

# PLAATSINGSINSTRUCTIES

DUOFUSE POORTJE DF1G2-1.00

# INSTRUCTIONS DE POSE

PORTE DUOFUSE DF1G2-1.00

# INSTALLATION INSTRUCTIONS

DUOFUSE GARDEN GATE DF1G2-1.00



**10**  
years  
warranty

**duo**  
**fuse**<sup>®</sup>  
the natural look 

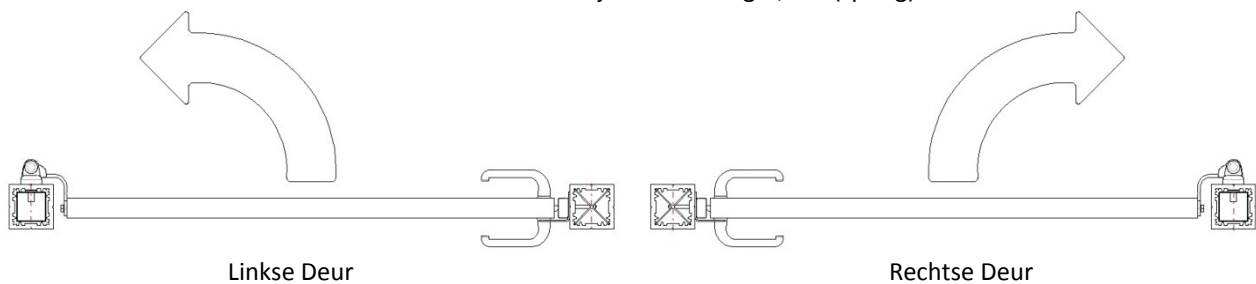
[www.duofuse.com](http://www.duofuse.com)

## Installatie instructie voor het Duofuse poortje DF1G2-1.00

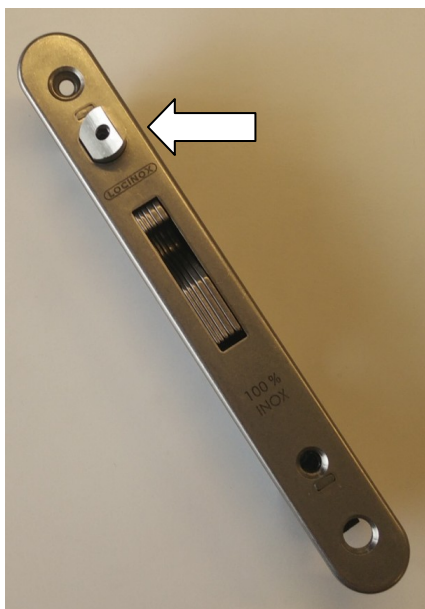
Gelieve voor de installatie de plaatsingsinstructies zorgvuldig te lezen, raadpleeg de website voor de laatste versie. **Plastivan wijst elke verantwoordelijkheid af indien deze voorschriften niet nageleefd worden.** Kleuren en nerven kunnen verschillen per productie en zijn contractueel niet bindend. Na blootstelling aan regenbuien/vocht verschijnen er op het houtcomposiet tijdelijke druipranden of kringen door Lignine uit het hout. Deze vlekken verdwijnen na verloop van tijd waarna het houtcomposiet zijn uiteindelijke kleur terugkrijgt. Door het houtcomposiet regelmatig af te spoelen verdwijnen deze randen en kringen sneller. Laat het poortje minimaal 24 uur acclimatiseren voor de plaatsing. Verwijder verpakking indien aanwezig. Plaats de poort beschermd tegen regen en zonlicht. Monteer de poort niet bij temperaturen onder 5°C. Gebruik een boormachine met trage snelheid en hoog koppel.

### Richtlijnen voor het bepalen van de draairichting van het poortje.

Voor het plaatsen van een poortje is het belangrijk dat u eerst nagaat hoe de poort moet draaien. Dit heeft namelijk zijn weerslag op de oriëntatie van verschillende onderdelen. Deze onderdelen zijn: de slotvanger, het (spring)slot en de scharnieren.



Deze onderdelen kunnen eenvoudig gedraaid worden. Van de slotvanger en het slot worden beide configuraties hieronder weergegeven. De instructie om van de ene naar de andere configuratie te gaan kan u terugvinden op de volgende bladzijde van deze instructie.



Links slot



Linkse slotvanger



Rechtse slotvanger



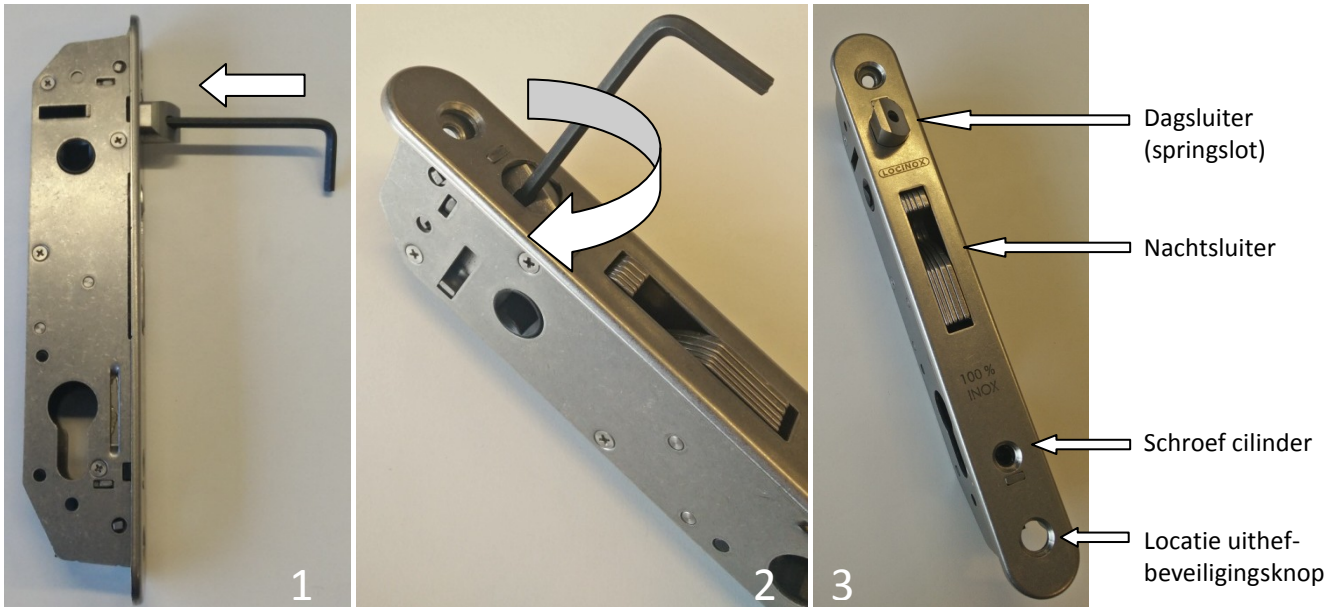
Rechts slot

Plaatsingsinstructie nummer.:	MOVO-0008
Versie:	v.3
Publicatie Datum:	01/09/2018



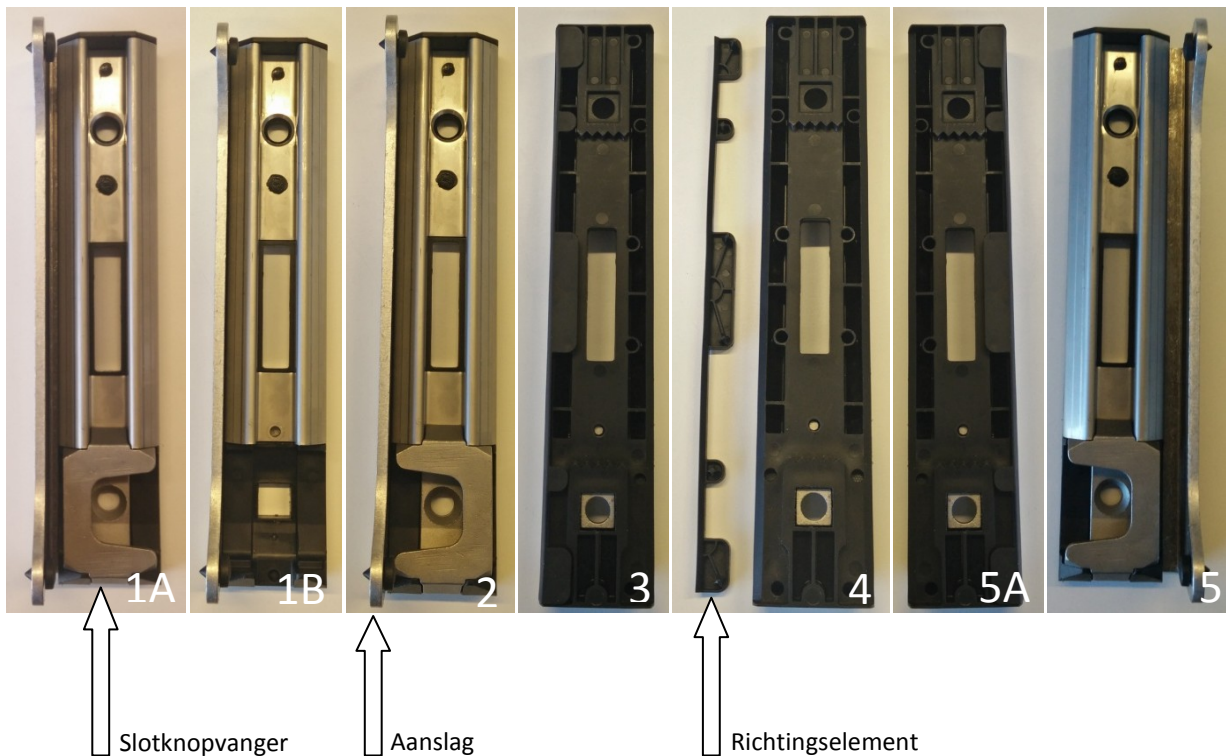
### Draaien van het slot

1. Plaats een inbussleutel nr. 4 in het gat in de dagsluiser (springslot) en druk de dagsluiser volledig naar achteren.
2. Draai 180° terwijl de dagsluiser ingedrukt blijft.
3. Laat het springslot weer naar boven komen.



### Draaien van de slotvanger

1. Trek voorzichtig de slotknopvanger (C onderaan) los (1A en 1B).
2. Draai deze 180° en druk hem weer vast.
3. Draai de slotvanger naar de rugzijde.
4. Verwijder de aanslag en het kunststoffen richtingselement.
5. Plaats beide terug maar aan de tegenovergestelde kant.



### Vorbereitung van de Poortpaal

1. De poortpaal wordt kant-en-klaar geleverd. De bevestigingsgaten zijn reeds voorzien van een draadtap, bouten en sluitringen. Deze paal is altijd 3 meter.
2. De kern van de paal is een stalen gegalvaniseerde vierkantsbuis.
3. De montagegaten zijn voorzien van een zeskantsbout M10 x 40 mm en een sluitring M10.
4. Monteer beide scharniervoetstukken met de bouten en sluitringen. Zorg voor een afstand van 109,5 cm tussen de bovenkant van beide voetstukken.
5. Schroef de zeskantsbout vast met een steeksleutel of ratelsleutel met sleutelwijdte 17. Monteer het afdekkapje op het scharniervoetstuk.



1



2



3A



3B



4/5

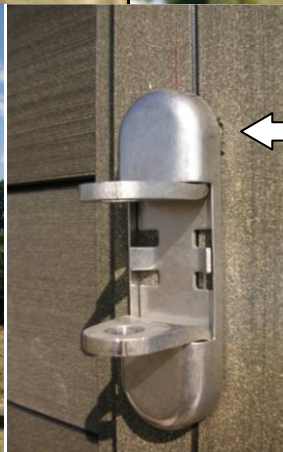


4A



4B

Scharniervoetstuk



Afdekkapje

Plaatsingsinstructie nummer.:	MOVO-0008
Versie:	v.3
Publicatie Datum:	01/09/2018



### **Vorbereitung van de paal waarop de slotvanger wordt gemonteerd.**

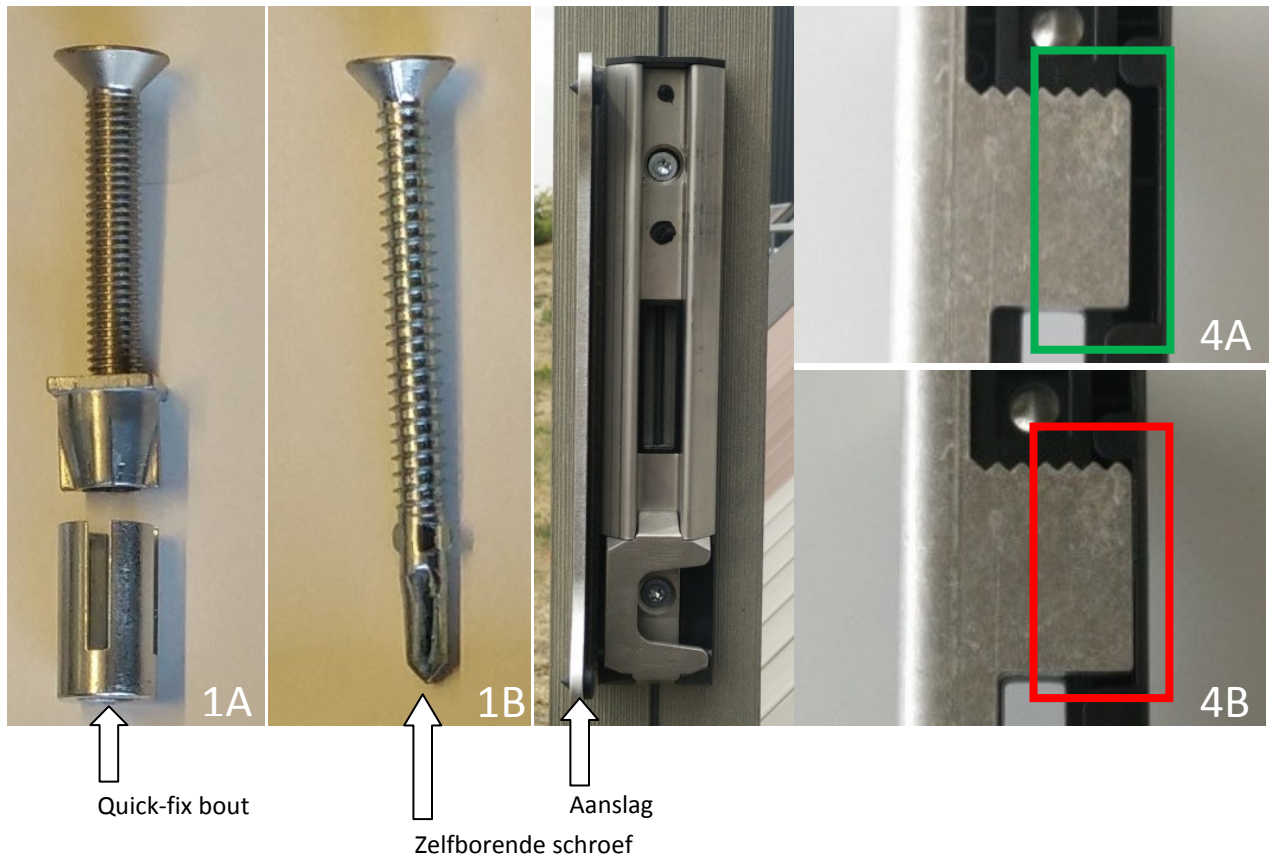
Deze paal is een standaard composietpaal met een Aluminium kruis als kern (geen poortpaal) waartegen de slotvanger wordt gemonteerd. De lengte van deze paal is afhankelijk van de hoogte van de schutting. Indien u een schutting plaatst van 1,80 meter kan u hier een paal gebruiken met een lengte van 2,7 meter. Bij een hogere schutting dient u steeds gebruik te maken van de 3,0 meter paal. De locatie van de schroefgaten is afhankelijk van de hoogte van de poort. De afstanden worden aangegeven ten opzichte van de bovenzijde van de paal en zijn dus dezelfde onafhankelijk van de paallengte.

Hoogte Poort	Bovenste schroefgat (A)	Onderste schroefgat (B)
1,80 m	79 cm	97 cm
2,00 m	94 cm	112 cm

1. Verwijder voor het monteren van de slotvanger de reeds gemonteerde Quick-fix bouten (1A), deze zijn niet nodig. Maak in plaats daarvan gebruik van de meegeleverde zelftappende schroeven (1B).
2. Hou rekening met de draairichting van de deur, voor de plaatsing van de aanslag en de slotknopvanger. (zie eerdere instructies). Zorg hierbij dat u de gaten boort ten opzichte van de bovenzijde (Aan de bovenzijde van de paal zit de aluminium versterking dieper, aan de onderzijde is er een sticker aangebracht)
3. Voor de eenvoudigste werkmethode boort u best gaten met een boordiameter van 5 à 6 mm tot u door de aluminium kern zit (minimum 5 cm diep).
4. Schroef de schroeven vast met een torksbit TX 30. Let bij het plaatsen van de slotvanger op dat er voldoende ruimte (spelling) gelaten wordt tussen de aanslag en het kunststoffen richtingselement (anders zal het slot niet sluiten, 4A is correct 4B niet).



Als alternatief kan de slotvanger ook tegen een muur worden bevestigd met de daarvoor bijgeleverde schroeven en pluggen.



### Het plaatsen van de palen

De twee palen dienen volgens het schema hiernaast geplaatst te worden. De diepte van de gaten voor de palen is afhankelijk van het geplaatste type poortje en het type schutting.

**Poortpaal:** Hieronder wordt de einddiepte van de poortpaal in functie van de schuttinghoogte weergegeven.

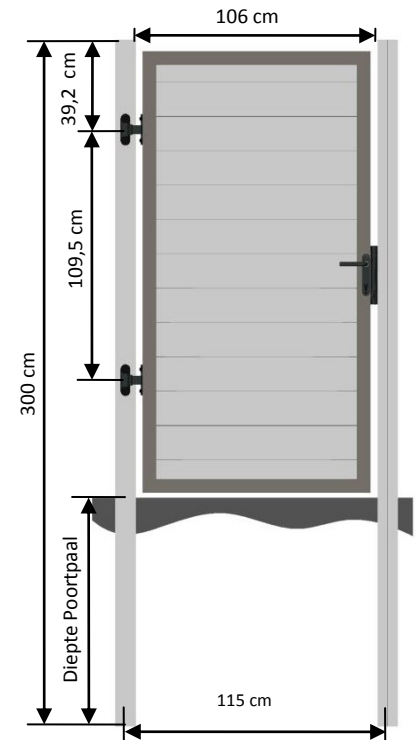
Diepte van het gat	Hoogte tand en groef afsluiting		Hoogte lamellenafsluiting
	1,80 m hoog	1,95 m hoog	2,00 m hoog
	114,5 cm	99,5 cm	94,5 cm

#### Paal met slotvanger:

Bij een paal van 3,0 m kan u de dieptes uit de tabel hierboven overnemen.

Bij een paal van 2,7 m graaft u een gat van slecht 82,5 cm diep (dit kan enkel bij een schutting met een hoogte van 1,80 meter of minder).

1. Graaf 2 putten met een diepte die ongeveer 5 cm dieper is dan de benodigde diepte (zie de tabel hierboven) en een breedte van 40 x 40 cm met een hart op hart afstand van 115 cm (de binnenzijdes van de poort moeten 106 cm uit elkaar staan).
2. Leg onderaan de put een tegel. Deze maatregel zorgt ervoor dat de paal niet meer kan zakken tijdens het uitharden van het (snel)beton.
3. Zorg ervoor dat de bovenkant van de tegel op de juiste afstand onder het grondniveau liggen.
4. Plaats beide palen in de gaten. Zorg dat er tussen de palen een afstand zit van 106 cm. Let ook op de oriëntatie van de scharniervoeten en de slotvanger. Verifieer ook dat de onderkant van de paal onderaan zit. U kan deze herkennen aan de zijde waar de versterking ongeveer gelijk komt met het WPC omhulsel.
5. Leg bovenop de 2 palen een paslat met waterpas zodat de palen een gelijke hoogte hebben.
6. Controleer ook of de palen rechtstaan voor u beide putten vol (snel)beton stort.
7. Laat dit (snel)beton zeker voldoende uitharden voor u het poortje aan de poortpaal hangt.

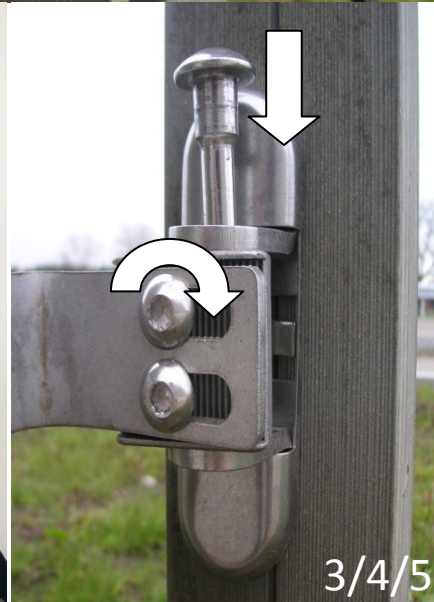
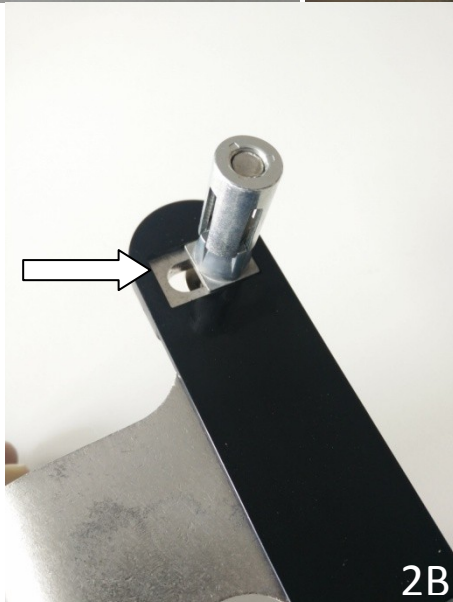
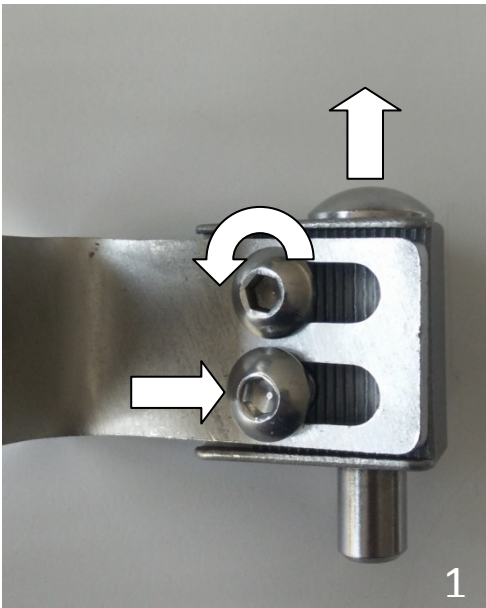


Plaatsingsinstructie nummer.:	MOVO-0008
Versie:	v.3
Publicatie Datum:	01/09/2018



### **Monteren van het poortje**

1. Los beide regelschroeven (met behulp van een inbusleutel nr. 6) en verwijder de pin.
2. Bevestig het scharnier aan het poortje. De gaten zijn reeds voorzien op het zijvlak van het poortje. Gebruik hier de in het scharnier voormonteerde Quick-fix schroeven (aan te spannen met een Inbusleutel nr. 5). Vergeet de kunststoffen achterplaat niet bij het plaatsen. Deze houdt de Quick-fix schroeven op hun plaats tijdens het vastzetten (Zie 2B). Controleer vooraf zeker de rotatie van het scharnier.
3. Hang het poortje op tussen beide palen. Dit is het eenvoudigst met 2 à 3 personen (zo kan er minstens 1 persoon de poort vasthouden en de andere de scharnierpenen plaatst).
4. Plaats de deur in de scharnieren en schuif de pen door het scharnier.
5. Schroef daarna de regelschroeven weer vast terwijl de poort wordt recht gehouden.



### Regelen van de poort

Nu alle onderdelen aan de poort bevestigd zijn kan deze worden geregeld.

1. De hoogte van het poortje kan indien nodig worden bijgesteld door de hoogte van de scharniergevoetstukken te regelen.
2. Regel de positie van de poort en tussen de palen uit zodat het slot van de deur vlot open kan. Deze positie kan worden bijgesteld door de schroeven die de pen tegenhouden los te zetten. (Dit doet u best na het monteren van het slot.)
3. De zijwaartse kanteling kan met dezelfde schroeven worden bijgesteld.
4. De voorwaartse kanteling kan worden bijgesteld door de schroeven die de deur met het scharnier verbinden los te zetten het poortje recht te kantelen en deze schroeven weer vast te zetten.



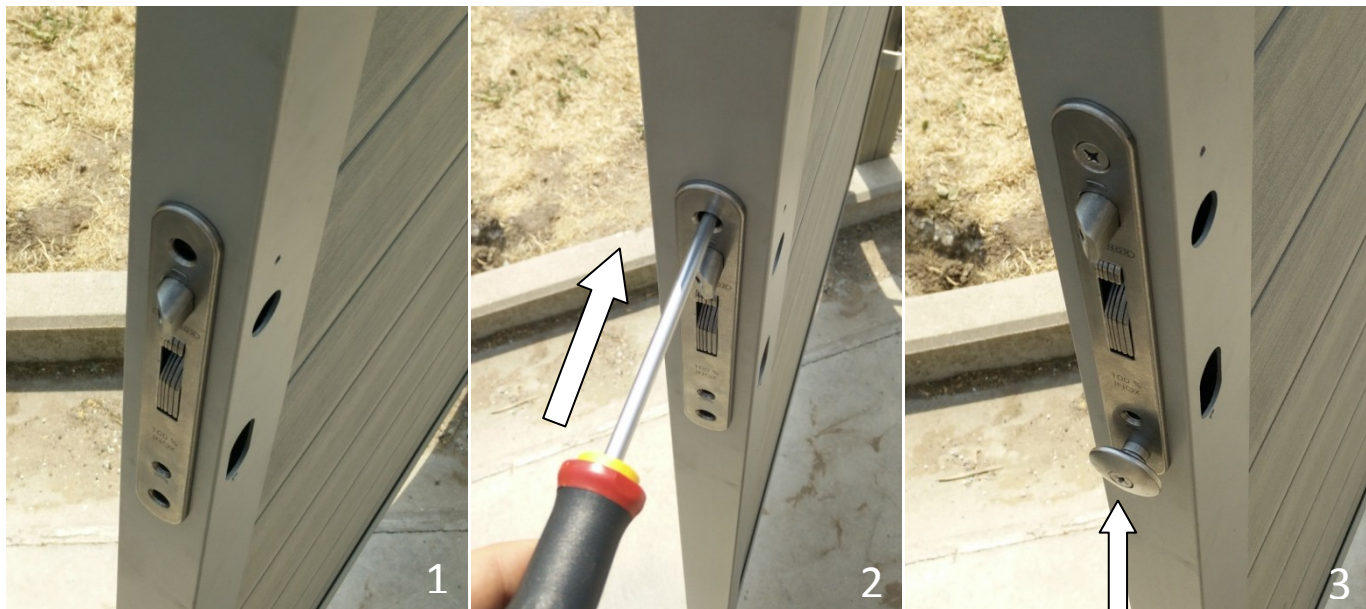


Plaatsingsinstructie nummer.:	MOVO-0008
Versie:	v.3
Publicatie Datum:	01/09/2018



### **Monteren van het slot**

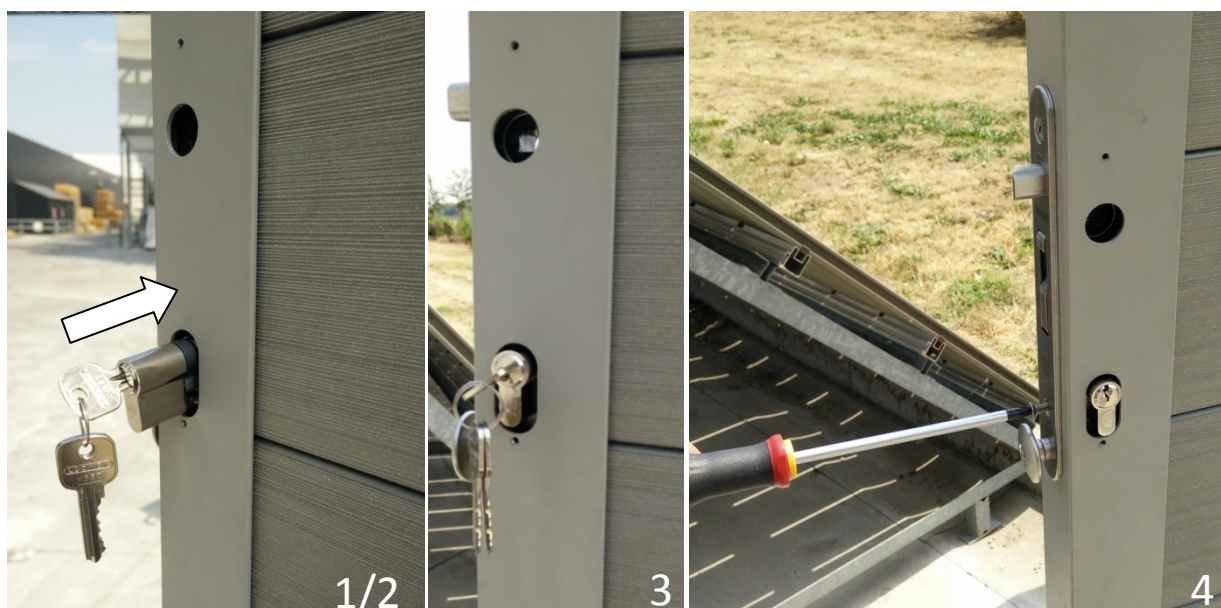
1. Plaats het slot met de dagsluiters aan de bovenzijde van de hiervoor bestemde sleuf in het poortje.
2. Druk met een schroevendraaier in de bevestigingsgaten, aan de boven- en onderzijde van het slot. Dit doet het bevestigingsmechanisme naar boven springen.
3. Maak het slot nu vast. Gebruik bovenaan één van de korte schroefjes die bij het slot zitten. Monteer onderaan de slotknop met de daarvoor bestemde schroef (deze zitten in de verpakking van de slotvanger).



Deur uithef-  
beveiligingsknop

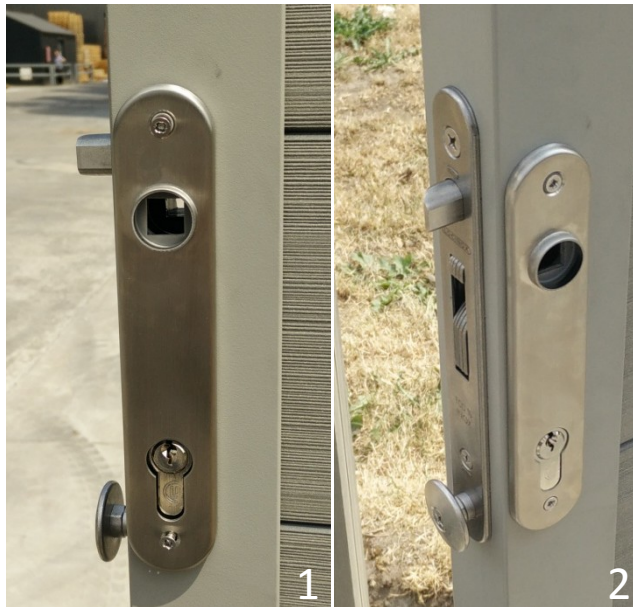
### **Plaatsing slotcilinder**

1. Steek de sleutel in de cilinder.
2. Draai de tand tot deze volledig in de cilinder zit.
3. Schuif nu de cilinder in de cilinderopening.
4. Schroef deze vast met het daar voorbestemde smalle schroefje dat in het grijze doosje van het slot zit.



### **Plaatsing slotplaat**

1. Plaats het slotschild over de slotplaat.
2. Schroef het vast in de voorgeboorde gaten van het deurframe met behulp van de kleine schroefjes die in de verpakking zitten.



### **Plaatsing van het handvat**

1. Schroef een van de handvatten los met de kleine meegeleverde inbussleutel nr. 3.
2. Plaats de kunststofringen in de slotschilden en druk ze aan.
3. Schuif de verbindingspen door het slot.
4. Schuif het losse handvat weer over de verbindingspen en druk beide handvatten tot tegen de slotplaat.
5. Schroef het handvat vast.





**duo**  
**fuse**<sup>®</sup>  
the natural look

[www.duofuse.com](http://www.duofuse.com)