

# MOVENTIV® 80

by MANTION

FABRICATION  
FRANÇAISE



CYCLES  
**500 000**

GARANTIE  
**5 ANS**  
SYSTÈMES  
UTILISÉS EN  
INTÉRIEUR

## Automatisme pour porte coulissante



MOTORISATION



### Ultra silencieux : nouvelle génération de moteur linéaire

L'entraînement par champ magnétique sans contact supprime tous les bruits mécaniques.

### Fiabilité exceptionnelle : moteur brushless

L'entraînement direct et sans contact réduit considérablement la maintenance.

### Motorisation connectée 3.0 : application smartphone

MOVENTIV® simplifie la commande, pilotage possible par Bluetooth des portes et permet une mise en service rapide.

### Une installation simplifiée : prêt à la pose

Le système est équipé dans les ateliers MANTION et livré prêt à la pose.

### Multiplés connexions

Le contrôleur permet l'utilisation de : radars, interrupteurs, bandeaux LED, ventouses.

## MOVENTIV® 80

by MANTION



ouverture/fermeture sans contact

CRÉATEUR ET FABRICANT DE SYSTÈMES COULISSANTS DEPUIS 1920

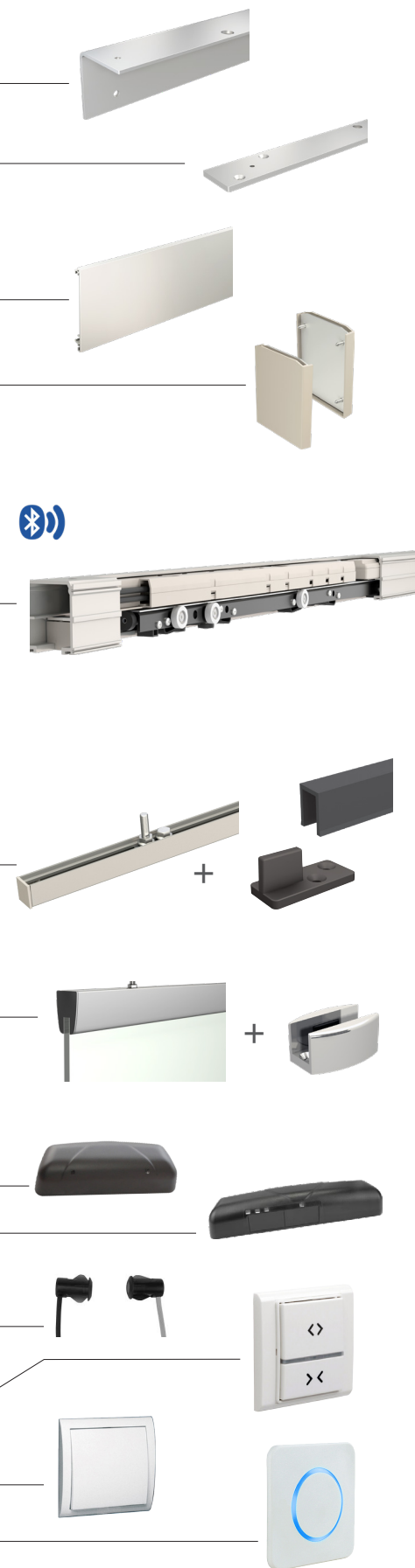
[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

**MANTION**  
SYSTÈMES COULISSANTS



**Composition pour 1 porte :**      **A + B + C + D + E**      **( B peut être facultatif suivant le montage )**

	830 MM	930 MM	1030 MM	1130 MM	Largeur maximale de la porte
<b>A</b>	<b>ÉLÉMENTS DE FIXATION DU RAIL</b>				
	Fixation en applique				Equerre murale en acier zingué coupée à longueur.
	<b>C0013800</b>	<b>C0013810</b>	<b>C0013820</b>	<b>C0013830</b>	
	Fixation au plafond				Plaque pour fixation plafond en acier zingué coupée à longueur.
	<b>C0013840</b>	<b>C0013850</b>	<b>C0013860</b>	<b>C0013870</b>	
<b>B</b>	<b>HABILLAGES DU RAIL</b>				
	Bandeaux de finition				Bandeau en aluminium anodisé à clipser sur le rail. Coupé à longueur.
	<b>C0013880</b>	<b>C0013890</b>	<b>C0013900</b>	<b>C0013910</b>	
	Kit embouts de bandeau				Kit de 2 embouts de bandeau en polyamide.
	<b>K0001400</b>				
<b>C</b>	<b>RAILS MOTORISÉS</b>				
					Kit pour rail avec motorisation intégrée comprenant : - 1 rail aluminium coupé à longueur - 1 stator (bobines qui génèrent le champ magnétique) - 1 translateur (chariot mobile équipé d'aimants) - 1 contrôleur (commande moteur) - visserie pour fixation du rail
	<b>K0001520</b>	<b>K0001530</b>	<b>K0001540</b>	<b>K0001550</b>	
<b>D</b>	<b>KITS D'ACCROCHE DU PANNEAU</b>				
	Accroche pour panneau en bois				Kit de fixation encastré pour panneaux bois comprenant : 1 profil en aluminium anodisé à encastrer dans le haut de la porte 1,5 m + 2 embouts + 2 vis de liaison porte/translateur + 1 profil PVC à encastrer dans le bas de porte 1,5 m + 1 guide en polyamide
	<b>26FC</b>				
	Accroche pour panneau en verre				Kit de fixation pour panneaux verre 8 mm comprenant : 2 pinces + 2 vis liaison porte/translateur + 2 bandeaux alu anodisé 1,5 m + 2 embouts + 1 guide bas en inox
	<b>K0001430</b>				
	<b>K0001440</b>				Dito pour panneaux en verre de 10 mm
<b>E</b>	<b>ACCESSOIRES DE COMMANDE (prévoir 1 commande pour chaque coté)</b>				
	<b>C0001310</b>				Détecteur de mouvement.
	<b>C0001315</b>				Détecteur de mouvement radar plus détecteur de présence (évite que la porte se referme si on reste devant).
	<b>C0001325</b>				Cellule de barrage miniature .
	<b>C0004780</b>				Interrupteur radio, idéal pour la rénovation : pas de câbles à tirer. Commande radio 433.92 MHz.
	<b>C0001290</b>				Interrupteur filaire 1 poussoir.
	<b>C0001300</b>				Interrupteur filaire sans contact.

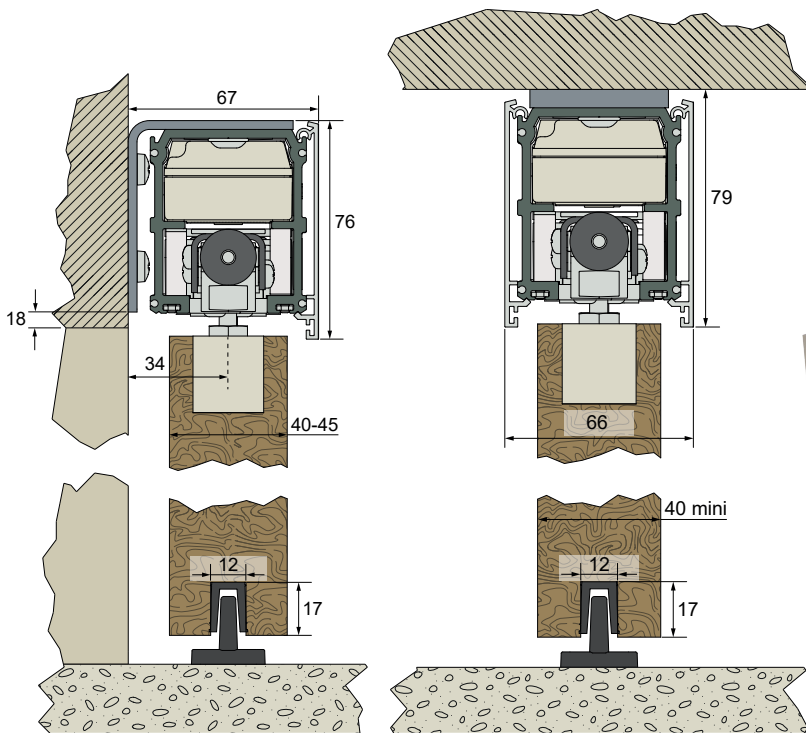




# MOVENTIV® 80

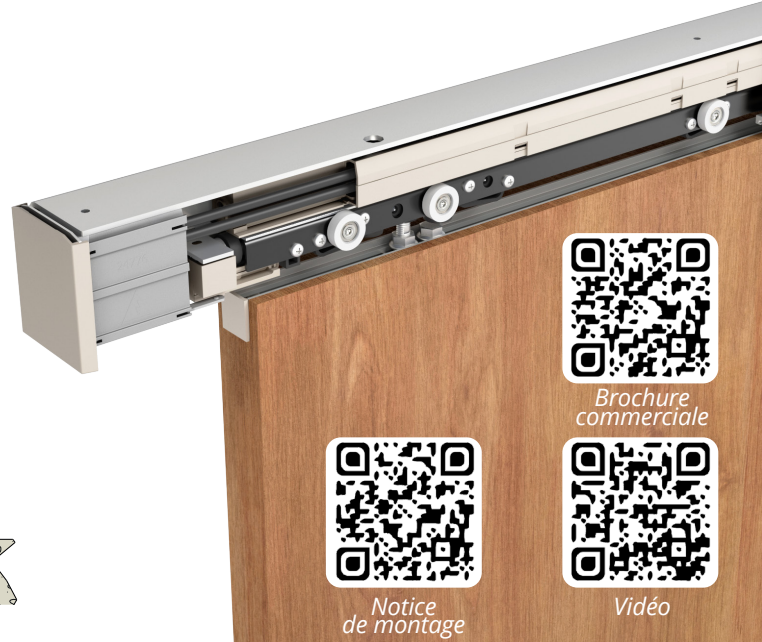
by MANTION

pour portes de 20 à 80 Kg



# MOVENTIV® 80

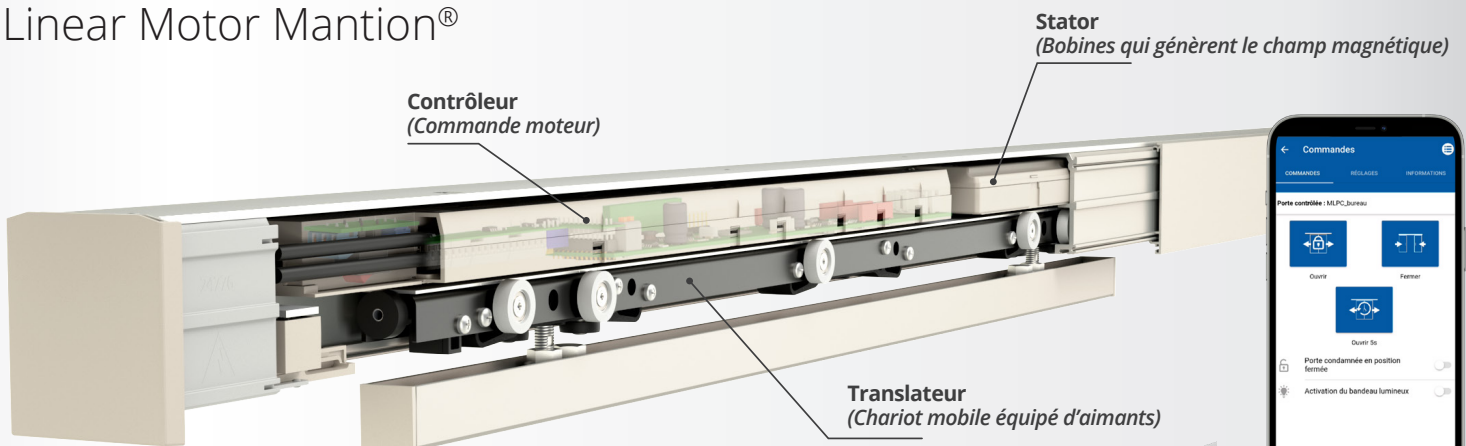
by MANTION



## KITS d'accroche du panneau



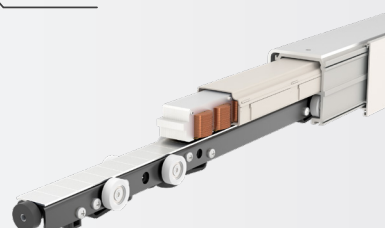
## Linear Motor Manton®



**SE PROTÉGER ET PROTÉGER LES AUTRES !**

MOVENTIV® actionne des portes jusqu'à 80 Kg sans contact.

Idéal pour se protéger et lutter contre la COVID !



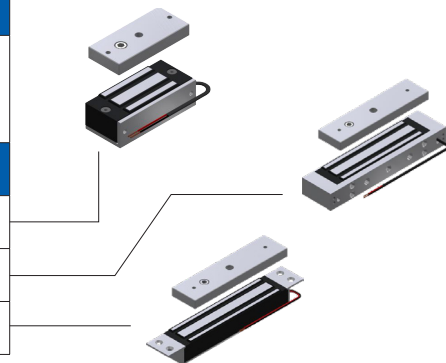
Disponible sur App Store

Disponible sur Google play



## OPTIONS :

ACCESSOIRE DE COURTOISIE	
<b>K0001490</b>	Bandeau de LED. S'allume quand la porte est en mouvement et/ou avec l'application smartphone. Longueur = 1 m. Fixation par bande adhésive - se relie au contrôleur.
ACCESSOIRES DE VERROUILLAGE	
<b>C0013750</b>	Ventouse en applique ou encastrée. Force de maintien = 60 kg.
<b>C0013760</b>	Ventouse en applique. Force de maintien = 180 kg.
<b>C0013765</b>	Ventouse encastrée. Force de maintien = 180 kg.



## Spécifications techniques **MOVENTIV<sup>®</sup> 80**

Informations Générales	
Désignation	Automatisme pour portes coulissantes
Dimension du profil porteur (l x H)	53 x 63 mm La longueur est fonction de la largeur de la porte
Motorisation	Magnétique Linéaire - Entraînement sans contact
Vitesse Max de la porte	60 cm/s
Dimension de la porte	830- 930 - 1030 & 1130 mm - Longueur du rail : 1760 - 2360
Masse de la porte	De 20 à 80 kg
Électrique	
Tension d'alimentation	110/230 V AC - 50/60 Hz
Protection	Fusible interne 4AT
Consommation max	65W
Environnement	
Indice de protection	IP20
Silencieux	< 55dB à l'ouverture - < 45db à la fermeture
Plage de température	+5° < T < +40°
Conformité normative / Directive	
Sécurité d'utilisation	EN60335-1 - EN60335-2
Compatibilité électromagnétique	EN61000-6-1 - EN61000-6-2 - EN61000-6-3 - EN61000-6-4
Directive	2011/65/UE : ROHS 2014/35/UE : Basse tension 2004/108/EC : Compatibilité électromagnétique (EMC)
Options de raccordement / Pilotage	
Connectivité	Radio 433 MHz - Bluetooth low energy 4.2 +
Commande filaire	Bouton poussoir - Radar
Sortie éclairage	Pilotée lors de la commande d'ouverture
Sortie verrou	Permet le raccordement d'un verrou (24V, 1A Max)
Sécurité	Possibilité de raccorder une entrée de sécurité type cellule barrage