

**230**  
VOLT

# OPÉRATEUR VÉRIN

## ARM 225I/250I/270I

Pour portails battants jusqu'à  
3 / 4 / 5 m par vantail  
Ouverture de 20 à 34 sec.

### 650ARM225I

Vérin électromécanique avec sortie tige, 230 V pour vantail max. 3 m.

### 650ARM250I

Vérin électromécanique avec sortie tige, 230 V pour vantail max. 4 m.

### 650ARM270I

Vérin électromécanique avec sortie tige, 230 V pour vantail max. 5 m.

#### Caractéristiques:

- usage résidentiel, collectif et industriel
- pour vantail jusqu'à 5 m
- moteur à 230 Volt
- condensateur intégrés
- vérin à poussée « dans l'axe »
- étriers de fixation multi-positions (en option)

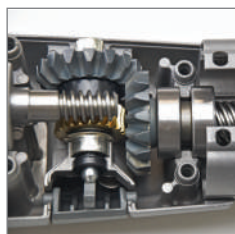
#### Avantages:

- installation facilitée grâce aux connexions électriques par le haut
- déverrouillage manuel avec clé personnalisée
- plus de poussée et de puissance
- simplicité d'installation
- adapté à des portails de grandes dimensions
- idéal en présence de piliers importants



#### Facilité d'installation

Installation simplifiée grâce aux étriers multi-positions (en option).

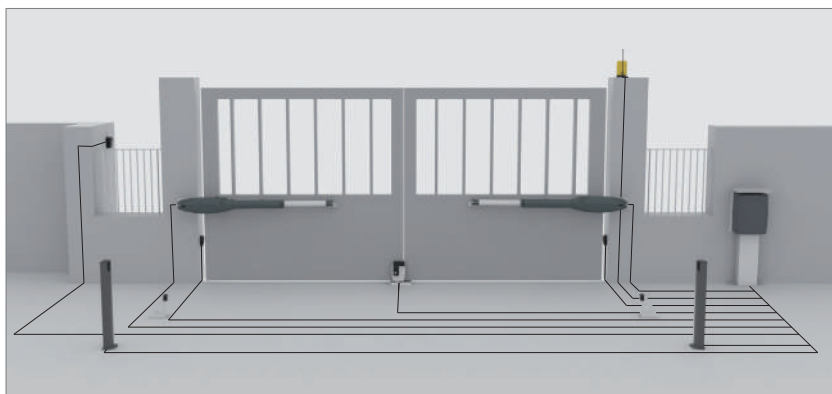


#### Éléments mécaniques en métal pour assurer de hautes performances

Tous les organes de mouvement sont réalisés en métal et bronze pour garantir la durée maximale



Caractéristiques techniques	ARM225I	ARM250I	ARM270I
Alimentation	230 V AC (50 - 60 Hz)	230 V AC (50 - 60 Hz)	230 V AC (50 - 60 Hz)
Alimentation moteur	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Absorption	1,5 A	1,5 A	1,5 A
Puissance nominale	350 W	350 W	350 W
Temps d'ouverture 90°	20 sec.	20,5 sec.	21 sec.
Cycle de travail	36 %	36 %	36 %
Poussée max.	2300 N	2300 N	2300 N
Température de fonctionnement	-20° C ÷ +55° C	-20° C ÷ +55° C	-20° C ÷ +55° C
Protection thermique moteur	160° C	160° C	160° C
Degré de protection IP	IP 44	IP 44	IP 44
Course utile	290 mm	425 mm	530 mm



L'installation représentée ne comprend pas les dispositifs de sécurité (par exemples les barres palpeuses, etc.) qui sont ajoutés en fonction de l'«analyse des risques» spécifique de chaque installation comme prévu par les normes EN 12453.



**KARM225L**

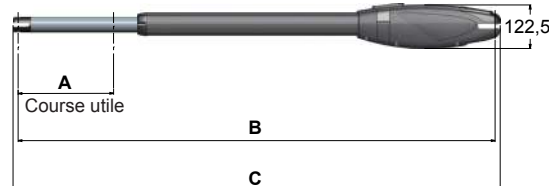
Kit avec accessoires pour portails battants jusqu'à 3 + 3 m avec 2 vérins réf. 650ARM225I

**KARM250L**

Kit avec accessoires pour portails battants jusqu'à 4 + 4 m avec 2 vérins réf. 650ARM250I

**KARM270L**

Kit avec accessoires pour portails battants jusqu'à 5 + 5 m avec 2 vérins réf. 650ARM250I



ARM	A	B max	C max
225I	290	1070	1098
250I	425	1350	1378
270I	530	1560	1588

**Accessoires compris dans le kit:**



900OPTIC



750D770M



300T-KEY  
aluminium + LED TSL



900VLED



250K-SLIMRP

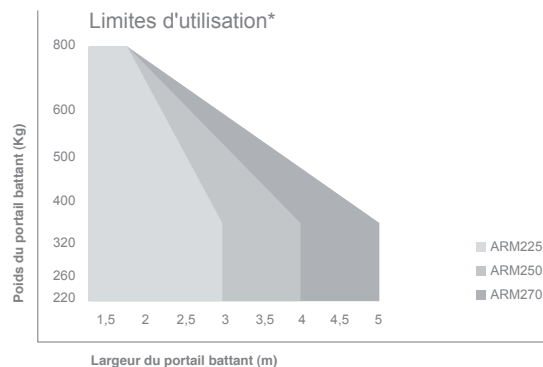


C-CRT



650ARMKITST

**Accessoires**



\* Les données se réfèrent aux battants avoués, non pas à des panneaux complètement pleins.



650ARMKITSTF  
Étriers de fixation multi-positions



750D770M  
Centrale de commande pour 1-2 moteurs 230 V, avec ralentissement, récepteur radio à code variable 433,92 MHz intégrés et coffret



650ARMKITSTFM  
Étriers de fixation multi-position majorés pour vantaux de plus de 4m de longueur



650ESV1-2  
Serrure électrique verticale (1=G – 2=D)



650ARMKITSTI  
Étrier de fixation inclinable pour portails en pente (1 pcs.)



700BAP2  
Butée latérale à double application



750CUP  
Protection du coffret de commande



700BAP  
Butée au sol pour vantail de poids important



700BAP1  
Butée au sol pour petit vantail



650ARM200KITFCAR **NEW**  
Kit arrêt mécanique réglable en ouverture pour ARM200 (2 pcs.)



**Autres accessoires:**  
Télécommandes page 118  
Photocellules page 124  
Lampe clignotante page 127