



## Twister Switch

	Câble	Noir	Rouge	Jaune	Bleu	Vert
Satellite Twister	court	P005-40	P005-41	P005-42	P005-43	P005-44
Twister Bended Tube	long	P005-50	P005-51	P005-52	P005-53	P005-54
	court	P005-60	P005-61	P005-62	P005-63	P005-64
Twister Basic	long	P005-70	P005-71	P005-72	P005-73	P005-74
	court	P005-15	P005-16	P005-17	P005-18	P005-19
Twister Button	long	P005-75	P005-76	P005-77	P005-78	P005-79
	court	P005-85	P005-86	P005-87	P005-88	P005-89
Twister GooseNeck	long	P018-20	P018-21	P018-22	P018-23	P018-24

## Contact & Produit

### 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)  
 Téléphone : +32 9 335 28 60



### Manuel d'installation et d'utilisation

Produit et distribué par mo-Vis bvba, Belgique  
 Édition 1.5, Septembre 2019  
 Numéro du manuel: D-P005-50-80-06  
**Téléchargez la version la plus récente du manuel sur le site :**  
<http://www.mo-vis.com/en/support/downloads>



## À propos de Twister

Le Twister est un contacteur simple, fiable et solide qui ne nécessite qu'un effleurement léger de sa surface de 17 mm pour être activé et est disponible en cinq couleurs. Twister utilise un jack mono standard de 3.5 mm. Branchez le Twister dans la prise jack femelle de 3,5 mm d'un appareil à contacteur adapté, d'un joystick ou d'un ordinateur (pour les ordinateurs vous aurez besoin d'une interface de contacteur)

## Fonctionnement du Twister

Le contacteur Twister est un simple contacteur mécanique 'Normal Ouvert'. En d'autres mots, il s'active lorsqu'il est enfoncé.

Pour activer le Twister, poussez tout simplement sur le haut de la surface d'activation. Vous sentirez et entendrez un « clic » net et audible.

## Nettoyage et entretien

### *Pour garantir le bon fonctionnement du Twister*

- Débranchez le Twister et essuyez-le avec un chiffon légèrement imbibé d'eau et de détergent ou d'alcool.
- Ne plongez jamais le Twister dans de l'eau ou une solution de nettoyage.
- Ne tirez pas sur le câble et ne l'enroulez pas autour du Twister.
- N'essayez jamais d'ouvrir ou de démonter le boîtier du Twister

## Garantie et informations relatives au service clients

Votre contacteur Twister comprend une garantie mo-Vis de deux ans. Elle prend effet à la date d'achat et vous protège contre les défauts matériels et de fabrication.

Si vous avez besoin d'aide ou d'informations sur les autres produits mo-Vis, contactez votre distributeur ou mo-Vis.

## Installation



### **ATTENTION**

*Veillez à ne pas endommager les câbles lors de l'installation du Twister.  
Vérifiez régulièrement les câbles lors de l'utilisation.*

### **Twister button**

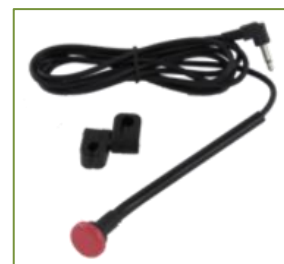
Le Twister basic est monté dans un support conique en plastique d'un diamètre de 30 mm. Le Twister button est livré avec un ensemble de pièces de montage. (voir montage page 4)



### **Twister on bended tube**

Le Twister on bended tube est monté sur un tube incurvé à montage rapide mo-Vis de 10 cm et 6 mm de diamètre.

Le Twister on bended tube peut être monté sur d'autres tiges ou sur le fauteuil roulant à l'aide des noix de montage rapide.



### **Satellite Twister**

Le SatelliteTwister est équipé d'un insert à monter sur l'All-round Joystick.



### **Twister Basic**

Le Twister Basic peut être monté sur un support en métal/plastique à l'aide de deux vis ou intégré dans une tablette.



### **Twister GooseNeck**

Le Twister Basic est intégré dans un support flexible en métal de 400mm de longueur. La longueur du câble est 1500 mm.



## Caractéristiques techniques

### **Caractéristiques techniques du contacteur Twister :**

- Type de contacteur : mécanique 'normal ouvert'
- Type de branchement : câblé
- Type d'activation : par pression
- Diamètre de la surface d'activation : 1.7 cm
- Force d'activation : 30 g
- Déplacement avant activation : 0.5 mm
- Retour : clic audible, tactile
- Taille de la prise : jack mono de 3.5 mm
- Longueur du câble : câble court de 30 cm ou câble long de 150 cm

# Caractéristiques de montage

## **Montage Twister Button**

- set de 3M Dual Velcro adhésif 25\*2mm
- 1 pièce adhésif ronde en caoutchouc antidérapant 28\*2mm
- Set de 4 vis (M2.2) : 2 vis d'un diamètre de 2.2 mm et un longueur de 6.5 mm et 2 d'un longueur de 9.5 mm. Les 2 trous dans la plaque de base sont renforcés afin de pouvoir monter le contacteur de manière fixe sur une surface plane.



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

- Diamètre : 6 mm
- Longueur : 10 cm
- 1 noix de montage rapide 6 mm

## **Montage Twister Basic:**

- peut être monté sur un support en métal/plastique à l'aide de deux vis
- Diamètre de l'ouverture : 2.5 mm
- Distance : 8 mm
- Deux types de vis fournis
  - Diamètre 2.2 mm  
Longueur 6.5 mm pour une épaisseur de feuille de 0.5 mm à 2 mm
  - Diamètre 2.2 mm  
Longueur 9.5 mm pour une épaisseur de feuille de 3 mm à 4.5 mm

## **Montage Satellite Twister:**

- Diamètre : 6 mm
- Longueur : 10 cm
- 1 pièce de montage type satellite pour fixer directement dans un joystick All-round.

## **Montage Twister GooseNeck:**

- Peut être facilement monté avec la pince mo-Vis de 8mm, éventuellement combiné avec les tiges et les clips du système de montage mo-Vis Q2M ou avec un autre système de montage.
- La base du flexible est également prévu pour le montage dans la pince universelle Q2M (M007-01). À l'aide de cette pince, il est facile de monter le flexible sur le châssis du fauteuil roulant.