

avidsen



SUPPORT
CALL



GUARANTEE

ORANE CONNECT MOTORIZACIÓN CONECTADA

Para cancela con batiente

Ref. 114202



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

JUST ASK
alexa

funcionne avec
l'Assistant Google



24 V



PUERTA
CON
BATIENTE



2,50M
POR BATIENTE



250KG
POR BATIENTE



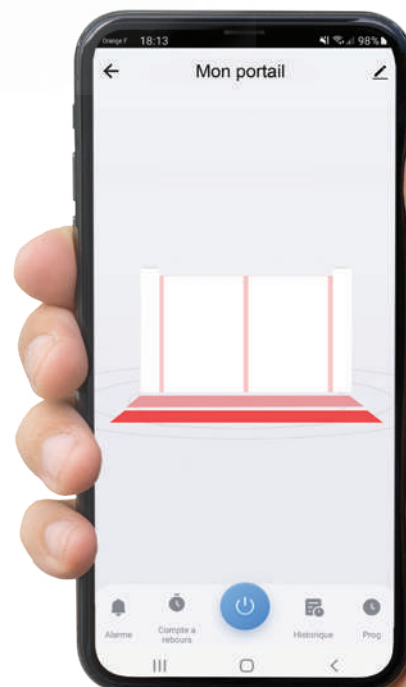
COMPATIBLE CON
TODOS LOS
TIPOS DE CANCELAS



COMPATIBLE CON
AVIDSEN HOME

MOTORICE SU CANCELA CON BATIENTE CON LA MOTORIZACIÓN ORANE CONNECT.

Esta motorización con brazo es adecuada para todas las cancelas batientes de madera, acero, aluminio y PVC macizo o calado. Para más seguridad, esta motorización incluye una ralentización al final del recorrido, así como una detección de obstáculo. También está conectada, se puede abrir desde la aplicación Avidsen Home, así como con los asistentes de voz Google Home y Amazon Alexa. Un sensor de posición permite comprobar, a distancia, que la cancela esté cerrada.





Compatible con cualquier tipo de cancela
(PVC, aluminio, madera calada, acero calado)



250 kg por batiente



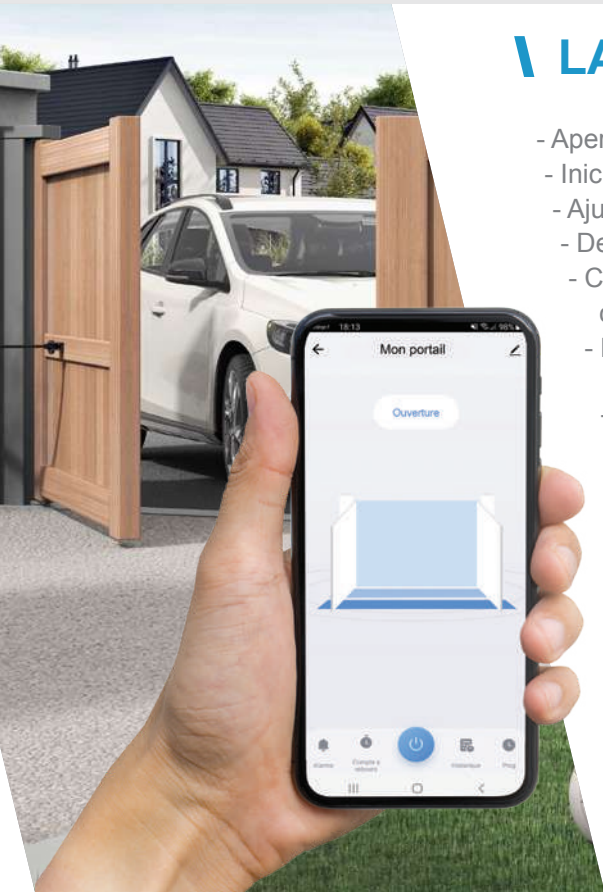
2,5 m por batiente



24 V



Compatible con Aidsen Home
Posibilidad de controlar la motorización a través del teléfono inteligente



LAS VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Apertura máx. de 135° hacia el interior de la propiedad y 90° hacia el exterior
- Inicio progresivo y ralentización al final del recorrido
- Ajuste de la fuerza, velocidad, aceleración
- Desbloqueo manual de los motores mediante llave de desbloqueo
- Cierre automático de la cancela (tras temporización) o semiautomático (la cancela se cierra al pulsar el mando a distancia)
- Modo puerta (se abre un solo batiente o se instala el motor en una puerta)
- Apertura y cierre de la cancela desde la aplicación Aidsen Home, compatible con Google Home y Amazon Alexa (requiere una conexión wifi y un contrato de internet)
- El sensor de posición permite comprobar, a distancia, que la cancela esté cerrada

Funciona con la aplicación



Aidsen Home



Funciona con los asistentes de voz



CONTENIDO DEL KIT

- 2 motores con brazos articulados de 24 V CC con electrónica integrada
- 2 mandos a distancia de 433,92 MHz con 4 botones
- 1 luz intermitente
- 1 juego de fotocélulas
- Patas y escuadras de fijación
- Un módulo conectado Aidsen Home Gate con sensor de posición precableado



✓ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MOTORES

Tipo	Motores de 24 V CC, reductor con engranaje, desembrague
Elementos	1 motor izquierdo y 1 motor derecho
Alimentación	24 V cc
Par nominal	50Nm
Consumo con la fuerza nominal	3A
Tiempo de funcionamiento asignado	10 ciclos por hora
Cantidad máxima de ciclos/día	100
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44

ELECTRÓNICA DE CONTROL INTEGRADA EN EL MOTOR IZQUIERDO

Composición	1 tarjeta electrónica AVLO, 1 transformador 230 V/20 V
Alimentación	230 VCA / 50 Hz
Potencia máxima asignada	250W
Salida de los motores (- M2 + / - M1 +)	2 salidas para motor de 24 V CC. - Corriente máxima de salida al inicio durante 3 s = 8A. - Corriente máxima de salida después del inicio = 5A
Salida de luz intermitente	La tarjeta electrónica gestiona el parpadeo. Para la luz intermitente de 24 V con led únicamente, incluida en el kit
Salida de alimentación	Para alimentar las fotocélulas. 3,3 W como máximo, 2 juegos de fotocélulas
Entrada de la fotocélula (PHO)	Entrada para contacto seco normalmente cerrado
Entrada para órgano de control (2B)	Entrada para contacto seco normalmente abierto (el cierre del contacto provoca una orden de puesta en movimiento o de parada de la cancela)
Posibilidad de controlar	La cancela y el paso de peatón con el mando a distancia La cancela solo por entrada para contacto seco
Número de botones de mando a distancia memorizables	15 con 1 botón de orden de cancela y 1 botón de orden de peatón
Fusibles de protección	1 A 250 V temporizado en el conector de alimentación
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +60°C
Índice de protección	IP44

FOTOCÉLULAS

Tipo	Detector de presencia con haz infrarrojo modulado. Sistema de seguridad de tipo D según EN 12453
Composición	1 emisor TX y 1 receptor RX
Alimentación	12 V cc, 12 V ca, 24 V cc, 24 V ca
Potencia máxima asignada	0,7 W el par
Salida	- 1 salida con contacto seco normalmente cerrado (COM/NC) - 1 salida con contacto seco normalmente abierto (COM/NO)
Ángulo de emisión / Ángulo de recepción	10° aproximadamente / 10° aproximadamente
Alcance	15 m como máximo (alcance que puede reducirse con las perturbaciones climáticas)
Número de fotocélulas conectables	Se pueden conectar hasta 5 receptores RX en serie
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60°C
Índice de protección	IP44

LUZ INTERMITENTE

Tipo	Iluminación con led de 8W máx., parpadeo gestionado por la tarjeta electrónica
Alimentación	24 V de impulsos
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44



MANDO A DISTANCIA

Tipo	Tipo: Modulación AM de tipo OOK. Codificación de tipo Rolling código de 16 bits (es decir, 65 536 combinaciones posibles)
Frecuencia	433,92MHz
Alimentación	3 V (pila CR2032)
Teclas	4 teclas
Potencia radiada	<10 mW
Autonomía	2 años contando 10 usos de 2 s al día
Temperatura de funcionamiento	-20°C / +60°C
Índice de protección	IP40 (uso únicamente en el interior: casa, coche o lugar resguardado)

MÓDULO RECEPTOR WIFI

Potencia máx.	200W
Funciones	Abre cancela y puerta de garaje
Conexión	Por cable 1 salida
Sección de cable	Hasta 1,5 mm ²
Uso	interior y exterior
Tª de funcionamiento	-10°C / +50°C
Tª de almacenamiento	-20°C / +70°C
Alimentación	230 VCA/50 Hz
Consumo medio	<1 W
Sensor de posición	Cable de 5 m, distancia máx. entre los dos sensores: 10 mm
Instalación	Cerca de la cancela o de la puerta de garaje
Color	blanco
Índice de protección	IP20



¿Necesita ayuda?

Avidssy

responde sus preguntas en el sitio
www.avidssen.com

