOVADORES MOTORES PARA PUERTAS D3 SMART Y D5-EVO SMART DE CENTURON SYSTEMS.

Nuestras soluciones de acceso para el hogar y residencias, equipadas con tecnología de vanguardia, proporcionan una fusión óptima de funcionalidades inteligentes, rendimiento sólido y facilidad de uso. Estas soluciones son ideales tanto para propietarios de viviendas que buscan opciones asequibles, como para aquellos que desean una mejora significativa en su sistema actual.

Elige entre dos excepcionales opciones:

D3 SMART

Innovación en cada acceso

El **D3 SMART** es un motor de puerta innovador que combina sencillez, **rendimiento superior y funciones inteligentes**. Ofrece una solución de automatización de puertas accesible y de alta calidad. Su diseño eficiente garantiza un funcionamiento seguro y confiable, mientras que sus características inteligentes proporcionan comodidad. Todo esto a un precio asequible, haciendo que la automatización de puertas esté al alcance de todos.

A continuación, le explicamos por qué le encantará el D3 SMART:

- **Rápido y seguro:** Apertura de la puerta en un abrir y cerrar de ojos, evitando la entrada de visitantes no deseados.
- **Control smart:** Con nuestro sistema de Control Smart, puede gestionar su puerta con la máxima comodidad y flexibilidad. Gracias a nuestra intuitiva y fácil de usar aplicación para teléfonos móviles, tiene el control total de su puerta en la palma de su mano, donde quiera que esté.
- **Instalación fácil:** Nuestro diseño líder en el sector facilita la instalación, ahorrando tiempo y esfuerzo a los instaladores. Hemos simplificado el proceso para que pueda tener su sistema en funcionamiento en poco tiempo.

- **Rendimiento fiable:** Gracias a nuestra fiable tecnología accionada por batería, puede estar seguro de que su puerta siempre funcionará a la perfección. No importa cuántas veces la use, nuestro sistema está diseñado para mantener el ritmo.
- **Funciones inteligentes:** Nuestro sistema no solo controla su puerta, sino que también le mantiene informado. Con alertas, notificaciones e informes avanzados, siempre sabrá exactamente qué está pasando con su puerta.
- **Tranquilidad:** La seguridad es nuestra máxima prioridad. Por eso, hemos equipado nuestro sistema con una jaula antirrobo mejorada. Puede descansar tranquilo sabiendo que su puerta está protegida con la mejor tecnología de seguridad disponible.
- **Puesta en marcha y funcionamiento cómodos:** Con nuestra configuración sin esfuerzo a través de su teléfono inteligente y nuestro desbloqueo manual de una sola acción, nunca ha sido tan fácil poner en marcha y operar su puerta. Hemos hecho todo lo posible para que su experiencia sea lo más cómoda posible.
- **Seguridad inalámbrica y sin esfuerzo:** Nuestro sistema es compatible con los sensores Photon SMART, lo que permite una experiencia inalámbrica completa.

*Mejore su seguridad sin esfuerzo. Elija el motor para puertas **D3 SMART**, la elección inteligente para cualquier hogar.*



EQUIPO SMART

D5-EVO SMART

Innovación en movimiento, experimenta la revolución en tecnología con el D5-EVO SMART

El icónico D5-EVO, reinventado para el futuro.

El motor para puertas que ha sido un referente de fiabilidad y rendimiento, se ha transformado. Nos complace presentar el **D5-EVO SMART**, una maravilla de ingeniería impulsada por una tecnología galardonada y diseñada para llevar su experiencia de seguridad a un nuevo nivel.

Más que una actualización, es una revolución en la evolución.

El **D5-EVO SMART** mantiene la legendaria robustez y fiabilidad que hicieron famoso a su predecesor, pero ahora viene con funciones inteligentes que le proporcionan un control total. Disfrute de la comodidad de controlar el motor de su puerta desde su teléfono inteligente, de diagnósticos avanzados que le aportan tranquilidad y de una tecnología fiable alimentada por batería, que garantiza la protección incluso durante los cortes de suministro eléctrico. Un paso adelante en tecnología de seguridad. Con el **D5-EVO SMART**, hemos llevado la seguridad a un nuevo nivel. Este dispositivo no sólo es inteligente, sino también intuitivo, lo que le permite adaptarse a sus necesidades y ofrecerle una experiencia de seguridad sin precedentes. Con su tecnología de vanguardia y su diseño robusto, el **D5-EVO SMART** está preparado para afrontar los retos del futuro y mantenerlo seguro en todo momento.

Desate el potencial de SMART:

- **Control absoluto:** Gestione su puerta con la máxima comodidad, control y flexibilidad gracias a la aplicación para teléfonos inteligentes de fácil uso.
- **Información al alcance de su mano:** Las notificaciones, alarmas, supervisión e informes avanzados le mantienen informado y en control.

- **Seguridad y comodidad continuas:** Nuestra fiable tecnología alimentada por batería, garantiza un funcionamiento constante, incluso durante los cortes de corriente.
- **Instalación sin complicaciones:** Gracias a la configuración inalámbrica y al control mediante una aplicación para teléfonos inteligentes, la instalación es un proceso sencillo y sin esfuerzo.
- **Mayor seguridad:** Con nuestra jaula antirrobo mejorada, y nuestro avanzado sistema de control de posición, le ofrecemos una tranquilidad inigualable.
- **Máxima versatilidad:** Las entradas y salidas configurables individualmente, permiten una integración perfecta con el sistema SMART.

El D5-EVO SMART es más que un motor, es un símbolo. Representa la innovación, un testimonio de nuestro compromiso con la seguridad y una promesa de tranquilidad.

Invitamos a nuestros usuarios a experimentar el futuro del control de puertas, un futuro que se construye sobre el sólido legado del D5-EVO. Bienvenido a una nueva era de comodidad y seguridad.

ACCESORIOS



1 Cremallera de Metal, Nylon RAZ o Angular Nylon

Una variedad de cremalleras disponibles en diferentes longitudes, para diferentes fuerzas.



2 Sensores de Seguridad Photon SMART

Sensores infrarrojos totalmente inalámbricos. Siempre recomendados en cualquier instalación automatizada SMART.



3 P36

El borde sensible pasivo para puertas corredizas, proporciona protección adicional contra el aplastamiento.



4 Estación de Control

Estación de comunicaciones para el intercomunicador GSM G-SPEAK ULTRA – disponible en carcasas de plástico resistente tanto como en carcasas metálicas resistentes y estilizadas.



5 Teclado SMARTGUARD o SMARTGUARDair

Teclado rentable y versátil, con cable e inalámbrico, que permite el acceso a los usuarios con un código personalizado.



6 Detector de Bucle FLUX SA

Permite la salida libre de vehículos de la propiedad, requiere la instalación de un bucle a tierra.



7 Controles Remotos NOVA

Disponible en uno, dos y cuatro diferentes botones. Incorpora cifrado de salto de código.



8 Jaula Antirrobo y Candado

El diseño patentado proporciona una excelente disuasión contra los robos, manipulaciones y vandalismo.



9 Cuello de Cisne

Poste de acero para el intercomunicador de acceso con control de lector.



10 Kits de Ruedas

Una variedad de ruedas que están disponibles con su distribuidor de CENTURION.



11 Solución para el Suministro de Energía Solar

Alternativas para el suministro eléctrico del sistema, consulte a su distribuidor de CENTURION.



12 G-ULTRA

La solución GSM definitiva para controlar y activar el motor a través del teléfono móvil.



13 G-SPEAK ULTRA

Responda a su interfono desde cualquier lugar, para mayor seguridad y comodidad, gracias a la tecnología 4G.



14 Sirena SMART 12V-24V

Lo último en seguridad, diseñado para integrarse a la perfección con sus motores SMART, para puertas y portones (no se muestra en el diagrama) (no es compatible con el D3 SMART).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Datos Técnicos	D3 SMART		D5-EVO SMART	
Voltaje de entrada	110V - 240V CA 50/60Hz ¹			
Consumo de corriente (Red)	320mA pico			
Salida de corriente del cargador de batería DX12V	1.8A @ 14.3V +/- 5% (28W)			
Número máximo de movimientos por día	20 ^{3,6}		150 ^{3,6}	
Ciclo de trabajo - Red eléctrica presente ^{2,3}	25%		50%	
Voltaje del motor	12V CC			
Suministro eléctrico del motor	Funcionamiento por batería (capacidad estándar - 1x 12V)			
Consumo de corriente (motor a carga nominal)	11A		15A	
Corriente de entrada/salida (consumo máximo de corriente del accesorio)				
E/S 4 y E/S 5	-		100mA (12V)	
S6	-		3A (12V) Pulso de 10seg.	
Fuerza de empuje del motor - arranque	18kgf		30kgf	
Fuerza de empuje del motor - nominal	12kgf		17kgf	
Peso máximo de la puerta	300kg		500kg	
Longitud máxima de la puerta	10m		20m	
Velocidad de la puerta (varía con la carga) ⁴	Máximo	Hasta 24m/min	Máximo	Hasta 24m/min
	Nominal	Hasta 21m/min	Nominal	Hasta 19m/min
Anulación manual	Bloqueable con llave			
Accionamiento en el modo de batería de reserva con 7.2Ah	Modos de funcionamiento			
	Hasta 24m/min 7kgf	Hasta 24m/min 12kgf	Hasta 24m/min 7kgf	Hasta 18m/min 17kgf
Medio día ^{5,6,8}	90	80	90	44
Día completo ^{5,6,8}	70	65	70	35
Detección de colisiones	Electrónico			
Temperatura de funcionamiento	-15°C a +50°C			
Tipo de receptor integrado	Receptor multicanal de salto de código con adición y eliminación selectivas			
Capacidad de almacenamiento de códigos del receptor	32 Controles Remotos ⁷		1500 Controles Remotos ⁷	
Frecuencia del receptor	433.92MHz			
Grado de protección	IP55			
Peso de la unidad empaquetada (con el kit estándar, excluyendo la cremallera y la batería)	6.7kg		7.1kg	
Dimensiones del empaque (con el kit estándar, excluyendo la cremallera y la batería)	325mm de ancho x 245mm de profundidad x 395mm de alto			

- Puede funcionar con alimentación solar; para más información, consulte a su distribuidor local.
- Basado en una temperatura ambiente de 25°C y una unidad no expuesta a la luz solar directa.
- Basado en una fuerza de empuje del motor inferior al 50% de la nominal, (fuerzas de arranque y funcionamiento).
- Las velocidades de apertura y cierre de la puerta pueden configurarse, para que funcionen más lentamente en función de las necesidades de cada instalación.
- Puede aumentar la capacidad de la batería para tiempos de espera más largos.
- Basado en una puerta de 4m, excluidos todos los accesorios
- Se pueden utilizar varios botones por control remoto.
- Depende de la duración y el estado de la batería.

DIMENSIONES TOTALES¹



- El D3 SMART y el D5-EVO SMART tienen las mismas dimensiones.

1410.D.02.0001_21062024

Lláme al 0860-CENTURION (0860 236 887) para obtener más información

Línea de asistencia técnica a través de WhatsApp: +27 (72) 551 2495 (América Latina) o +52 (33) 2212 1037 (México) - (Lunes a Viernes: 09h00 - 19h00 (CST), Sábado: 09h00 - 14h00 (CST))

E&OE. Centurion Systems (Pty) Ltd se reserva el derecho de cambiar cualquier producto sin previo aviso.