

# OPÉRATEUR MASTER

18QR

CC  
MOTEUR

Jusqu'à  
1800 kg

Vitesse  
14 m/min



## 500MASTER18QR

Opérateur en basse tension avec encodeur, centrale de commande et récepteur radio à code variable 433,92 MHz intégrés. Charge Max 1800 kg.



**Accessoires pour  
la série MASTER**  
Page 40



**Autres accessoires:**  
Télécommandes  
page 234  
Photocellules  
page 239  
Lampe clignotante  
page 242



## CARACTÉRISTIQUES:

- usage collectif/industriel
- pour portails jusqu'à 1800 kg
- moteur en basse tension CC
- technologie encodeur optique
- carte chargeur de batterie intégrée

## AVANTAGES:

- détection des obstacles et sécurité anti-écrasement
- conforme aux normes EN 12453\*
- fonctionnement assuré en cas de coupure de courant par les batteries de secours en option
- vitesse de mouvement
- usage intensif et continu, idéal dans les collectivités ou accès publics
- déverrouillage du portail par l'extérieur (option réf. 650ESE02)
- auto-apprentissage de la course grâce à l'encodeur optique



### ARMOIRE DE COMMANDE

L'armoire de commande est protégée et intégrée au moteur ainsi que le récepteur radio.



### CONFORT

Toutes les versions en basse tension fonctionnent aussi en cas de coupure de courant au moyen de batteries de secours en option.



### ENCODEUR OPTIQUE

La détection de l'obstacle ainsi que la sécurité est assurée par l'encodeur optique. L'encodeur contrôle le ralentissement en ouverture et fermeture ainsi que les manœuvres du portail en évitant le fin de course.

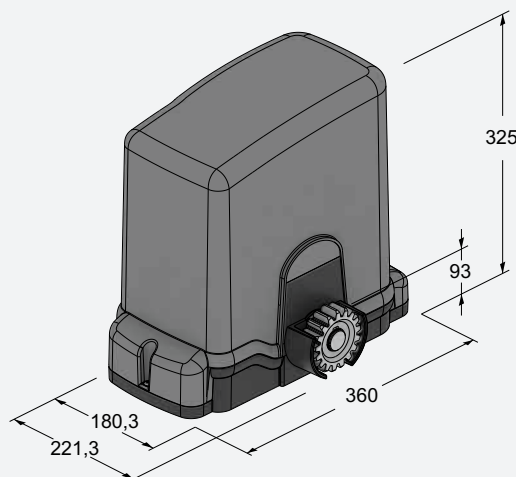


### TOTAL CONNECT

En associant le module 250T-CONNECT est possible de commander l'automatisme à distance grâce au smartphone.

Caractéristiques techniques	MASTER18QR
Alimentation	230V AC (50 - 60 Hz)
Alimentation moteur	18 V DC
Tension de circuit ouvert	1,6 A
Puissance nominale	360 W
Vitesse max. de manœuvre	14 m/min
Cycle de travail	100 %
Température de fonctionnement	-20° C ÷ +55° C
Protection thermique moteur	-
Degré de protection IP	IP 54
Poids max. du vantail	1800 kg
Module pignon	4
Centrale de commande	K126MA

## DESSINS TECHNIQUES



EN 12453 Afin de conserver la certification dans une installation avec un portail de plus de 500 Kg, il faudra prévoir le système radio des barres palpeuses (Voir à la page 246)