



# Wellenmotor NEUHEIT!

System Uniroll - die Komplettlösung zur Automation von Rollläden Jalousien Markisen

- geeignet für Erstausrüstung und zur Nachrüstung
- wartungsfreier Wellenmotor mit sehr hoher Lebensdauer
- Comfort Ausführung mit 3-Tasten-Steuerung  
tägliches Öffnen und Schliessen programmierbar
- Premium Ausführung mit beleuchtetem Display und umfangreicher Zeitsteuerung mit Tages-, Wochen-, Block-Programm und Zufallsautomatik
- einfache Montage, geringes Einbaumaß
- keine Einstellungen am Wellenmotor notwendig  
Alle Programmierungen werden am Bedienteil vorgenommen: Festlegen der oberen und unteren Endlage, Programmierung von Zwischenpositionen, usw.
- Adapter für 40 oder 60 mm Wellen
- Wellenmotor mit 24 V Sicherheits-Kleinspannung
- Netzanschluß am Bedienteil (per Stecker oder Direktanschluss)
- Sonnensensor und Sonnenautomatik  
Einstellung der Lichtempfindlichkeit des Sonnensensors möglich
- Notstopp-Funktion  
wirksam bei allen Rollladen-Befestigungssystemen

Der Uniroll Wellenmotor wird seitlich im Rollladenkasten montiert, wobei lediglich ein Zapfen in die Welle ragt. Der 24V-Motor treibt das Schneckengetriebe an, das durch seine günstige Übersetzung kraftvoll die Welle antreibt. Die Stromversorgung und alle Steuerbefehle erhält der Motor über eine Versorgungsleitung vom Bedienteil, das bequem in Lichtschalterhöhe angebracht wird. Das Bedienteil wird per Stecker oder direkt an das Stromnetz angeschlossen. Durch die umfangreichen Funktionen und die Premium-Ausstattung hat die Automatisierung eines Rollladens mit den System Uniroll Wellenmotoren gegenüber Rohrmotoren entscheidende Vorteile und damit Zeit- und Kostenersparnis für Sie. Die Uniroll Wellenmotoren sind für Funk-Fernbedienung vorbereitet, einfach und günstig nachzurüsten.

Für Sturz-Rollladensysteme wurde der kraftvolle Uniroll Wellenmotor Typ 4 entwickelt, bei Vorbau- und Aufbau-Rollladen wird der Uniroll Wellenmotor Typ 5 eingesetzt. Durch die kompakten Abmessungen kann der Wellenmotor bereits ab Rollladenkastengröße 137 mm eingesetzt werden.

## Technische Daten:

### Uniroll Typ 4 für Sturz-Rollladen

Versorgungsspannung 230 V AC 50 Hz  
 Betriebsspannung 24 V DC  
 Zugkraft ca. 35 kg / 350N  
 Drehmoment 15 Nm  
 Leistung max. 70 W  
 Leistung Standby ca. 1 W  
 Schutzklasse IP 44 (Motor)  
 IP 20 (Bedienteil)

Abmessungen:  
 Wellenmotor Typ 4 156 x 150 x 44  
 Bedienteil 210 x 60,6 x 48

### Uniroll Typ 5 für Vorbau- und Aufbau-Rollladen

Versorgungsspannung 230 V AC 50 Hz  
 Betriebsspannung 24 V DC  
 Zugkraft ca. 15 kg / 150N  
 Drehmoment 6 Nm  
 Leistung max. 38 W  
 Leistung Standby ca. 1 W  
 Schutzklasse IP 44 (Motor)  
 IP 20 (Bedienteil)

Abmessungen:  
 Wellenmotor Typ 5 126 x 103 x 27  
 Bedienteil 210 x 60,6 x 48

