



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

*¡Nuestra pasión es la Solución!....*



» OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.



# ¡Inteligencia y Fuerza!



## OPERADORES DE SEGURIDAD PARA PORTONES CORREDIZOS



Versión Digital.

(229) 461-7028



portonesautomaticos@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



RESIDENCIAL



COMERCIAL



INDUSTRIAL



V06.21

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529



www.adsver.com.mx



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

*¡Nuestra pasión es la Solución!....*



## » OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Datos técnicos	D5 SMART
Voltaje de entrada	90V - 240V AC +/-10% @ 50Hz
Consumo de corriente (red eléctrica)	200mA
Cargador de batería de salida de corriente	1.3A
Número máximo de operaciones por día	150
Ciclo de trabajo: red eléctrica principal <sup>2,3</sup>	50%
Voltaje del motor	24V DC
Fuente de alimentación del motor	Accionado por batería (Capacidad estándar - 2x12V)
Consumo de corriente (motor a carga nominal)	13A
<b>Fuentes de sumideros de Entrada/Salida (consumo máximo de corriente en accesorio)</b>	
I/O 1-4	100mA (12/24V)
I/O 5 y 6	3A (12/24V) 10sec Pulse
Fuerza de empuje del motor - arranque	30kgf
Fuerza de empuje del motor - nominal	17kgf
Masa de la puerta: máxima	500kg
Longitud de la puerta: máxima	100m
Velocidad de la puerta (varía con la carga)	Up to 36m/min @ 17kgf
Accionamiento manual	Cerrado con llave
<b>Operaciones en modo de espera con la batería 6Ah</b>	
Medio día <sup>5,6</sup>	44
Día completo <sup>5,6</sup>	35
Detección de colisión	Electrónico
Rango de temperatura en funcionamiento	-15°C to +50°C
Tipo de receptor a bordo	Receptor multicanal de salto de código con agregar y eliminar selectivamente
Capacidad de almacenamiento de códigos del receptor	1500 Remoto <sup>7</sup>
Frecuencia del receptor	433.92MHz
Grado de protección	IP55
Peso de la unidad embalada	9.1kg
Dimensiones del paquete (con kit estándar, pero excl. bastidor y batería)	325mm de ancho x 244mm de profundidad x 445mm de alto

(229) 461-7028



portonesautomaticos@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



RESIDENCIAL



COMERCIAL



INDUSTRIAL

MEMBER



International Door Association



V06.21

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529



www.adsver.com.mx



Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

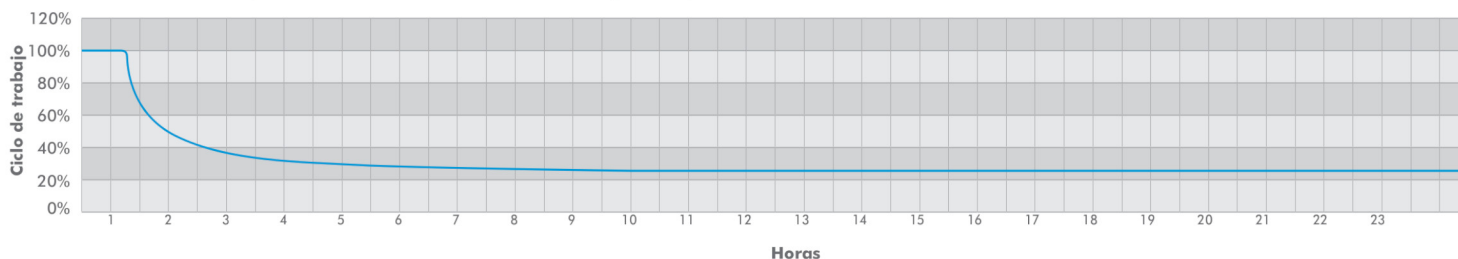
*¡Nuestra pasión es la Solución!....*



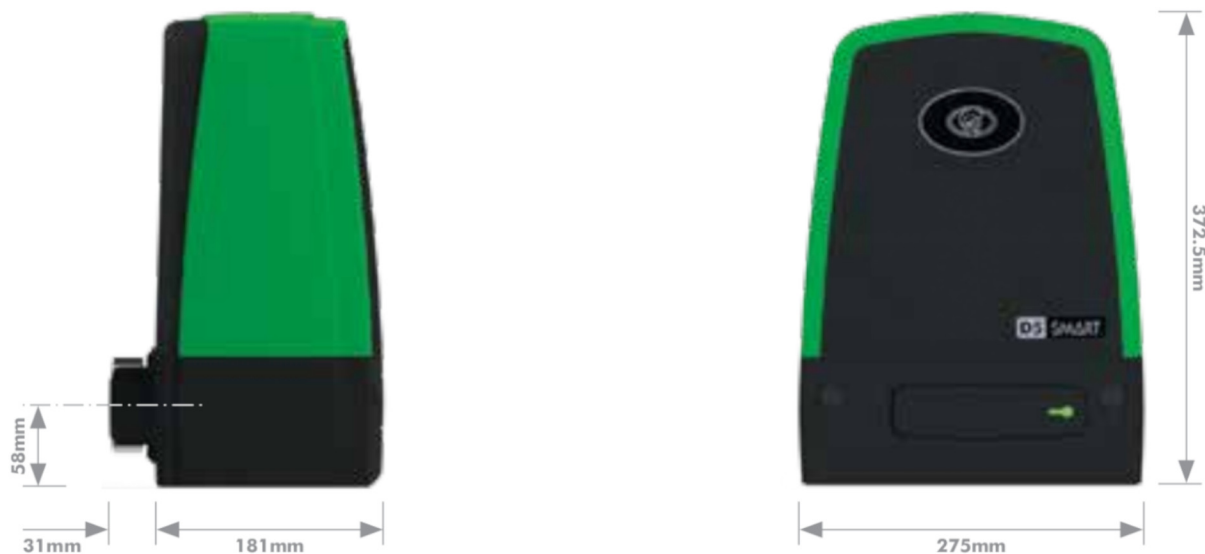
## » OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.

1. Puede funcionar con suministro de energía solar, consulte a su distribuidor local para obtener ayuda.
2. Basado en una temperatura ambiente de 25 ° C y que la unidad no esté expuesta a la luz solar directa.
3. Basado en una fuerza de avance del motor inferior al 50% de la nominal (fuerzas de arranque y funcionamiento).
4. Las velocidades de apertura y cierre en la puerta se puede configurar para que funcionen más despacio, según los requisitos de las instalaciones individuales.
5. Puede aumentar la capacidad de la batería para tiempos de espera más largos.
6. Basado en una puerta de 4m, excluyendo todos los accesorios.
7. Se puede usar varios botones del control remoto.

D5 SMART ciclo de trabajo de motor único en función del tiempo de operación



## DIMENSIONES TOTALES



1401.D.02.0003\_09072020

Llame al 0860-CENTURION (0860 236 887) para ordenar u obtener más información

Línea de soporte técnico: 0861 003 123 (lunes - viernes: 07h00 - 18h00, sábado 8h00 - 13h30)

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

(229) 461-7028

portonesautomaticos@adsver.com.mx  
portonesautomaticos@prodigy.net.mx



V06.21

(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529



www.adsver.com.mx



**» OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.**

**ACCESORIOS**



**1**  
**Rack angular de acero, nylon RAZ o nylon**  
 Una variedad de repisas disponibles en diferentes longitudes, para diferentes fuerzas.



**2**  
**Rayos Infrarrojos CENTURION**  
 Siempre recomendado en cualquier instalación de motores para accesos.



**3**  
**P36**  
 El borde proporciona protección adicional contra aplastamiento.



**4**  
**WiZo-Link Módulo**  
 Módulo inalámbrico de entrada-salida que utiliza tecnología de red de malla, creando conexión entre dispositivos en un sistema completamente inalámbrico.



**5**  
**Teclados SMARTGUARD o SMARTGUARDair**  
 Teclados inalámbricos, rentables y versátiles para permitir el acceso de los peatones.



**6**  
**Detector de bucle FLUX SA**  
 Permite la salida libre de vehículos de la propiedad: requiere de la instalación de un bucle..



**7**  
**Controles Remotos CENTURION**  
 Disponible en uno, dos, tres y de cuatro botones. Incorporado salto de código encriptado.



**8**  
**Jaula antirrobo y candado**  
 Jaula de acero diseño retro, que aumenta la resistencia del operador contra robo.



**9**  
**Cuello de cisne**  
 Poste de acero para montar la estación de intercomunicación o el lector de control de acceso.



**10**  
**Kits de ruedas**  
 Una variedad de kits de ruedas disponible con su distribuidor de CENTURION.



**11**  
**Suministro solar**  
 Generación alternativa de energía en el sistema. Consulte a su distribuidor CENTURION



**12**  
**Dispositivo GSM G-ULTRA**  
 La nueva solución GSM para monitorear y activar el operador a través de su teléfono móvil.



**13**  
**SOLO/Lattice control de acceso por proximidad**  
 Lector de proximidad para permitir acceso a peatones y vehículos.



**14**  
**G-SPEAK ULTRA**  
 Comunicación inalámbrica entre el usuario y la estación de intercomunicación, convirtiendo el teléfono del usuario en el auricular de intercomunicación.





Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.

*¡Nuestra pasión es la Solución!....*



## » OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.



ACCESO SMART EN SU CASA

### SEGURIDAD INTELIGENTE PARA SU PUERTA

Nuestra esencia de la marca es "Hacer su vida más fácil" y, con el D5 SMART, tenemos la solución.

Más de 30 años de ser líder en automatización de accesos, y nuestra incansable búsqueda de soluciones innovadoras ha dado resultados con una respuesta a "todo", desde informes inteligentes basado en dispositivos móviles, configuración y operación.

Además de ahorrarle tiempo en la instalación, "todo" gracias al equipo SMART.

Le encantará usar el D5 SMART, insuperable utilidad y control en la palma de sus manos.

*¿Qué hace que el D5 SMART sea tan inteligente? Bueno, muchas cosas, ¡pero donde brilla es el beneficio de tener una opción inalámbrica!*



SMART.  
La opción inteligente.

(229) 461-7028 [portonesautomaticos@adsver.com.mx](mailto:portonesautomaticos@adsver.com.mx)  
[portonesautomaticos@prodigy.net.mx](mailto:portonesautomaticos@prodigy.net.mx)

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

#### Velocidad y seguridad

Empujando límites de la tecnología en seguridad y velocidad. El D5 SMART puede alcanzar una impresionante velocidad máxima de 30 metros por minuto, logrando el equilibrio perfecto entre seguridad, protección y rapidez inigualable.

#### Hardware INTELIGENTE

CENTURION se ha asegurado de que el D5 SMART no solo sea excepcionalmente atractivo en su diseño, sino que proporcione la mejor experiencia para instaladores y usuarios finales por igual.

El diseño mecánico del D5 SMART incluye:

- Excelente uso de cables para una instalación limpia y flexible.
- Ajuste de altura SMART que garantiza una fácil y correcta instalación.
- Cómodo acceso a las conexiones.
- El ingenioso sistema de ensamblaje para los componentes permitiendo orden y resistencia.
- Dos bandejas de accesorios que mantienen los accesorios firmemente en su lugar y proporcionan un acceso rápido y fácil al cableado

#### Reportes inteligentes y registros de inicio de sesión.

El D5 SMART proporciona retroalimentación inteligente sobre el funcionamiento en su motor, como el último control remoto presionado, el estado de la batería, estado de la puerta y velocidad que corre la puerta, permitiendo máxima tranquilidad y experiencia SMART.

¡A su instalador también le encantará el D5 SMART! Al capturar datos técnicos avanzados, el instalador tendrá acceso rápido a los diagnósticos del sistema, lo que le ahorrará considerable tiempo y esfuerzo permitiendo realizar su trabajo de manera más eficiente.

#### Sin esfuerzo e inalámbrico

Este es un sistema de automatización para puertas como nunca la has experimentado.

La aplicación MyCentsys Pro hace que la instalación y la configuración sea muy sencilla para los instaladores.

Establezca los límites de la puerta, velocidad, cierre automático y perfiles únicos para todos los que usen la puerta, solo en unos cuantos pasos.



V06.21



(229) 927-5107, 167-8080, 167-8007, 151-7529

www.adsver.com.mx



**» OPERADOR ELECTROMECHANICO CORREDIZO DE CREMALLERA BAÑO EN ACEITE, USO INTENSIVO, VELOZ MARCA CENTURION MOD. D5 SMART.**



**SMART DIAGNOSTICO AVANZADO**

**Diagnóstico avanzado**

El D5 SMART le facilita la vida con funciones de diagnóstico avanzadas, medir y monitorear la mayoría de los aspectos del estado del operador, que incluye:

- Controlador de hardware.
- Cargador de batería.
- Motor eléctrico.
- Sensor de anulación.
- Sensor de origen opcional.
- Estado de batería de carga baja.
- Accesorios externos conectados en el D5 SMART.

**¿Qué más?**

El D5 SMART es tan avanzado que podríamos probablemente llenar un par de páginas describiendo lo fácil que es usar la tecnología aplicada al producto:

- Nueva y mejorada jaula antirrobo con un diseño patentado que ofrece seguridad excepcional y tranquilidad.
- Sensor de vibración que se puede conectar a un dispositivo de terceros para notificarle en el caso de que el motor de la puerta este siendo manipulado.
- Cargador inteligente de batería con diagnósticos y comunicación SMART entre el cargador y regulador.
- Sistema de control de posición mejorado que incorpora tecnología de efecto hall altamente resistente a la interferencia.
- Entradas y salidas individualmente configurables.
- Acción de liberación manual fácil e intuitiva.
- Reserva de batería confiable que le brinda más operaciones

