

Rollo R_03 - Elektro-Antrieb 24 V Sonesse 30 DCT

Technische Daten

Spannungsversorgung:	24 V DC, geregelt
max. Stromaufnahme:	1,6 A (< 300 ms)
Umdrehungen:	28 U/min geregelt
Drehmoment:	2 Nm
Stromaufnahme bei Nenndrehmoment:	0,8 A
Durchmesser:	31 mm
Länge:	408 mm
Geräuschentwicklung:	44 dBA
Schutzart:	IP 30
Schutzklasse:	III
Temperaturbereich:	0°C bis +60°C

Anzahl der anschließbaren Sonesse DCT Antriebe je Netzteil:

Netzteil	Anzahl Antriebe	Max. Kabellänge bei 2 x 0,75 mm ²
Steckernetzteil	1	5 m
Power 1,5 DC	1	10 m
Power 2,7 DC	2	10 m
animo Power 4,5	3	10 m



Achtung:

Es dürfen keine unregelmäßigen Netzteile eingesetzt werden. Es besteht die Gefahr der Beschädigung des Antriebes.



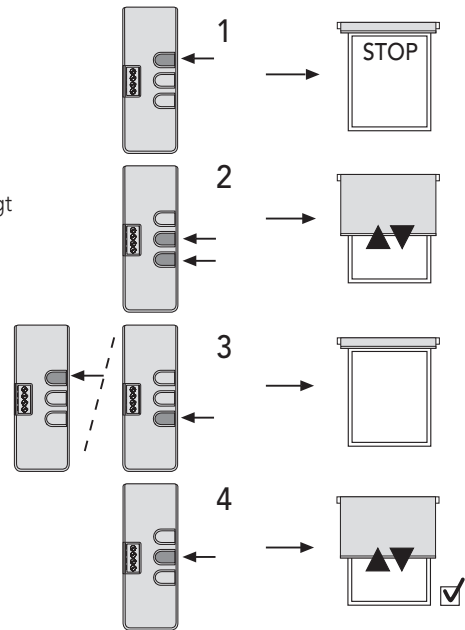
Hinweis:

Werden andere Netzteile als die oben aufgeführten eingesetzt, müssen bei der Auslegung der Netzteile die technischen Daten des Sonesse 30 DCT berücksichtigt werden.

Obere und untere Endlage werden werkseitig eingestellt

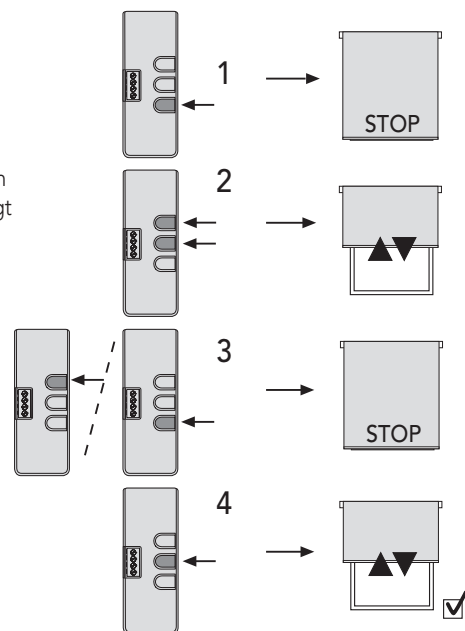
Nachstellen der oberen Endlage

- Fahren Sie den Behang mit der **AUF**-Taste in die obere Endlage.
⇒ der Behang fährt in die obere Endlage und stoppt automatisch
- Drücken Sie am Einstellstool gleichzeitig die **AB**- und **STOP**-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis der Behang mit einer kurzen Auf- und Ab-Bewegung bestätigt
⇒ der Antrieb ist in Lernbereitschaft
- Drücken Sie die **AUF**- oder **AB**-Taste und halten Sie sie solange gedrückt, bis der Behang die neue gewünschte obere Endlage erreicht hat.
- Bestätigen Sie die neue Endlage, indem Sie die **STOP**-Taste drücken und halten, bis der Behang mit einer kurzen Auf-/Ab-Bewegung bestätigt
⇒ die neue obere Endlage ist gespeichert



Nachstellen der unteren Endlage

- Fahren Sie den Behang mit der **AB**-Taste in die untere Endlage.
⇒ der Behang fährt in die untere Endlage und stoppt automatisch
- Drücken Sie am Einstellstool gleichzeitig die **AUF**- und **STOP**-Taste und halten Sie sie gedrückt, bis der Behang mit einer kurzen Auf- und Ab-Bewegung bestätigt
⇒ der Antrieb ist in Lernbereitschaft
- Drücken Sie die **AUF**- oder **AB**-Taste und halten Sie sie solange gedrückt, bis der Behang die neue gewünschte untere Endlage erreicht hat.
- Bestätigen Sie die neue Endlage, indem Sie die **STOP**-Taste drücken und halten, bis der Behang mit einer kurzen Auf-/Ab-Bewegung bestätigt
⇒ die neue untere Endlage ist gespeichert

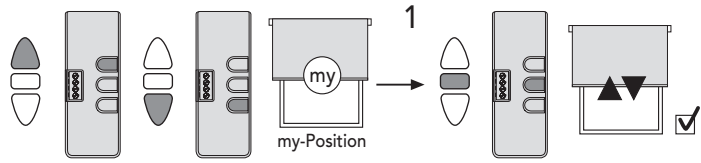


Achtung: Bei Verwendung von Hilfsmitteln (Leitern, Bohrmaschinen usw.) zur Installation und Pflege unseres Produkts unbedingt Sicherheitshinweise der Hersteller beachten.

Einlernen einer my-Position (Lieblingsposition)

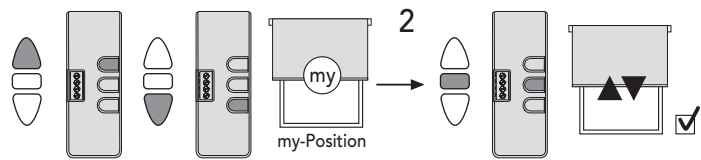
Speicherung der my-Position

- Sie können die my-Position einstellen, indem Sie den Behang mit den **AUF-** und **AB-**Tasten in die gewünschte Position bringen und anschließend die **STOP**-Taste drücken und halten,
 - ⇒ bis der Behang mit einer kurzen Auf/Ab-Bewegung bestätigt



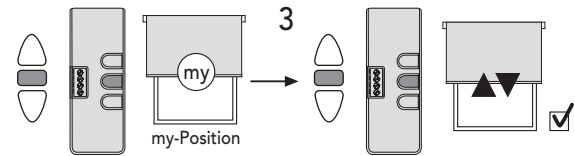
Änderung der my-Position

- Sie können die my-Position ändern, indem Sie den Behang mit der **AUF-** bzw. **AB-**Taste in die neue gewünschte Position bringen und anschließend die **STOP**-Taste drücken und halten,
 - ⇒ bis der Behang mit einer kurzen Auf-/Ab-Bewegung bestätigt



Löschen der my-Position

- Sie können die my-Position löschen, indem Sie den Behang in diese Position fahren und anschließend die **STOP**-Taste drücken und halten,
 - ⇒ bis der Behang mit einer kurzen Auf-/Ab-Bewegung bestätigt



Elektrischer Anschluss



Achtung:

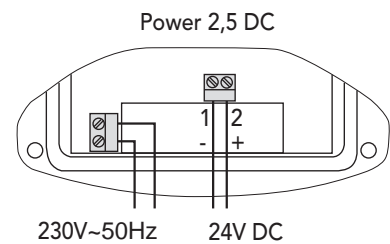
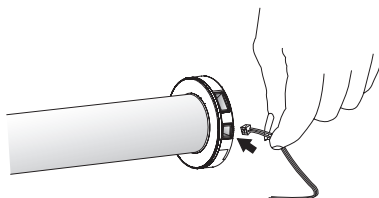
Verwenden Sie nur 24V DC geregelte Netzteile, um den Antrieb mit Spannung zu versorgen (z.B. Power 2,7 DC, animeo Power 4,5 DC)



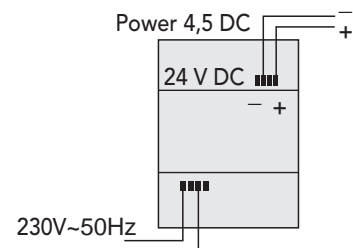
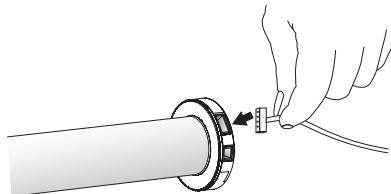
Hinweis:

Sollte der Antrieb keine Funktion haben, überprüfen Sie die Verkabelung. Tauschen Sie ggf. die weiße und grau/weiße Anschlussleitung des Antriebes am Netzteil.

1) Schließen Sie zuerst das Spannungsversorgungskabel an den Antrieb an.



2) Schließen Sie als nächstes das Steuerkabel an den Antrieb an.



MHZ Hachtel GmbH & Co. KG
Sindelfinger Straße 21
70771 Leinfelden-Echterdingen
Telefon +49 711 97 51 0
Telefax +49 711 97 51 41 150
www.mhz.de

MHZ Hachtel S.à.r.l.
27, Rue de Steinfort
L-8366 Hagen
Téléphone +352 311 421
Telefax +352 312 328
www.mhz.lu

MHZ Hachtel & Co.
Ges.m.b.H.
Laxenburger Straße 244
A-1230 Wien
Telefon +43 810 95 10 05
Telefax +43 800 12 12 40
www.mhz.at

MHZ Hachtel & Co. AG
Eichstrasse 10
CH-8107 Buchs/Zürich
Telefon 0848 47 13 13
Telefax 0800 55 40 04
www.mhz.ch

ATES - Groupe MHZ
1B, rue Pégase
CS 20163
F 67960 Entzheim
Téléphone +33 388 10 16 20
Télécopie +33 388 10 16 46
www.ates-mhz.com

Enrouleur R_03 - Moteur Electrique 24 V Sonesse 30 DCT

Caractéristiques techniques

Alimentation tension :	24 V CC, réglée
Courant absorbé max. :	1,6 A (< 300 ms)
Vitesse de rotation :	28 U/min réglée
Couple :	2 Nm
Courant absorbé au couple nominal :	0,8 A
Diamètre :	31 mm
Longueur :	408 mm
Émission de bruit :	44 dBA
Degré de protection	IP 30
Classe de protection :	III
Plage de températures :	0°C bis +60°C

Nombre de moteurs électriques Sonesse 30 DCT pouvant être bloc d'alimentation :

Bloc d'alimentation	Nombre de moteurs	Longueur câble max. avec 2 x 0,75 mm ²
Power Supply	1	5 mètres
Power 1,5 DC	1	10 mètres
Power 2,7 DC	2	10 mètres
animo Power 4,5	3	10 mètres



Attention :

Il est interdit d'utiliser des blocs d'alimentation non régulés. Risque d'endommagement du moteur.



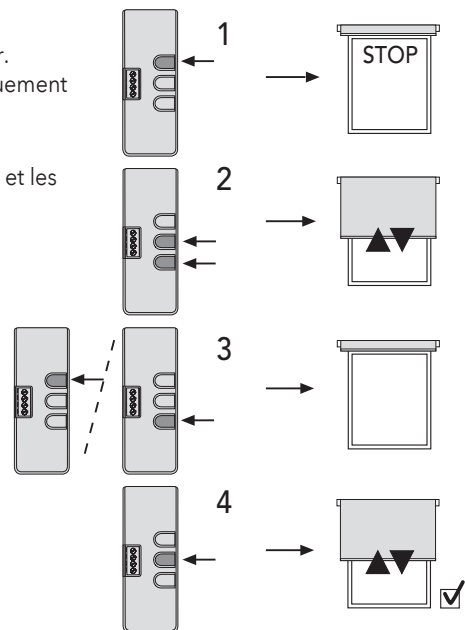
Remarque :

Si d'autres blocs d'alimentation que ceux susmentionnés sont utilisés, il faut respecter les caractéristiques techniques du Sonesse 30 DCT lors de la mise en place du bloc d'alimentation.

Les fins de course haut et bas ont été réglés en usine.

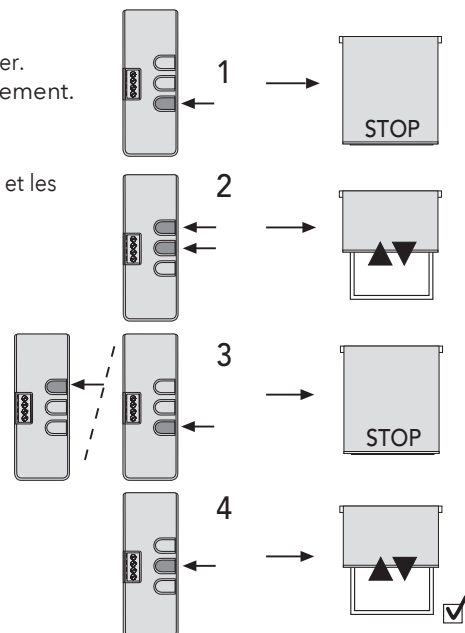
Ajustement du fin de course haut

- Appuyer sur la touche **Montée** pour amener le store au fin de course à réajuster.
⇒ le store se déplace en direction du fin de course haut et s'arrête automatiquement
- Appuyer simultanément sur les touches **Descente** et **STOP** de l'outil de réglage et les maintenir enfoncées jusqu'à confirmation par un bref aller/retour du store.
⇒ le moteur est prêt à être programmé
- Appuyer sur la touche **Montée** ou **Descente** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que le store atteigne le nouveau point haut souhaité.
- Confirmer la nouvelle position du fin de course en appuyant sur la touche **STOP** et en la maintenant enfoncée jusqu'à confirmation par un bref aller/retour du store.
⇒ la nouvelle position du fin de course haut est enregistrée



Ajustement du fin de course bas

- Appuyer sur la touche **Descente** pour amener le store au fin de course à réajuster.
⇒ le store se déplace en direction du fin de course bas et s'arrête automatiquement.
- Appuyer simultanément sur les touches **Descente** et **STOP** de l'outil de réglage et les maintenir enfoncées jusqu'à confirmation par un bref aller/retour du store.
⇒ le moteur est prêt à être programmé
- Appuyer sur la touche **Montée** ou **Descente** et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que le store atteigne le nouveau point bas souhaité.
- Confirmer la nouvelle position du fin de course en appuyant sur la touche **STOP** et en la maintenant enfoncée jusqu'à confirmation par un bref aller/retour du store.
⇒ la nouvelle position du fin de course bas est enregistrée

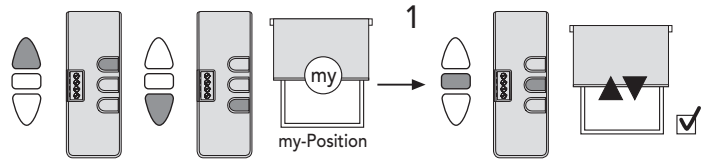


Attention : En cas d'utilisation d'échelles, perceuses, etc. pour l'installation ou l'entretien de nos produits, veuillez respecter les notices des fabricants.

Programmation de la position my (position préférée)

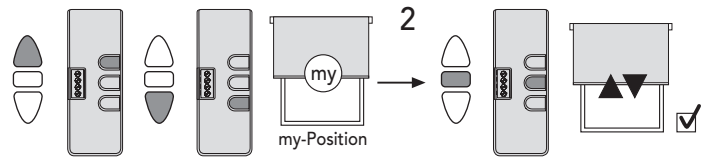
Enregistrement de la position my

- Régler la position my en manoeuvrant le store jusqu'à la position my souhaitée à l'aide des touches **Montée** et **Descente**. Appuyer ensuite sur la touche **STOP** et la maintenir enfoncée,
 - ⇒ jusqu'à confirmation de l'enregistrement par un bref aller/retour du store.



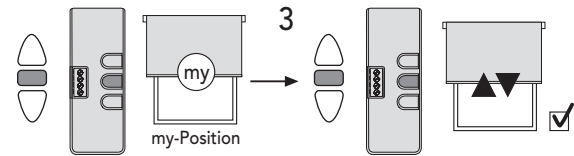
Modification de la position my

- Modifier la position my, en manoeuvrant le store jusqu'à la nouvelle position my souhaitée à l'aide de la touche **Montée** ou **Descente**. Appuyer ensuite sur la touche **STOP** et la maintenir enfoncée,
 - ⇒ jusqu'à confirmation de la modification par un bref aller/retour du store.



Suppression de la position my

- Supprimer la position my, en manoeuvrant le store jusqu'à cette position. Appuyer ensuite sur la touche **STOP** et la maintenir enfoncée,
 - ⇒ jusqu'à confirmation de la suppression par un bref aller/retour du store.



Raccordement électrique



Attention :

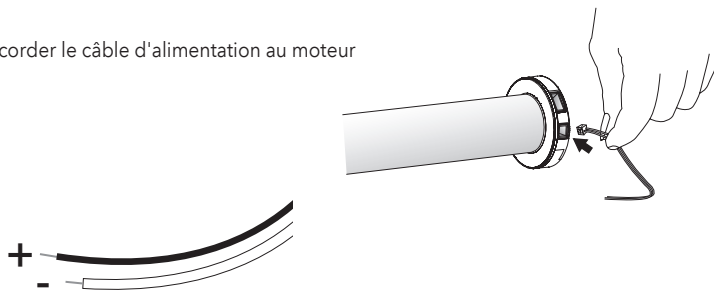
N'utiliser que des blocs d'alimentation 24V CC régulés pour alimenter le moteur (p.ex. alimentation 2,7 CC, animeo alimentation 4,5 CC)



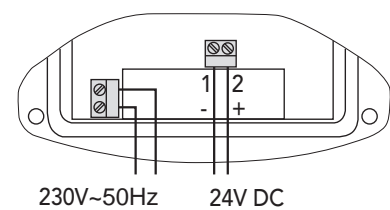
Remarque :

Si le moteur ne fonctionne pas, il convient de vérifier le câblage. Le cas échéant, échanger les câbles de raccordement blanc et gris/blanc du moteur au niveau du bloc d'alimentation.

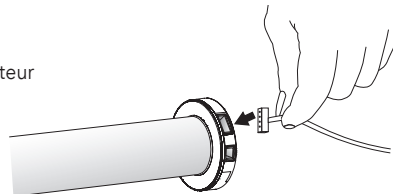
1) Raccorder le câble d'alimentation au moteur



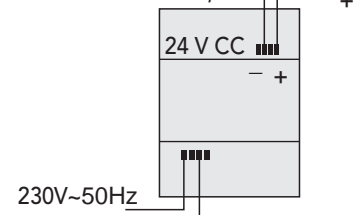
Alimentation 2,5 CC



2) Raccorder le câble de commande au moteur



Alimentation 4,5 CC



MHZ Hachtel GmbH & Co. KG
Sindelfinger Straße 21
70771 Leinfelden-Echterdingen
Téléphone +49 711 97 51 0
Télécopie +49 711 97 51 41 150
www.mhz.de

MHZ Hachtel S.à.r.l.
27, Rue de Steinfort
L-8366 Hagen
Téléphone +352 311 421
Télécopie +352 312 328
www.mhz.lu

MHZ Hachtel & Co.
Ges.m.b.H.
Laxenburger Straße 244
A-1230 Wien
Téléphone +43 810 95 10 05
Télécopie +43 800 12 12 40
www.mhz.at

MHZ Hachtel & Co. AG
Eichstrasse 10
CH-8107 Buchs/Zürich
Téléphone 0848 47 13 13
Télécopie 0800 55 40 04
www.mhz.ch

ATES - Groupe MHZ
1B, rue Pégase
CS 20163
F 67960 Entzheim
Téléphone +33 388 10 16 20
Télécopie +33 388 10 16 46
www.ates-mhz.com