

EXT3L

REF. 761004
XC500

KIT DE MOTORIZACIÓN CONECTADA PARA CANCELA CORREDERA

umii



Fabricada en
100 % ALUMINIO
RECICLADO y
70 % PLÁSTICO
RECICLADO



HASTA 8 M



500 KG

24V



OPCIÓN SOLAR
(ref. 114375)



12"
TIEMPO DE APERTURA
(para una cancela de 3 m)



ENGRANAJES
DE METAL



INSTALACIÓN
MÁS FÁCIL

CONFIGURACIÓN
SIMPLIFICADA
(se realiza 100 % desde la
aplicación gratuita)

El motor de la puerta corredera le permite controlar su elemento de apertura desde la aplicación **Extel Umii**. Pertenece al universo conectado **Extel Umii**. Extel ha diseñado una gama pensada para ofrecer cada vez más simplicidad, facilidad de uso y comodidad.

Umii es la gama de productos conectados de la marca **Extel**. La aplicación gratuita **Extel Umii** centraliza todos sus productos en una sola interfaz. Puede **crear fácilmente** su hogar conectado completo, de acuerdo con su estilo de vida. Con un motor de cancela conectado, **asegura mayor confort** y una **mejora del día a día**.



CONTROLE EL ACCESO A SU DOMICILIO EN CUALQUIER CIRCUNSTANCIA

Controle la **apertura de su cancela** a través de:

Los 2 mandos a distancia incluidos.
Le permiten abrir su cancela total o parcialmente (modo puertecilla).



Nota: podrá añadir hasta 15 mandos a distancia con un botón para una apertura completa de la cancela y un botón para el modo peatón.



Los asistentes de voz de Google y Alexa son compatibles con **Extel Umii**.



Aplicación **GRATUITA**

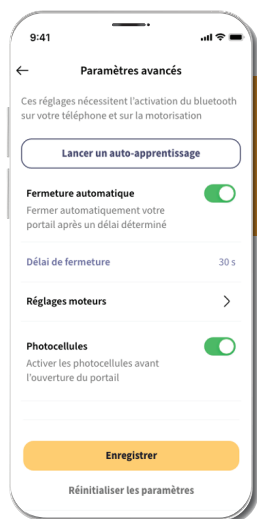


Su teléfono.

Con la aplicación Umii, puede abrir y cerrar su cancela a distancia.



¡Todas estas funciones pueden estar activas simultáneamente!



Configuración mediante



UNA APLICACIÓN GRATUITA DISEÑADA PARA FACILITAR SU DÍA A DÍA

La aplicación gratuita **Umii** le asiste al 100 % en la configuración de su motorización.

En cualquier momento, desde la aplicación gratuita **Umii**, puede:

- Gestionar fácilmente la configuración de la motorización.
- Emparejar sus accesorios fácilmente.
- Comprobar la posición de la cancela (cerrada/abierta).
- Abrir y cerrar la cancela a distancia.
- Recibir avisos en caso de órdenes no efectuadas.

Gracias a la aplicación, nuestro **Servicio posventa** puede identificar la avería a distancia y, con su consentimiento, tomar el control de su instalación para ayudarle a resolver el problema.

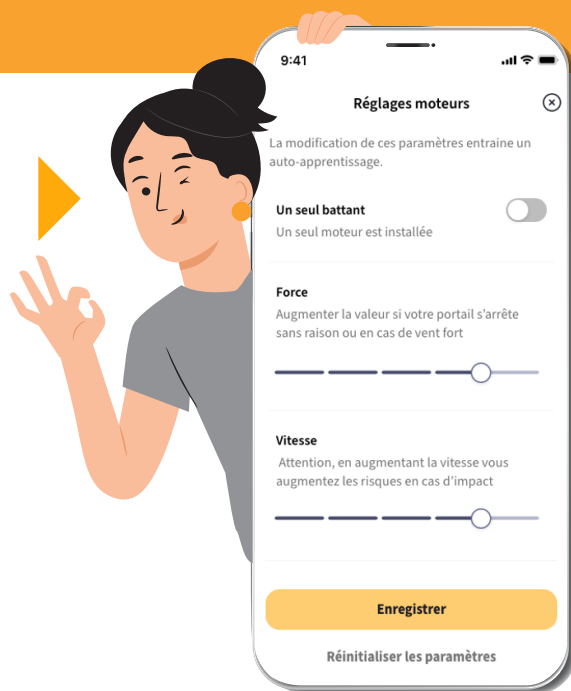


EXTEL SATISFACE SUS NECESIDADES DE CONFORT Y FIABILIDAD

Personalice el uso del motor de cancela ajustando la fuerza, velocidad y aceleración del movimiento de la cancela.

Para hacerle ganar tiempo y comodidad, y mejorar su vida diaria, el motor de cancela ofrece diversas funciones:

- El **inicio progresivo** y la **ralentización al final del recorrido**
- La **detección de obstáculos**
- **12 segundos** para abrir una cancela de 3 m
- La cancela se cierra en modo **automático** y en modo **semiautomático**
- Apertura hacia **la izquierda** o **hacia la derecha**



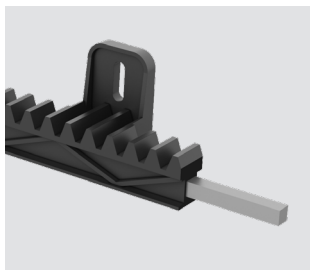
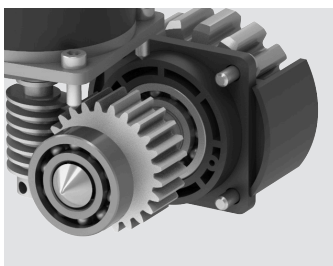
En caso de corte de corriente, puede abrir manualmente su cancela con las 2 llaves de desbloqueo suministradas.

MOTOR DE CANCELA CORREDERA RESISTENTE Y ROBUSTO



Extel aporta a su motor de cancela dos ventajas de diseño para ofrecerle un producto altamente duradero:

El engranaje del motor es **de metal**: para accionar puertas de 500 kg.



Las cremalleras son **de metal y nailon**: aportan robustez y evitan la erosión y el óxido.



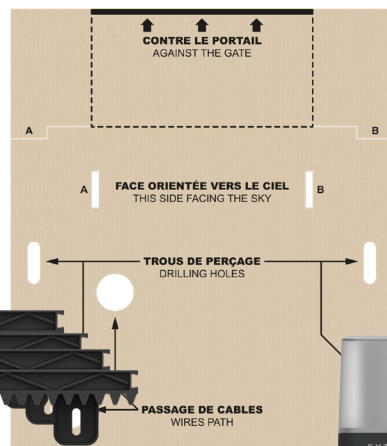
La motorización de la cancela tiene entradas de mando con cable, que se pueden conectar a **cualquier videoportero o intercomunicador con mando de cancela**.



CONTENIDO DEL KIT



- 1 motor
- 2 mandos a distancia
- 1 luz intermitente
- 1 juego de fotocélulas
- 8 cremalleras de 50 cm (es decir, 4 m en total)
- 2 llaves de desbloqueo
- 1 plantilla de colocación
- 1 guía de inicio rápido



TARJETA
ELECTRÓNICA
DISEÑADA
EN FRANCIA



FABRICACIÓN
CON UN **100%**
DE ALUMINIO RECICLADO

Y UN **70%** DE
DE PLÁSTICO
RECICLADO

Nos esforzamos por fabricar productos limitando nuestro impacto sobre el medioambiente. Esta motorización está fabricada a partir de aluminio y plástico reciclado.

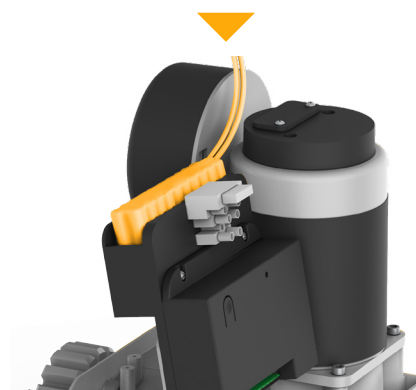
Según la ADEME, el aluminio reciclado emite 13 veces menos CO2 que el nuevo. Por su parte, el plástico reciclado emite 2 veces menos CO2 que el nuevo.



SU KIT DE MOTORIZACIÓN EVOLUCIONA



Podrá añadir un panel solar para alimentar su motor sin gastar electricidad adicional.



El motor funciona con electricidad. Pero Extel va más allá para que pueda disfrutar de su motorización en cualquier circunstancia. Se ha incorporado un compartimento para la batería de emergencia, un accesorio útil en caso de corte de corriente.

APUESTA POR LA SENCILLEZ

Esta motorización es compatible con los siguientes tipos de cancela:

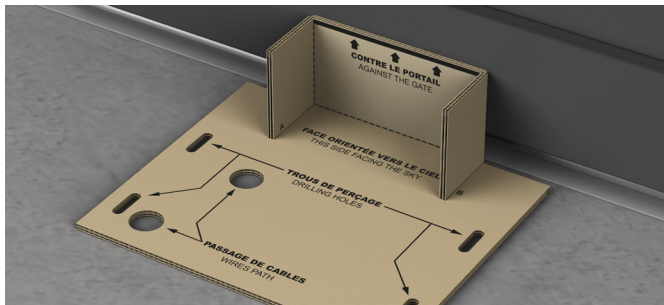
- Cancelas de hasta 8 metros de longitud.
- Cancelas de hasta 500 kilos de peso.

La cancela puede ser de madera, acero, aluminio o PVC. Puede ser maciza, de barrote o con motivos perforados.



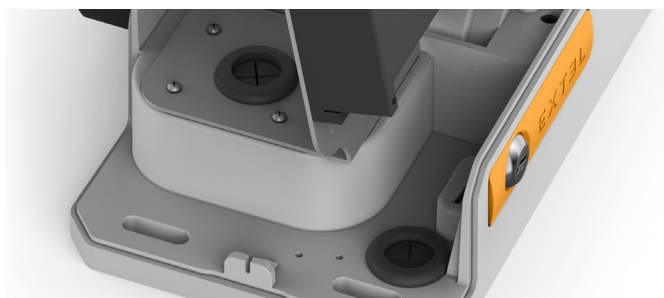
Para poder beneficiarse a distancia de las funciones de una motorización conectada, es necesario que la señal de su módem llegue al nivel de la cancela o, si la distancia es demasiado larga, que instale un repetidor wifi.

El kit completo de motorización está pensado para que pueda instalar su motor sin necesidad de ayuda. Se beneficiará de las herramientas y funcionalidades suministradas con el kit:



PLANTILLA DE COLOCACIÓN

Se suministra la plantilla de colocación: de cartón resistente, incluye las marcas indispensables para fijar el motor, márgenes incluidos



PASACABLES

El sistema de pasacables facilita la tarea con los cables eléctricos: el resultado es limpio y los cables se organizan e instalan rápidamente



Extel Umii se ha fijado el objetivo de simplificar al máximo la vida de sus usuarios, para un hogar conectado de alta gama y accesible. Al montar su motor, se beneficia de:

una instalación mecánica realmente innovadora en el mercado de los motores

...

Una programación intuitiva con la aplicación **Extel Umii**



¡CON UMII
SE ASEGURA
UNA INSTALACIÓN
LIBRE DE
PROBLEMAS!



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



Motor	
Tipo	Motorización + control electrónico wi 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.	300 N
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 para 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
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+40 °C
Índice de protección	IP44
Número de mandos a distancia memorizables	15 con 1 botón de activación de cancela y 1 botón de activación de peatón
Requisitos del sistema	Versión mín. IOS: 12 Versión mín. Android: 6

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)
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+40 °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 de tipo CR2032
Teclas	4 teclas
Potencia radiada	<10 mW
Autonomía	1 año contando 10 usos al día
Temperatura de funcionamiento	-20 °C / +40 °C

Luz intermitente	
Tipo	Iluminación con LED de 8 W: parpadeo gestionado por la tarjeta electrónica
Alimentación	Tensión máxima de alimentación: 24 V cc
Temperatura de funcionamiento	-20 °C/+40 °C
Índice de protección	IP44

