

EXT3L

ART.-NR. 761004
XC500

SET INTELLIGENTER TORANTRIEB FÜR SCHIEBETORE

umii



Hergestellt aus
**100% RECYCELTEM
ALUMINIUM**
und
**70% RECYCELTEM
KUNSTSTOFF**



BIS 8M



500 KG

24V



SOLAROPTION
(Art.-Nr. 114375)



ÖFFNUNGSZEIT
(für ein 3 m langes Tor)



ZAHNRÄDER
AUS METALL



INSTALLATION:
BESONDERS EINFACH

PARAMETRIERUNG:
BESONDERS EINFACH
(erfolgt zu 100 % über die
kostenlose App)

Mit dem Antrieb für Schiebetore können Sie Ihr Tor über die App **Extel Umii** steuern. Er gehört zum vernetzten Universum **Extel Umii**. Extel hat eine Produktreihe entwickelt, die auf immer mehr Einfachheit, Benutzerfreundlichkeit und Komfort ausgelegt ist.

Umii ist die Reihe der vernetzten Produkte der Marke **Extel**. Die kostenlose App **Extel Umii** fasst alle Ihre Produkte auf einer einzigen Benutzeroberfläche zusammen. Sie können ihr komplettes vernetztes Zuhause **ganz einfach erstellen** und an Ihren Lebensstil anpassen. Ein vernetzter Torantrieb sichert Ihnen einen **garantierten Komfortgewinn** und eine **Verbesserung Ihres Alltags**.



BEHALTEN SIE IN JEDER SITUATION DEN ÜBERBLICK ÜBER DEN ZUGANG ZU IHREM HAUS

Steuern Sie **die Öffnung Ihres Tors** wahlweise:

Mit den 2 mitgelieferten
Fernbedienungen.

Damit können Sie Ihr Tor vollständig
oder teilweise (Schlupf Türmodus)
öffnen.



Hinweis: Sie können bis zu 15
Fernbedienungen mit jeweils einer
Taste für die vollständige Öffnung
des Tors und für die Funktion
Fußgängerdurchgang hinzufügen.



Ihr Sprachassistent Google
oder Alexa ist kompatibel mit
Extel Umii.



App:
KOSTENLOS

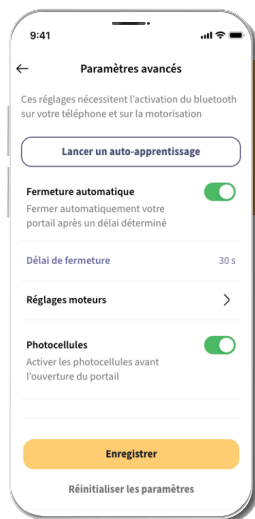


Mit Ihrem Smartphone

Mit der Umii-App können Sie Ihr Tor
aus der Ferne öffnen und schließen.



All diese Funktionen können gleichzeitig
aktiv sein!



Paramétrage über



EINE KOSTENLOSE APP ZUR VEREINFACHUNG IHRES ALLTAGS

Die kostenlose App **Umii** bietet 100-prozentige Unterstützung bei
der Parametrierung Ihres Antriebs.

Die kostenlose App **Umii** bietet jederzeit folgende Möglichkeiten:

- Einfache Verwaltung der Parametrierung Ihres Antriebs.
- Einfache Kopplung des Zubehörs.
- Überprüfung der Position Ihres Tors (geschlossen/offen).
- Öffnen und Schließen Ihres Tors aus der Ferne.
- Benachrichtigung, wenn ein Befehl nicht ausgeführt wird.

Mit der App kann unser
Kundendienst die Störung
aus der Ferne identifizieren
und mit Ihrer Zustimmung
die Steuerung der Anlage
übernehmen, um Ihnen
bei der Lösung des
Problems behilflich zu
sein.

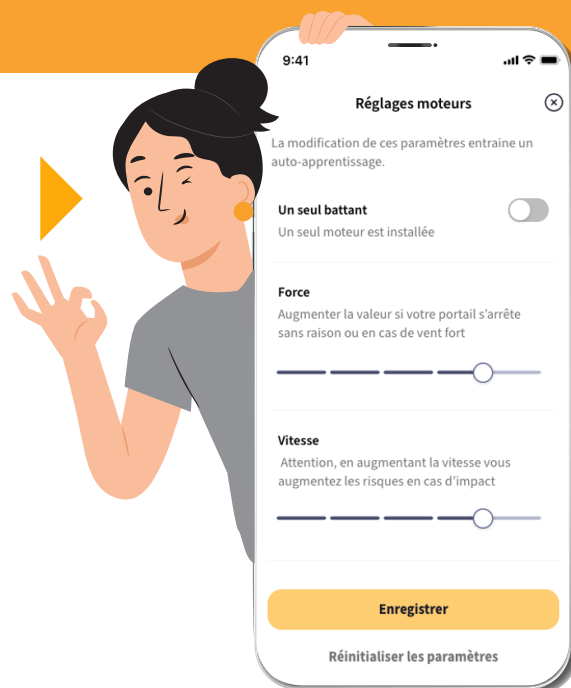


EXTEL ERFÜLLT IHR BEDÜRFNIS NACH KOMFORT UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Personalisieren Sie die Nutzung Ihres Torantriebs durch Einstellung von Kraft, Geschwindigkeit und Beschleunigung der Torbewegung.

Um Ihnen mehr Zeit und Komfort zu bieten und Ihr tägliches Leben zu verbessern, bietet der Torantrieb zahlreiche Funktionen:

- **Sanfter Anlauf** und **sanftes Stoppen**
- **Hinderniserkennung**
- **12 Sekunden** Öffnungsgeschwindigkeit (bei 3-m-Tor)
- Schließen des Tors im **automatischen** und **halbautomatischen** Modus
- Türanschlag **links** oder **rechts**



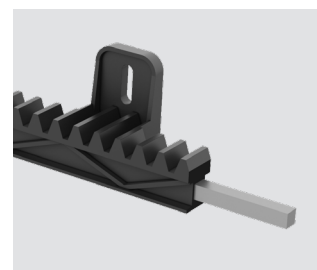
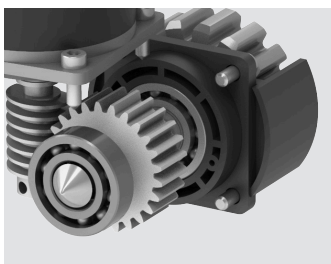
Bei einem Stromausfall können Sie Ihr Tor mit den mitgelieferten 2 Auskupplungsschlüsseln manuell öffnen.

SOLIDITÄT UND ROBUSTHEIT SIND DIE VORTEILE DIESES SCHIEBETORANTRIEBS



Die Entwicklung des Torantriebs von Extel ist durch zwei Vorteile besonders langlebig:

Das Motorgetriebe ist **aus Metall** und geeignet für Tore mit einem Gewicht von 500 kg.



Die Zahnstangen aus **Metall und Nylon** sind stabil und beständig gegen Erosion und Rost.



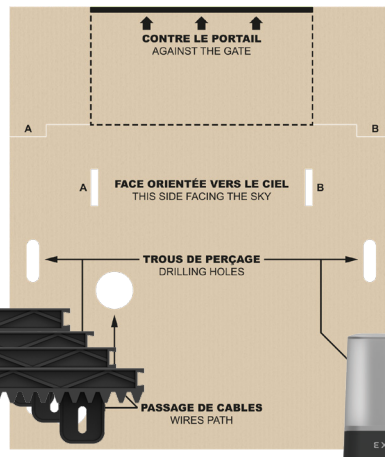
Der Torantrieb ist mit drahtgebundenen Steuervorrichtungen ausgestattet, die den Anschluss **an alle Video- oder Gegensprechanlagen** mit Torsteuerung ermöglichen.



INHALT DES SETS



- 1 Motor
- 2 Fernbedienungen
- 1 Blinklicht
- 1 Satz Fotozellen
- 8 Zahnstangen à 50 cm (insgesamt 4 m)
- 2 Auskupplungsschlüssel
- 1 Montagelehre
- 1 Schnellstartanleitung



ENTWICKLUNG
DER ELEKTRONISCHEN
KARTE
IN FRANKREICH



GEFERTIGT AUS **100%**
RECYCELTEM ALUMINIUM

UND **70%** RECYCELTEM
KUNSTSTOFF



Wir bemühen uns, unsere Produkte mit möglichst geringen Auswirkungen auf die Umwelt herzustellen. Dieser Antrieb wird aus recyceltem Aluminium und recyceltem Kunststoff hergestellt.

Gemäß der frz. Agentur für ökologischen Wandel (ADEME) ist der CO₂-Ausstoß von recyceltem Aluminium 13-mal geringer als der von neuem Aluminium. Recycelter Kunststoff verursacht nur halb so viele CO₂-Emissionen wie neuer Kunststoff.



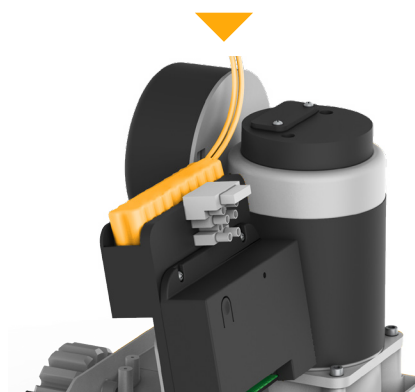
ERGÄNZEN SIE IHREN TORANTRIEB

Der Motor wird mit Strom betrieben. Aber Extel geht noch weiter, damit Sie Ihren Torantrieb in jeder Situation nutzen können. Er enthält ein Fach für die Notstrombatterie. Dies ist ein nützliches Zubehör, wenn der Strom ausfällt.




OPTIONALER
SOLARBETRIEB

Sie können ein PV-Modul hinzufügen, um Ihren Motor mit Strom zu versorgen, ohne zusätzlichen Strom zu verbrauchen.



ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR EINFACHHEIT

Dieser Antrieb ist mit folgenden Arten von Toren kompatibel:

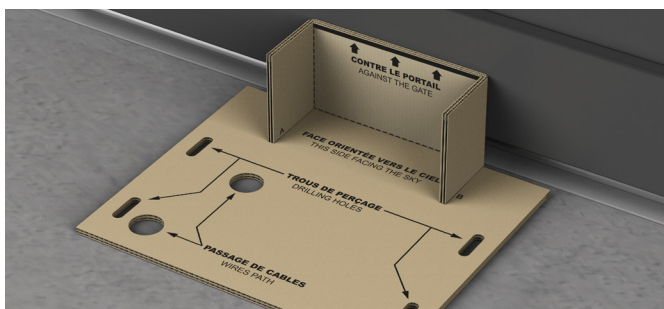
- Maximale Torlänge: 8 m
- Maximales Gewicht des Tors: 500 Kilo.

Das Tor kann aus Holz, Stahl, Aluminium oder PVC bestehen. Es ist in voll ächiger oder durchbrochener Ausführung mit Motiven oder Stäben erhältlich.



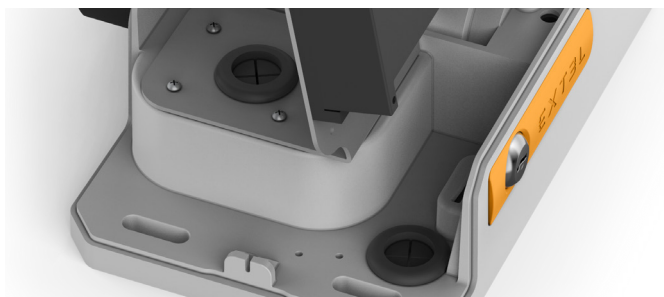
Damit Sie die Funktionen eines intelligenten Torantriebs aus der Ferne nutzen können, muss das Signal Ihres WLAN-Heimnetzwerks (Box) am Tor ankommen. Ist die Entfernung zur Box zu groß, müssen Sie gegebenenfalls einen WLAN-Repeater installieren.

Der komplette Torantrieb ist so konzipiert, dass Sie Ihren Motor alleine einbauen können. Sie können dazu die mit dem Torantrieb gelieferten Werkzeuge und Funktionen verwenden:



MONTAGELEHRE

Die Montagelehre wird mitgeliefert: Sie besteht aus stabilem Karton und enthält die notwendigen Markierungen für die Befestigung des Antriebs (einschließlich des Spielraums)



KABELDURCHFÜHRUNG

Die Kabeldurchführung erleichtert die Arbeit mit elektrischen Leitungen: Das Ergebnis ist sauber, die Leitungen übersichtlich verstaut und schnell installiert



Extel Umii hat sich zum Ziel gesetzt, das Leben seiner Nutzer so einfach wie möglich zu machen und ihnen ein hochwertiges und dennoch erschwingliches vernetztes Wohnen zu ermöglichen. Die Motormontage bietet folgende Vorteile:

Eine wirklich innovative mechanische Anlage auf dem Markt

...

Eine intuitive Programmierung mit der Anwendung **Extel Umii**



MIT UMII
KÖNNEN SIE SICHER
SEIN, DASS IHRE
INSTALLATION
PROBLEMLOS
VERLÄUFT!



TECHNISCHE MERKMALE



Motor

Art	Antriebsvorrichtung + Elektronik mit integrierter WLAN-Steuerung
Zusammensetzung	Motor 24 V, mechanisches Untersetzungsgetriebe, Steuerelektronik
Stromversorgung	230 VAC oder 24 VDC
Max. Leistung	250 W
Max. Kraft	300 N
Definierte Betriebsdauer	10 Minuten
Maximale Anzahl an Zyklen/Stunde	10
Ausgang Blinklicht	24 V für LED-Licht
Ausgang Fotozellen	Max. 3 Paar mit 24 V
Eingang Fotozellen	Eingang für normal geschlossenen potenzialfreien Kontakt
Eingang Torsteuerung	Eingang für normal offenen potentialfreien Kontakt
Eingang Teilsteuerung (Fußgänger)	Eingang für normal offenen potentialfreien Kontakt
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 40 °C
Schutzart	IP44
Anzahl an speicherbaren Fernbedienungen	15 mit 1 Taste Torsteuerung und 1 Taste Steuerung Fußgängerdurchgang
Erforderliche Konfiguration	IOS Version mind.: 12 Android Version mind.: 6

Fotozellen

Art	Präsenzmelder per moduliertem Infrarotstrahl. Sicherheitssystem vom Typ D gemäß der Norm DIN EN 12453
Aufbau	1 Sender TX und 1 Empfänger RX
Stromversorgung	12 V DC, 12 V AC, 24 V DC, 24 V AC
Definierte maximale Leistung	0,7 W pro Paar
Ausgang	- 1 normal geschlossener potentialfreier Ausgang (COM/NC) - 1 normal offener potentialfreier Ausgang (COM/NO)
Abstrahlwinkel Empfangswinkel	ca. 10° / ca. 10°
Reichweite	max. 15 m (Reichweite, die aus klimatischen Gründen sinken kann)
Betriebstemperatur	-20°C/+40°C
Schutzart	IP44

Fernbedienung

Art	Typ: AM-Modulation vom Typ OOK. Kodierung vom Typ 16 Bit Rolling Code (bzw. 65536 mögliche Kombinationen)
Frequenz	433,92 MHz
Stromversorgung	3V, Typ CR2032
Tasten	4 Tasten
Strahlungsleistung	< 10mW
Batterielebensdauer	1 Jahr bei 10 Betätigungen pro Tag
Betriebstemperatur	-20°C/+40°C

Blinkleuchte

Art	8 W LED-Beleuchtung - Blinklicht wird von der elektronischen Karte verwaltet
Stromversorgung	Max. Versorgungsspannung: 24 V DC
Betriebstemperatur	- 20 °C/+ 40 °C
Schutzart	IP44



EXT3L



HOTLINE

3 JAHRE

GARANTIE

XC500

ART.-NR. 761004



3 345117 610047