



# MOOVER

**Der beste Weg, Ihre Überdachung in Bewegung zu bringen.**

In Zusammenarbeit mit Konstrukteuren aus der Automobilindustrie haben wir den **MOOVER – einen modernen und technologisch fortschrittlichen elektrischen Vorschub, den jeder Besitzer eines überdachten Pools haben muss** – entwickelt.

Der MOOVER ist leise und laufruhig, ferngesteuert und solarbetrieben. Sie können ihn selbst auf die neue oder bestehende Überdachung montieren.

## Patentierter Lösung:

**Dank der einzigartigen Konstruktionslösung** kann der MOOVER auf die meisten Arten von Poolüberdachung<sup>1)</sup> montiert werden, sowohl von ALBIXON als auch von anderen Herstellern.

## Behalten Sie den Überblick:

**Detaillierter Überblick und sicherer Betrieb** werden durch ein digitales LED-Panel gewährleistet, das Sie visuell auf das Ende der Bahn hinweist, Sie über den Batteriestand informiert oder die Bewegungsrichtung der Überdachung anzeigt.

## Einfache Installation:

Der MOOVER kann von Ihnen selbst installiert werden. **Die praktische Verpackung hilft Ihnen bei der Montage.**

## Intelligentes Design:

Die elegante Schwarz-Weiß-Kombination passt zu allen Farbtönen der Überdachung. Der minimalistische Look ohne störende Elemente wird durch ein innovatives und zeitloses Design unterstrichen, das den MOOVER zum Highlight in Ihrem Garten macht.

## Spannungsversorgung:

**Solarmodule helfen Ihnen mit der Aufladung während der Saison.** Sollte das sonnige Wetter ausbleiben, laden Sie sie einfach aus dem Stromnetz auf.

## Genießen Sie den Komfort:

Für Ihren Komfort sorgt die Fernbedienung mit einer Reichweite von bis zu 30 Metern. Beliebige Fernbedienungen können gleichzeitig mit einem Gerät gekoppelt werden, so dass die ganze Familie ohne unnötige Streitereien davon profitieren kann.

<sup>1)</sup> Der MOOVER kann auf allen Arten von Schienenüberdachungen ohne negativen Einfallswinkel montiert werden. Das Produkt ist nicht für Überdachungen zur Wandmontage vorgesehen. Auf Überdachungen mit einem anderen Bogenmittenabstand als 1.065 mm ist die Installation nicht möglich.

# Alles was Sie über den MOOVER wissen müssen.

**Leistungsteil:** Die Hochleistungsbatterie (12 V, 18 Ah) kann den elektrischen Vorschub bis zu 1,5 Stunden im Dauerbetrieb mit Spannung versorgen. Darüber hinaus kann der MOOVER dank dem 7-Wh-Photovoltaik-Modul während der gesamten Badesaison genügend Energie für den normalen Betrieb bereithalten, wenn genügend Sonnenlicht vorhanden ist.

**LED-Panel:** Ein intelligentes LED-Panel informiert über den aktuellen Status des MOOVER.

**Federungssystem:** Das Gummirad, über das die gesamte Kraft des Antriebssystems übertragen wird, sorgt auf den meisten Oberflächen auch bei Nässe für optimale Traktion<sup>1)</sup>. Die Traktion auf unebenen Oberflächen wird zusätzlich durch eine Feder unterstützt, die bis zu 8 mm Unebenheiten abdecken kann.

**Antrieb:** Der Elektromotor kann dank seiner Leistung von 150 W und seiner Verbindung zum Schneckengetriebe ausreichend Kraft bei minimalem Energieverbrauch erzeugen. Das Getriebe ist darüber hinaus wartungsfrei und mit Silentblöcken gedämpft.

**Befestigungssystem:** Die Befestigung des MOOVER an der Überdachung ist so konzipiert, dass sie für jedermann einfach zu installieren ist, und so vielseitig, dass sie an jeder Überdachung montiert werden kann<sup>2)</sup>.

<sup>1)</sup> Bei Problemen mit einer rutschigen Oberfläche können Haftverbesserer zu deren Behandlung eingesetzt werden. Erkundigen Sie sich bei Ihrem nächstgelegenen Händler nach dieser Option.

<sup>2)</sup> Der MOOVER kann auf allen Arten von Schienenüberdachungen ohne negativen Einfallswinkel installiert werden. Das Produkt ist nicht für Überdachungen zur Wandmontage vorgesehen. Auf Überdachungen mit einem anderen Bogenmittenabstand als 1.065 mm ist die Installation nicht möglich.

Kategorie	Überwachte Daten	Wert	Anmerkungen
Abmessungen	Länge	1157 mm	
	Breite (ohne Hebel und externe Steckverbinder)	80 mm	
	Breite (mit Montagehebeln)	110 mm	
	Höhe	163 mm	Bei eingefahrenem Rad.
Gewicht	Gewicht des MOOVER (inkl. Akku)	27 kg	
	Gewicht des Verkaufsverpackung	30 kg	
Elektronik: Spannungsversorgung	Ausdauer des MOOVER im Standby-Modus (der Wert ist nur ein Richtwert – ohne Unterstützung des integrierten Solarpanels)	bis zu 800 Stunden	Unter idealen Bedingungen und bei 100% Ladung.
	Ausdauer des Schlüsselanhängers im Standby-Modus (auch dieser Wert ist ein Richtwert)	2 Jahre	Unter idealen Bedingungen.
	Maximale Spannung im System	21 V	Schaltung des integrierten Solarpaneels – die Spannung hängt von den äußeren Bedingungen ab.
	Nennspannung des Hauptakkus	12 V	
	maximale Spannung des Hauptakkus	15 V	Nur während des Ladevorgangs.
	Hauptakkukapazität	18 Ah	
	Maximaler Ladestrom des integrierten Solarpanels	0,5 A	
	Akku-Typ	Pb	
Elektronik: Antenne	Ladeadapter	3 A, 18 V	
	Band	2,4 GHz	
	Reichweite	bis zu 30 m	Abhängig von den Umgebungsbedingungen.
	Maximale Anzahl gekoppelter Sender	10	Beim Koppeln eines anderen Schlüsselanhängers wird der erste gekoppelte Schlüsselanhänger automatisch verworfen.
Antrieb	Getriebetyp	Schneckengetriebe	
	Motorleistung	150 W	
Sicherheitsvorrichtungen	Stromlastbegrenzung – softwareseitig	-	Entsprechend den Firmware-Einstellungen.
	Stromlastbegrenzung – hardwareseitig	Sicherung 15 A	
Benutzungsbedingungen	Maximale Höhenkrümmung des Bodens	8 mm	
	Mindestbodenbreite vom Rand der Überdachung (nicht der Schiene)	120 mm	