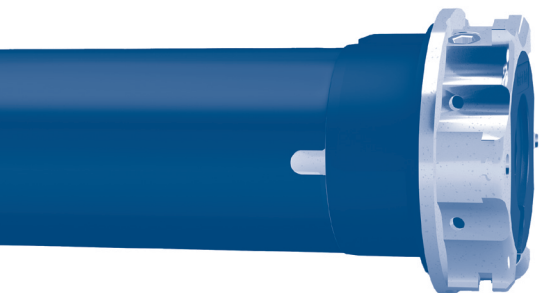


WAVE WIRE



BUISMOTOR MET HANDMATIGE AFSTELLING VAN DE
ELEKTRONISCHE EINDSCHAKELAAR VOOR ZONNESCHERMEN

NL

Index:

Elektrische aansluiting	p.	4
Vorbereiding van de motor	p.	5
Legende van de symbolen	p.	6
Voorbeeld van opdrachtreesen	p.	6
Eindposities vastleggen	p.	7
Procedure voor het instellen van de eindposities in de handmatige modus	p.	7
Voorbeeld 1: als eerste de bovenste eindpositie vastleggen	p.	7
Voorbeeld 2: als eerste de onderste eindpositie vastleggen	p.	8
Aanpassen eindposities	p.	9
Wissen van afzonderlijke eindpositie	p.	9
volledig wissen van de eindposities	p.	9
Activering en aanpassing van de supergevoeligheid	p.	10
Deactivering supergevoeligheidsfunctie	p.	10
Eindschakelaars en obstakeldetectie	p.	11
Reset in werksinstelling	p.	11

EU-CONFORMITEITSVERKLARING

CHERUBINI SpA verklaart dat het product voldoet aan de relevante
harmonisatiewetgeving van de Unie:

Richtlijn 2014/35/EU

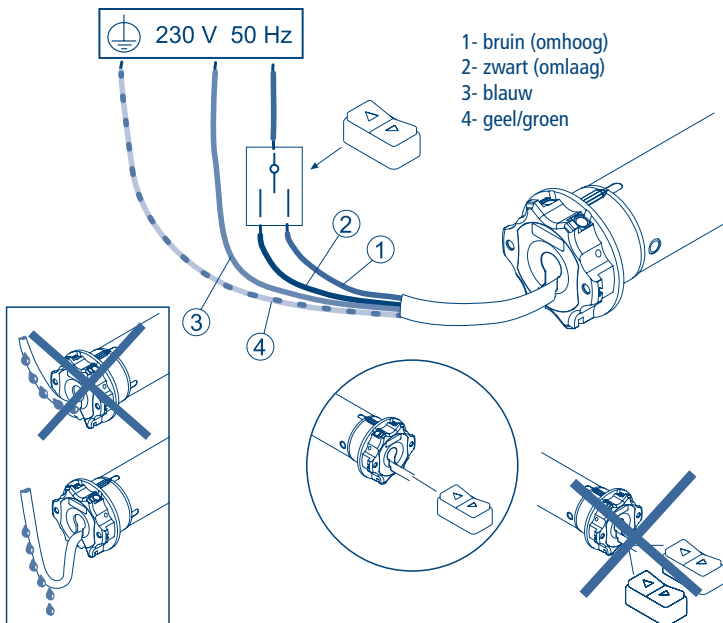
Richtlijn 2014/30/EU

Richtlijn 2011/65/EU

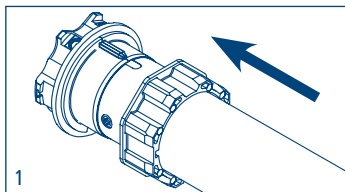
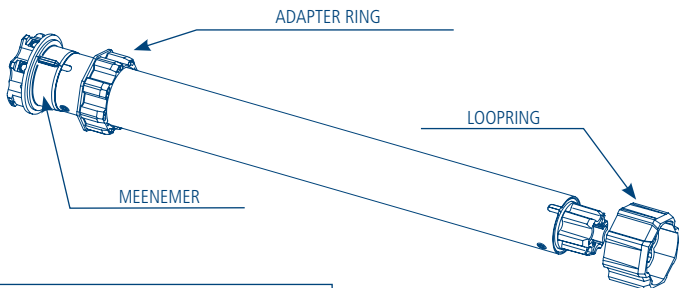
De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kunt u opvragen op onze website
www.cherubini.it.

ELEKTRISCHE AANSLUITING

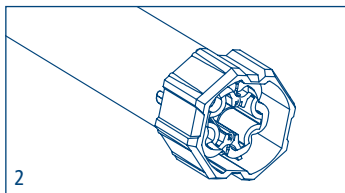
- Om gevaarlijke situaties of storingen te voorkomen, moeten de elektrische bedieningselementen die op de motor zijn aangesloten, worden gedimensioneerd op basis van de elektrische eigenschappen van de motor.
- In de vaste bedrading moeten voorzieningen voor het loskoppelen worden opgenomen die voldoen aan de nationale installatienormen.
- De keuzeschakelaars die de draairichting van de motor omkeren, moeten voorzien zijn van een mechanische vergrendeling.
- Draai de bruine en zwarte ader om om de draairichting te veranderen.
- Sluit **NOOIT** twee of meer keuzeschakelaars aan op dezelfde motor.
- Voor gebruik buitenshuis dient u de motor te voorzien van een voedingskabel met de aanduiding H05RN-F die minimaal 2% koolstof bevat.
- Kabellengte tussen motor en bedieningsschakelaar maximaal 50 m.
Breng een relais aan als de motor over een grotere afstand > 50 m. moet worden aangestuurd.



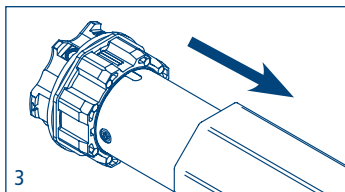
VOORBEREIDING VAN DE MOTOR



1. Plaats de adapter op de loopring, laat de gleuf overeenkomen met de marking en duw stevig aan.



2. Monteer de meenemer op de uitgang van de motor, tot deze vastklikt door middel van de borgveer.



3. Steek de motor helemaal in de buis.

NB: In het geval van buizen met een rond profiel moet de meenemer door de installateur aan de buis worden bevestigd. Voor buizen met een ander profiel is de bevestiging optioneel, maar ten sterkste aanbevolen.

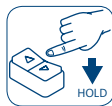
LEGENDE VAN DE SYMBOLEN



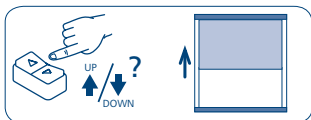
Druk op de knop voor omhoog



Druk op de knop voor omlaag



Houd de knop ingedrukt



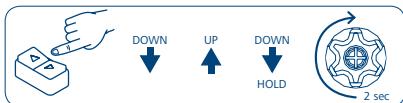
Omhoog (up)

Omlaag (down)



Draairichting motor ter bevestiging

Druk op de omhoog- of omlaagknop om het roluijk omhoog te bewegen.



Druk de knoppen snel achter elkaar in zoals aangegeven en houd de knop ingedrukt bij de stap die is gemarkeerd met "HOLD", om de bevestigingsbeweging van de motor te controleren.

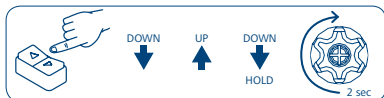
VOORBEELD VAN OPDRACHTREEKSEN

Het grootste gedeelte van de bedieningsreeks bestaat uit drie of zes verschillende stappen. De knoppen moeten in de aangegeven volgorde met minder dan 0,5 seconden interval worden ingedrukt.

Het tijdsinterval tussen elke stap mag niet langer zijn dan 1 seconde, anders wordt de opdrachtrees geannuleerd.

Om te bevestigen dat de sequentie door de motor is geaccepteerd, moet u de knop ingedrukt houden bij de laatste stap die gemarkeerd is met "HOLD".

Voorbeeld van een opdrachtrees in 3 stappen:



Let op! Als de reeks een herhaling van dezelfde opdrachten vereist (Omhoog+Omhoog/Omlaag+Omlaag), kan een tussenkomst van de Stop-positie nodig zijn, afhankelijk van het type schakelaar dat wordt gebruikt.

EINDPOSITIES VASTLEGGEN

De motor kan de eindschakelaars alleen in de handmatige modus leren.

Zolang beide eindschakelaarposities niet zijn aangeleerd, zal de motor kortstondig bewegen, stoppen en vervolgens weer starten.

PROCEDURE VOOR HET INSTELLEN VAN DE EINDPOSITIES IN DE HANDMATIGE MODUS

Afhankelijk van de situatie kunt u eerst de bovenste of onderste eindschakelaar vastleggen.

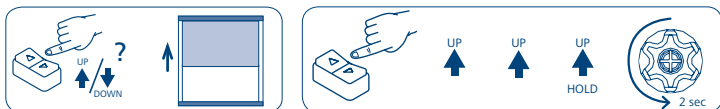
VOORBEELD 1:

ALS EERSTE DE BOVENSTE EINDPOSITIE VASTLEGGEN

Als het zonnescherm al volledig gesloten is, moet deze eerst minstens 20,0 cm worden geopend.

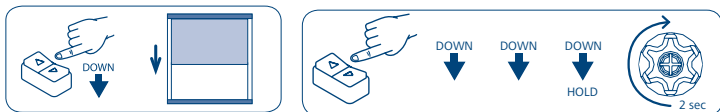
Met de drukknop brengt u het zonnescherm in de gewenste positie (bij cassetteschermen houdt u de drukknop ingedrukt totdat de motor automatisch stopt in de sluitpositie).

Om de bovenste eindschakelaarpositie in te stellen, voert u de aangegeven reeks opdrachten (OMHOOG-OMHOOG-OMHOOG) uit met de omhoog-knop.



Met de knop “omlaag” kunt u het zonnescherm naar de gewenste positie brengen.

Om de positie van de onderste eindschakelaar in te stellen, voert u de aangegeven reeks opdrachten uit (OMLAAG-OMLAAG-OMLAAG).



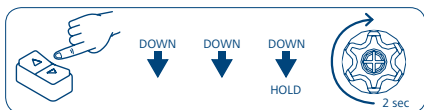
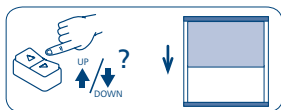
VOORBEELD 2:

ALS EERSTE DE ONDERSTE EINDPOSITIE VASTLEGGEN

Als het zonnescherf al volledig is geopend, moet u deze eerst minstens 20,0 cm naar boven laten lopen.

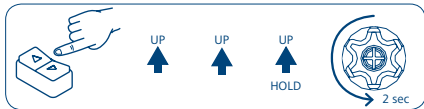
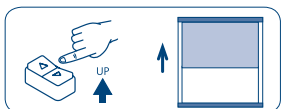
Met de drukknop kunt u het zonnescherf naar de gewenste positie brengen.

Om de positie van de onderste eindschakelaar in te stellen, voert u de aangegeven reeks opdrachten (OMLAAG-OMLAAG-OMLAAG) uit met de knop "omlaag".



Met de knop "omhoog" brengt u het zonnescherf in de gewenste positie (bij cassettescherf houdt u de knop ingedrukt totdat de motor automatisch stopt in de sluitpositie).

Om de bovenste eindschakelaar-positie vast te leggen, voert u de volgende commandoreeks uit (UP-UP-UP).

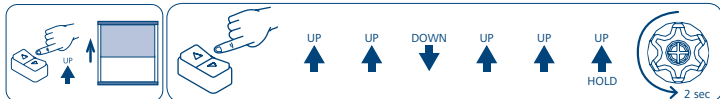


AANPASSEN EINDPOSITIES

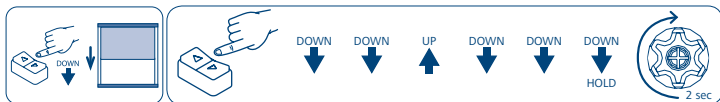
De volgende commandoreeksen mogen alleen worden uitgevoerd nadat de eindposities zijn aangeleerd en alleen wanneer de motor zich volledig in een van de twee eindschakelaarposities bevindt: ofwel de onderste ofwel de bovenste eindpositie.

WISSEN VAN AFZONDERLIJKE EINDPOSITIE

Wissen van de BOVENSTE eindpositie. Breng het zonnescherm naar de bovenste eindschakelaar en voer de volgende stappen uit:

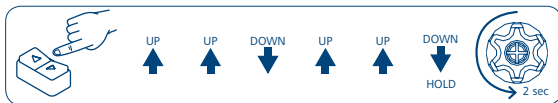


Wissen van de ONDERSTE eindpositie. Breng het zonnescherm naar de onderste eindschakelaar en voer de volgende stappen uit:

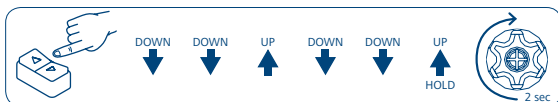


VOLLEDIG WISSEN VAN DE EINDPOSITIES

Wissen vanuit BOVENSTE eindpositie



Wissen vanuit ONDERSTE eindpositie



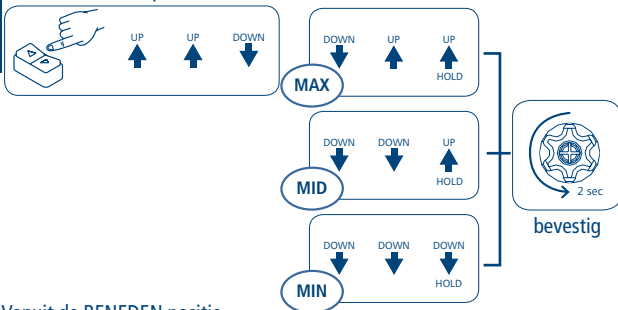
Het wissen van een of beide eindposities wordt aangegeven door een korte pauze van de motor alvorens deze weer beweegt, totdat beide eindposities opnieuw zijn opgeslagen.

LET OP: Wanneer de eindschakelaars worden verwijderd, worden ook de supergevoeligheidsinstellingen verwijderd.

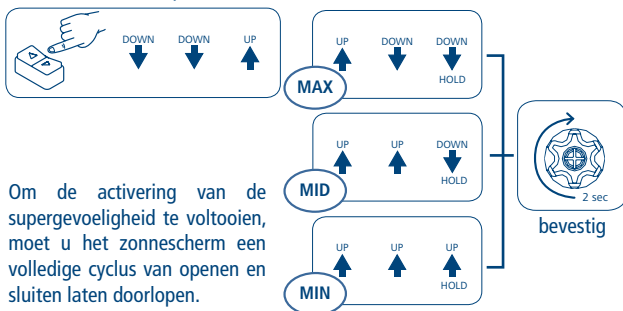
ACTIVERING EN AANPASSING VAN DE SUPERGEVOELIGHEID

De supergevoeligheid voor obstakels bij het afdalen kan op drie niveaus worden ingeschakeld, maar alleen nadat beide eindschakelaars zijn ingesteld.

Vanuit de BOVEN positie



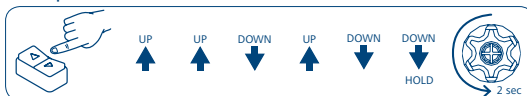
Vanuit de BENEDEN positie



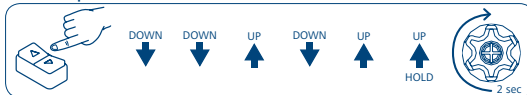
Om de activering van de supergevoeligheid te voltooien, moet u het zonnenscherm een volledige cyclus van openen en sluiten laten doorlopen.

DEACTIVERING SUPERGEVOELIGHEIDSFUNCTIE

Vanuit de BOVEN positie



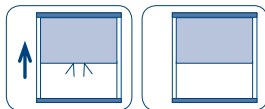
Vanuit de BENEDEN positie



EINDSCHAKELAARS EN OBSTAKELDETECTIE

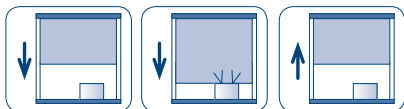
Obstakeldetectie in OPWAARTSE richting

Obstakeldetectie in opwaartse richting kan alleen als beide eindposities zijn vastgelegd. Indien er tijdens het omhooglopen een obstakel wordt gedetecteerd, stopt de motor en reviseert niet.



Obstakeldetectie in AFWAARTSE richting

Indien er tijdens het omlaaglopen een obstakel wordt gedetecteerd, en de supergevoeligheidsfunctie is geactiveerd, zal de motor stoppen en het hindernis vrijmaken.

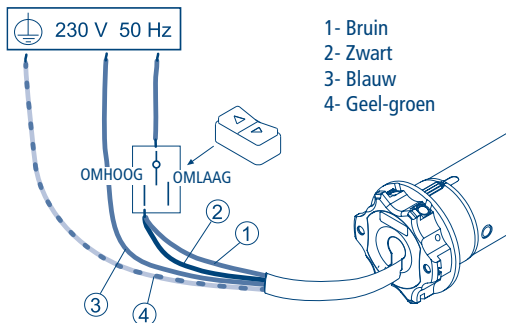


RESET IN WERKSINSTELLING

LET OP: als u de standaardconfiguratie herstelt, worden de eindschakelaars verwijderd en wordt de supersensibiliteit uitgeschakeld.

Ga voor de reset van de oorspronkelijke configuratie van de motor te werk volgens deze procedure:

- sluit de bruine en zwarte draad van de motor aan onder dezelfde knop, bijv. OMHOOG;



- Druk ten minste 2 seconden op de knop OMHOOG;
- maak de draden los en herstel de elektrische aansluiting van de bedieningsknoppen.

CHERUBINI S.p.A.

Via Adige 55
25081 Bedizzole (BS) - Italy
Tel. +39 030 6872.039
info@cherubini.it | www.cherubini.it

CHERUBINI Iberia S.L.

Avda. Unión Europea 11-H
Apdo. 283 - P. I. El Castillo
03630 Sax Alicante - Spain
Tel. +34 (0) 966 967 504 | Fax +34 (0) 966 967 505
info@cherubini.es | www.cherubini.es

CHERUBINI France SAS

ZI Du Mas Barbet
165 Impasse Ampère
30600 Vauvert - France
Tél. +33 (0) 466 77 88 58
info@cherubini.fr | www.cherubini.fr

CHERUBINI Deutschland GmbH

Rotter Viehtrift 4A - 53842 Troisdorf - Deutschland
Tel. +49 (0) 224 126 699 74 | Fax +49 (0) 224 126 699 73
info@cherubini-group.de | www.cherubini-group.de

