

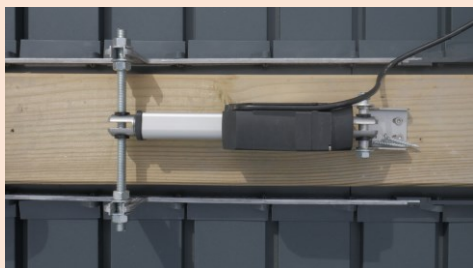


# NOTICE PRODUIT



VERSION 2023

## MOTEUR



### Matériel fourni :



Vérin électrique  
(Puissance 1200  
Newton IP68)



Boîtier d'alimentation



Axe fourchette



Tringles fourchettes



Câble d'alimentation 1,5m



Télécommande



Capteur pluie (option)



Capteur température  
(option)



Capteur vent (option)

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE



TEMPS DE MONTAGE  
1h



MATERIEL NECESSAIRE  
visseuse, clé de 16, tournevis



1. Remplacer les tringles par les fourchettes aluminium en les clipsant dans les supports de lame. Les positionner au milieu de l'ensemble des kits. Verrouiller le montage avec les loquets.



2. Monter le support et l'axe fourchette sur le vérin. (Le vérin doit être rentré, réglage usine). ATTENTION : le vérin va sortir pour ouvrir les lames, le positionner du bon côté des fourchettes.



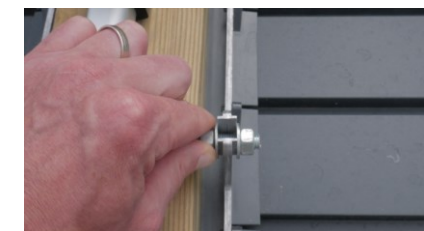
3. Fermer manuellement les lames de la pergola et insérer l'axe fourchette sur les deux tringles métalliques.



4. Appuyer légèrement sur le vérin ou sur les fourchettes pour que la fermeture soit totale avant de fixer le support.



4. (Bis) Fixer le support du vérin sur la structure en s'assurant que les lames de la pergola soient toujours bien fermées.



5. Verrouiller les écrous de chaque côté des fourchettes à l'aide d'une clé de 16. Attention, toujours bien maintenir la position fermée des lames.

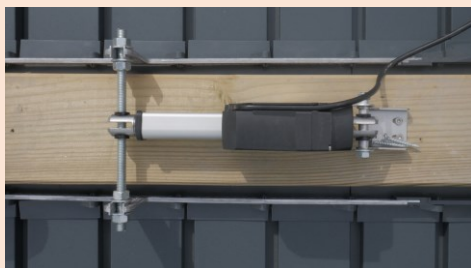
**L'installation doit impérativement être réalisée par un professionnel de l'électricité**

# NOTICE PRODUIT



VERSION 2024

## MOTEUR



### Matériel fourni :



Vérin électrique  
(Puissance 1200  
Newton IP68)



Boîtier d'alimentation



Axe fourchette



Tringles fourchettes



Câble d'alimentation 1,5m



Télécommande



Capteur pluie (option)



Capteur température  
(option)



Capteur vent (option)

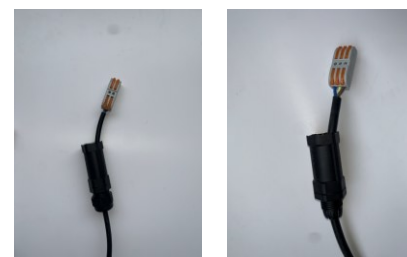
## INSTRUCTIONS DE MONTAGE



TEMPS DE MONTAGE  
1h



MATERIEL NECESSAIRE  
visseuse, clé de 16, tournevis



6. Positionner le boîtier d'alimentation sur la structure ou sur le mur de la maison, afin qu'il reste accessible. Pour une durabilité améliorée, il est conseillé de positionner le boîtier d'alimentation à l'abri des UV et intempéries. Une protection mécanique du boîtier et des câbles (gaine, tube IRL...) est également conseillée.



8. Mettre en service l'installation et vérifier le fonctionnement du vérin à l'aide de la télécommande fournie. Fixer si nécessaire le support de la télécommande à l'abri des intempéries.

7. Raccorder l'alimentation générale en 230V côté repère « Alimentation » (3 fils : marron=phase, bleu=neutre, vert/jaune=terre) à l'aide de la fiche étanche prévue. Une inversion des couleurs de fils ou une alimentation inversée pourrait endommager le boîtier d'alimentation. Ne pas ouvrir le boîtier. Bien serrer les presse-étoupes afin d'assurer l'étanchéité des connecteurs.

**⚠ Attention : S'assurer que l'alimentation électrique est coupée au moment du raccordement.**



9. (option) Positionner les différents capteurs (pluie, température et vent) sur la structure de la pergola. S'assurer qu'ils seront suffisamment exposés pour détecter les variations climatiques recherchées. Se référer à la notice pour le raccordement des capteurs sur le boîtier.

**L'installation doit impérativement être réalisée par un professionnel de l'électricité**

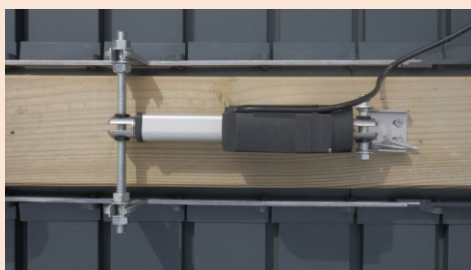




# PRODUCT INSTRUCTIONS



## MOTOR



### Material provided :



Electric cylinder  
(Power 1200  
Newton IP68)



Power supply unit



Fork axis



Forked rods



Power cable 1.5m



Remote control



Rain sensor (optional)



Temperature sensor  
(optional)



Wind sensor (optional)

## DIRECTIONS FOR USE



SET UP TIME  
1 hour



REQUIRED TOOLS  
1 screwdriver, wrench 16, screwgun



1. Replace the rods with the forks by clipping them into the blade holders. Position them from the second set. Lock the assembly with the latches.



2. Mount the bracket and the fork pin on the cylinder. (The cylinder must be retracted, factory setting).



3. Manually close the slats of the pergola and insert the fork pin on the two metal rods.



4. Press lightly on the cylinder or forks so that they are fully closed before fixing the bracket.



4. (Bis) Fix the jack support to the structure, making sure that the slats of the pergola are always closed.



5. Lock the nuts on both sides of the forks with a 16 mm spanner. Always keep the blades in the closed position.

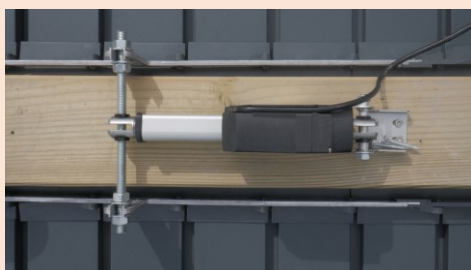
The installation must be carried out by an electrical professional



# PRODUCT INSTRUCTIONS



## MOTOR



### Material provided :



Electric cylinder  
(Power 1200  
Newton IP68)



Power supply unit



Fork axis



Forked rods



Power cable 1.5m



Remote control



Rain sensor (optional)



Temperature sensor  
(optional)



Wind sensor (optional)

## DIRECTIONS FOR USE



**SET UP TIME**  
1 hour



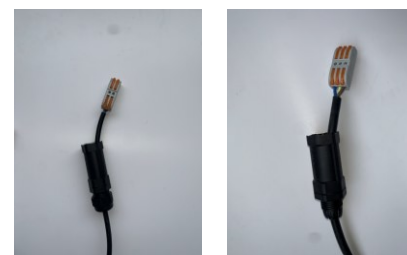
**REQUIRED TOOLS**  
1 screwdriver, wrench 16, screwgun




6. Position the power supply unit on the structure or wall of the house so that it remains accessible. For improved durability, it is advisable to position the power supply unit under UV and weather protection. Mechanical protection of the box and cables (sheath, IRL tube...) is also recommended.

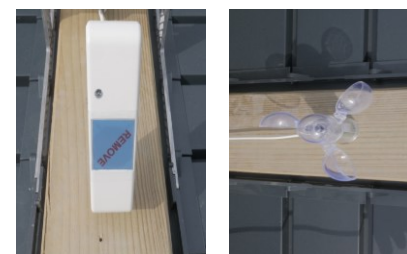


8. Put the system into operation and check the operation of the cylinder using the remote control supplied. Attach the remote-control bracket to the pergola structure.



7. Connect the cylinder on the "Motor" side (2 wires: blue and brown) and the general 230V power supply on the "Power supply" side (3 wires: brown=phase, blue=neutral, green/yellow=ground) using the waterproof plugs provided. Inverting the wire colours or reversing the power supply could damage the power supply unit. Do not open the enclosure. Tighten the cable glands to ensure that the connectors are watertight.

 **Caution:** Ensure that the power supply is switched off when connecting.



9. (optional) Position the various sensors (rain, temperature and wind) on the pergola structure. Ensure that they are sufficiently exposed to detect the climatic variations required.

**The installation must be carried out by an electrical professional**





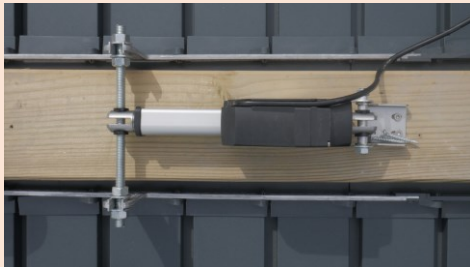


# GEBRAUCHS- ANWEISUNG



VERSION 2023

## MOTOR



### INKLUSIVE



Elektrischer Antrieb  
(Leistung 1200  
Newton IP68)



Gehäuse für  
Stromversorgung



Gabelachse



Gabelstange



Stromkabel: 1,5m lang



Fernsteuerung



Regensensor (optional)



Temperatursensor  
(optional)



Windsensor (optional)

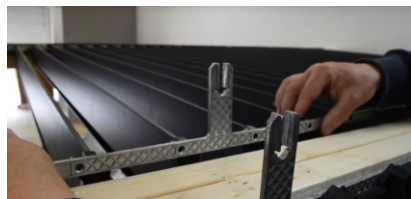
## MONTAGEANLEITUNG



**AUFBAUZEIT**  
1 Stunde



**BENÖTIGTES MATERIAL**  
visseuse, clé de 16, tournevis



1. Ersetzen Sie die Stangen durch die Aluminiumgabeln, indem Sie sie in die Lamellenträgern einclipen. Positionieren Sie sie in der Mitte der Bausätze. Sichern Sie die Montage mit den Riegeln.



3. Schließen Sie die Lamellen manuell an der Pergola und setzen Sie die Gabelachse auf die beiden Metallstangen.



4. (Bis) Befestigen Sie die Zylinderhalterung an der Struktur, wobei darauf zu achten ist, dass die Lamellen der Pergola immer fest geschlossen sind..



2. Befestigen Sie die Halterung und die Gabelachse am Zylinder. (Der Zylinder sollte eingefahren sein, werkseitig eingestellt). ACHTUNG: Der Zylinder wird herausfahren, um die Lamellen zu öffnen. Platzieren Sie ihn auf der richtigen Seite der Gabeln.



4. Drücken Sie leicht auf den Zylinder oder die Gabeln, um sicherzustellen, dass das Schließen vollständig ist, bevor Sie die Halterung befestigen.



5. Verriegeln Sie die Muttern auf beiden Seiten der Gabeln mit einem 16 mm-Schlüssel. Achten Sie darauf, dass die Lamellenposition geschlossen bleibt.

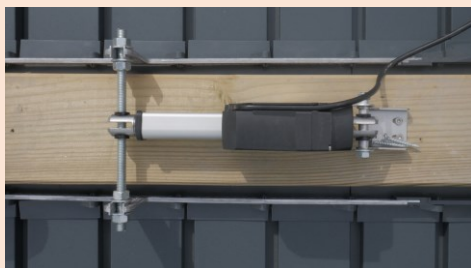
**Die Installation muss unbedingt von einem Elektrofachmann durchgeführt werden.**

# GEBRAUCHS-ANWEISUNG



VERSION 2024

## MOTOR



### INKLUSIVE



Elektrischer Antrieb  
(Leistung 1200  
Newton IP68)



Gehäuse für  
Stromversorgung



Gabelachse



Gabelstange



Stromkabel: 1,5m lang



Fernsteuerung



Regensensor (optional)



Temperatursensor  
(optional)



Windsensor (optional)

## MONTAGEANLEITUNG



**AUFBAUZEIT**  
1 Stunde



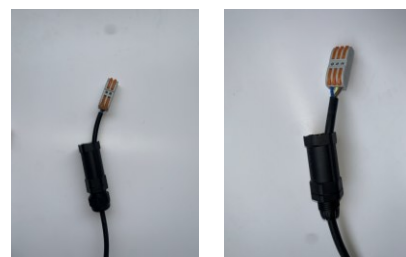
**BENÖTIGTES MATERIAL**  
Akkuschrauber, 16-mm-Schlüssel,  
Schraubendreher



6. Um das System zugänglich zu haben, positionieren Sie das Gehäuse an der Struktur oder an der Hauswand. Ein Schutz des Gehäuses und der Kabel (Manschette, Rohr IRL usw.) wird empfohlen..



8. Nehmen Sie die Installation in Betrieb und überprüfen Sie die Funktion des Zylinders mit der mitgelieferten Fernbedienung. Befestigen Sie bei Bedarf die Fernbedienungshalterung vor Witterungseinflüssen geschützt.



7. Schließen Sie die allgemeine Stromversorgung auf der Seite "Stromversorgung" (3 Drähte: Braun=Phase, Blau=Neutral, Grün/Gelb=Erdung) mit dem mitgelieferten wasserdichten Stecker an. Ein Vertauschen der Drahtfarben oder eine umgekehrte Stromversorgung könnte das Netzteil beschädigen. Öffnen Sie das Gehäuse nicht. Ziehen Sie die Kabelverschraubungen fest, um eine Abdichtung der Anschlüsse zu gewährleisten.



Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung aus ist.



9. (optional) Positionieren Sie die verschiedenen Sensoren (Regen, Temperatur und Wind) an der Struktur. Stellen Sie sicher, dass sie ausreichend exponiert sind, um die gewünschten Wetteränderungen zu erfassen.

**Die Installation muss unbedingt von einem Elektrofachmann durchgeführt werden.**