



## Twister Switch

	Kabel	Zwart	Rood	Geel	Blauw	Groen
Satellite Twister	kort	P005-40	P005-41	P005-42	P005-43	P005-44
Twister Bended Tube	lang	P005-50	P005-51	P005-52	P005-53	P005-54
	kort	P005-60	P005-61	P005-62	P005-63	P005-64
Twister Basic	lang	P005-70	P005-71	P005-72	P005-73	P005-74
	kort	P005-15	P005-16	P005-17	P005-18	P005-19
Twister Button	lang	P005-75	P005-76	P005-77	P005-78	P005-79
	kort	P005-85	P005-86	P005-87	P005-88	P005-89
Twister GooseNeck	lang	P018-20	P018-21	P018-22	P018-23	P018-24

## Contact & Product

### mo-Vis BVBA

Biebuyckstraat 15 D  
 9850 Deinze - Belgique  
 Site Web: [www.mo-vis.com](http://www.mo-vis.com)  
 E-mail: [contact@mo-vis.com](mailto:contact@mo-vis.com)  
 Telefoon : +32 9 335 28 60



### Gebruikers- en installatiehandleiding

Geproduceerd en gepubliceerd door mo-Vis bvba, België  
 Versie 1.6, september 2019  
 Catalogusnummer: D-P005-50-75-06  
**Download de meest recente versie van deze handleiding van:**  
<http://www.mo-vis.com/en/support/downloads>

## Over de Twister

De Twister is een duurzame en solide schakelaar van 17 mm die maar licht aangeraakt hoeft te worden om ingeschakeld te worden en is verkrijgbaar in 5 kleuren. De Twister heeft een standaard mono-aansluiting van 3,5 mm. Steek de jack van de Twister in de vrouwelijke aansluiting van 3,5 mm van een apparaat dat is aangepast voor schakelaars, een joystick of een computer. (voor computers heeft u een schakelaar-interface nodig)

## De Twister bedienen

De Twister is een mechanische 'Normaal Open' schakelaar. Als de schakelaar wordt ingedrukt, wordt deze dus geactiveerd.

Om uw Twister te activeren, drukt u het activatiegedeelte in. U voelt en hoort een duidelijk waarneembare en hoorbare 'klik'.

## Reinigen en onderhoud

### *De Twister correct laten functioneren*

- Ontkoppel de Twister en veeg deze af met een licht vochtige doek en schoonmaakmiddel of alcohol.
- Dompel de Twister nooit onder in water of schoonmaakmiddel.
- Trek of draai de kabel niet om de Twister.
- Probeer de behuizing van de Twister niet te openen of te demonteren.

## Informatie over garantie en klantenservice

mo-Vis geeft twee jaar garantie op uw Twister-schakelaar. De garantie gaat in op de aankoopdatum en dekt materiaal- en productiefouten.

Voor ondersteuning en meer informatie over andere producten van mo-Vis, kunt u contact opnemen met uw dealer of mo-Vis.

## Installatie opties



### **OPGELET**

*Zorg ervoor dat u tijdens de installatie van de Twister geen kabels beschadigt.*

*Controleer tijdens gebruik regelmatig de kabels.*

### **Twister button**

De Twister basic is gemonteerd in een stabiele, schuine kunststof houder met een doorsnede van 30 mm. De Twister button wordt geleverd met een set eenvoudige en duurzame montagesstukjes. (zie montage pagina 4)



### **Twister on bended tube**

De Twister is bevestigd op een Quick-to-mount gebogen staafje van 10 cm lang en een diameter van 6 mm. De Twister on bended tube kan met behulp van de Quick-to-mount klemmen op andere staafjes of op de rolstoel worden gemonteerd (zie montage p4).



### **Satellite Twister**

De Satellite Twister is uitgerust met een inzetstuk dat direct in de behuizing van de All-round Joystick gemonteerd kan worden.



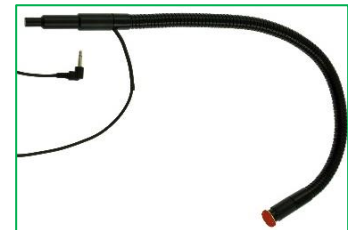
### **Twister Basic**

De Twister basic kan met 2 schroeven op een plat oppervlak gemonteerd worden of in een tafelblad of houder geïntegreerd worden.



### **Twister GooseNeck**

De Twister basic is op een flexibele arm van 400 mm gemonteerd en kan hierdoor in om het even welke positie of hoek geplaatst worden. De kabellengte van de Twister GooseNeck bedraagt 1500 mm.



## Technische specificaties

### **Technische specificaties Twister-schakelaar:**

- Type schakelaar: mechanisch 'Normaal Open'
- Soort aansluiting: kabel
- Activatie: indrukken
- Diameter activatiegedeelte: 1,7 cm
- Activeringskracht: 30 g
- Afstand vóór activatie: 0,5 mm
- Feedback: hoorbare, voelbare klik
- Jack grootte: 3.5 mm mono-aansluiting
- Kabellengte: korte kabel van 30 cm of lange kabel van 150 cm.

# Montage kenmerken

## **Montage Twister Button**

- Set van 3M Dual zelfklevende klittenband 25\*2mm
- 1 rond zelfklevend rubberen antislipmatje 28\*2mm
- Set van 4 zelf borende vijzen (M2.2) : 2 vijzen van diameter 2.2mm en 6.5mm lengte en 2 van 9.5mm lengte. De 2 montage openingen in de basisplaat zijn versterkt om de Twister button stevig op een plat vlak te kunnen vastvijken.



## **Montage Twister on bended tube:**

- Diameter van 6 mm
- Lengte van 10 cm
- 1 montageklem van 6 mm

## **Montage Twister Basic:**

- kan met 2 schroeven op een harde vlakke ondergrond gemonteerd worden.
- 2 bevestigingsgaten met een diameter van 2.5 mm
- Afstand tussen bevestigingsgaten is 8 mm
- 2 soorten schroeven worden meegeleverd:
  - Diameter 2.2 mm  
Lengte 6.5 mm voor een plaatdikte van 0,5 tot 2 mm
  - Diameter 2.2 mm  
Lengte 9.5 mm voor een plaatdikte van 3 tot 4,5 mm

## **Montage Satellite Twister:**

- Diameter bended tube: 6 mm
- Lengte bended tube: 10 cm
- 1 satellite inzetstukje enkel te gebruiken voor All-round joystick

## **Montage Twister GooseNeck:**

- Kan eenvoudig gemonteerd worden met de mo-Vis 8 mm klem, al dan niet in combinatie met de staafjes en klemmen van het mo-Vis Q2M montage systeem of met een ander montage systeem.
- De basis van de flexibel past perfect in de Universele Klem (M007-01) en maakt het monteren op het rolwagenchassis of andere buizen eenvoudig en gemakkelijk.