

# avidsen



ASISTENCIA  
TELEFÓNICA

3  
AÑOS

GARANTÍA

## OREA CONNECT MOTORIZACIÓN

Para cancela corredera

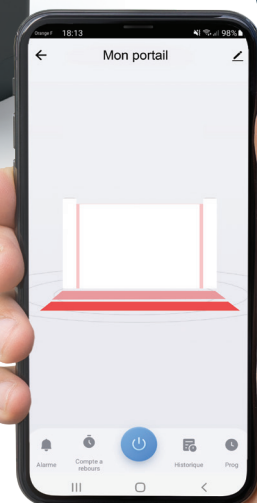
Ref. 114465

GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

JUST ASK  
alexa

funcionne avec  
l'Assistant Google



24 V



CANCELA  
CORREDERA



8 m



500 kg



CONECTADA



OPCIÓN  
SOLAR



OPCIÓN BATERÍA  
DE EMERGENCIA

### MOTORICE SU CANCELA CORREDERA CON LA MOTORIZACIÓN OREA CONNECT

Esta motorización es adecuada para todas las cancelas correderas 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 gracias al módulo incluido: 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.



24 V

Tensión del motor



8 m

Dimensiones y peso de la cancela



500 kg

Compatible con todo tipo de cancelas (PVC, aluminio, madera calada, acero calado)



CONECTADA

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



OPCIÓN SOLAR



OPCIÓN BATERÍA DE EMERGENCIA



## LAS VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Apertura hacia la derecha o hacia la izquierda
- Inicio progresivo y ralentización al final del recorrido
- Ajuste de la fuerza, velocidad, aceleración
- Desbloqueo manual del motor mediante llave
- Cierre automático de la cancela (tras temporización) o semiautomático (la cancela se cierra al pulsar el mando a distancia)
- Paso para peatón: apertura parcial de la cancela
- Parada automática de la cancela en caso de obstáculo y retroceso
- Apertura y cierre de la cancela desde la aplicación Avidsen 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



avidsen Home



Funciona con los asistentes de voz



## CONTENIDO DEL KIT

- 1 motor de 24 V CC con electrónica integrada
- 8 carriles de 50 cm (es decir, 4 m) de nailon
- 2 mandos a distancia con 4 botones
- 1 luz intermitente
- 1 juego de fotocélulas
- Un módulo conectado Avidsen Home Gate con sensor de posición precableado



# ✓ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## MOTORREDUCTOR

Tipo	Motorización + control electrónico integrado
Composición	Motor de 24 V, reductor mecánico, electrónica de control
Alimentación	230 V CA o 24 V CC
Potencia máx.	250 W
Fuerza máx.	14N.m
Tiempo de funcionamiento asignado	10 minutos
Número máximo de ciclos/hora	10
Salida de luz intermitente	24 V para luz LED
Salida de fotocélulas	3 pares máx. de 24 V
Entrada de fotocélulas	Entrada de contacto seco normalmente cerrado
Entrada de orden de puerta	Entrada para contacto seco normalmente abierto
Entrada de orden de apertura parcial (peatón)	Entrada para contacto seco normalmente abierto
Entrada de parada de emergencia	Entrada de contacto seco normalmente cerrado
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+60 °C
Índice de protección	IP44
Número de mandos a distancia memorizables	20 con 1 botón de activación de cancela y 1 botón de activación de peatón

## LUZ INTERMITENTE

Tipo	Iluminación de LED de 4 W máx. La tarjeta electrónica gestiona el parpadeo
Alimentación	Tensión máxima de alimentación: 24 V cc
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)
Cantidad de fotocélulas conectables	Se pueden conectar hasta 5 receptores RX en serie
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	433,92 MHz
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

## MÓDULO RECEPTOR WIFI

Potencia máx.	200 W
Funciones	Abre cancela y puerta de garaje
Conexión	Por cable 1 salida
Sección de cable	Hasta 1,5 mm <sup>2</sup>
Uso	Interior y exterior
T <sup>º</sup> de funcionamiento	-10 °C / +50 °C
T <sup>º</sup> 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