

OPÉRATEUR

BIG

40QI

230 V

Jusqu'à
4000 kg

Vitesse jusqu'à
18 m/min



500BIG40QI

Opérateur 230 V triphasé avec centrale de commande et onduleur de tension. Charge max 4000 kg.



**Accessoires pour
la série BIG**
Page 46



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



CARACTÉRISTIQUES:

- usage industriel
- pour portails jusqu'à 4000 kg
- opérateur 230 V triphasé
- alimentation 230 V monophasé
- démarrage et arrêt doux
- centrale de commande avec onduleur de tension et possibilité de changer la vitesse d'ouverture et de fermeture
- réducteur en bain d'huile à pignon vertical
- carter en tôle laquée
- dispositif de déverrouillage manuel
- friction mécanique anti-écrasement
- disponible sur demande avec pignon pour crémaillère module 6

AVANTAGES:

- indiqué pour portails de grande taille
- augmentation de la poussée et de la puissance grâce à la technologie de l'onduleur de tension
- moteur auto-ventilé apte à augmenter le cycle de travail
- engrenages en métal et bronze pour assurer au moteur une durée supérieure et un fonctionnement plus silencieux



MOTEREDUCTEUR

Grâce au réducteur à bain d'huile, le motoréducteur triphasé aéré permet un usage intensif et durable.



DEBRAYAGE

Grâce à la clé mécanique industrielle, la manœuvre de débrayage abouti même en présence de portails lourds.



ELECTRONIQUE

L'armoire de commande avec variateur intégré permet de moduler et paramétrer l'accélération et la décélération.



FIN DE COURSE

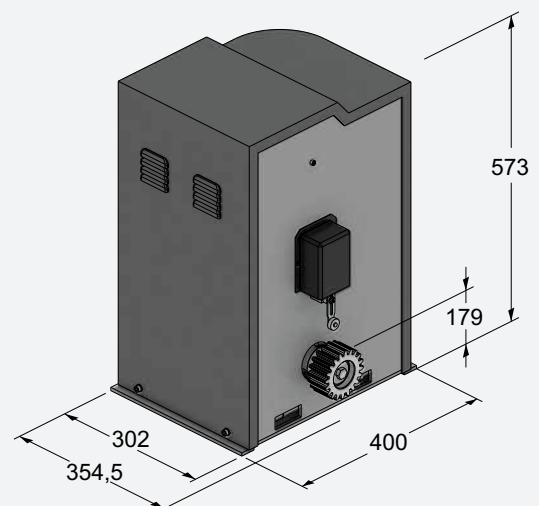
Le fin de course industriel, réglable en hauteur, est conçu pour assurer le fonctionnement avec quelconque crémaillère.

DESSINS TECHNIQUES

Caractéristiques techniques

BIG40QI

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Alimentation | 230 V AC (50 - 60 Hz) |
| Alimentation moteur | 230 V AC |
| Tension de circuit ouvert | 3,6 A |
| Puissance nominale | 1500 W |
| Vitesse max. de manœuvre | réglable de 7 à 18m/min |
| Cycle de travail | 100 % |
| Température de fonctionnement | -20° C ÷ +55° C |
| Protection thermique moteur | 150° C |
| Degré de protection IP | IP 54 |
| Poids max. du vantail | 4000 kg |
| Module pignon | 4 |
| Centrale de commande | D812M |



ACCESSOIRES

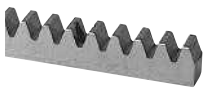
ACCESSOIRES BIG SÉRIE



400CP25
Contre-plaque pour opérateur BIG25QI



400CP30
Contre-plaque pour opérateur BIG40QI



550CFZ06
Crémaillère galvanisée 30x30 module 6
(max. 4000 kg)
Pcs/Botte de 10 m



M-ING0000Z12BIG
Pignon module 6 (BIG40QI)



400CFZ22
Crémaillère galvanisée 22x22 module 4
(max. 3000 kg)
Pcs/Botte de 4 m



400VSF20
Vis et étriers pour crémaillère 400CFZ22
conditionnées par 40 pièces



400PROFC
Profil galvanisé de fixation de la
crémaillère
Compatible avec: 400CFZ22



900BSD15
Barre palpeuse de sécurité déformable
l = 1,5 m



700BAP4
Butée au sol avec ressort

900BSD18
Barre palpeuse de sécurité déformable
l = 1,8 m

900BSD20
Barre palpeuse de sécurité déformable
l = 2 m

900BSD25
Barre palpeuse de sécurité déformable
l = 2,5 m



900TWM
Système maître radio (récepteur) pour
la gestion des barres palpeuses, 8 maxi



900TWC
Système esclave radio (émetteur) pour
barre palpeuse, à batterie



250RXSM2
Récepteur radio à autoapprentissage,
433,92 MHz, bicanal embrochable
(mémoire 14 codes)



250SM126
Carte de mémoire pour 126
codes radio

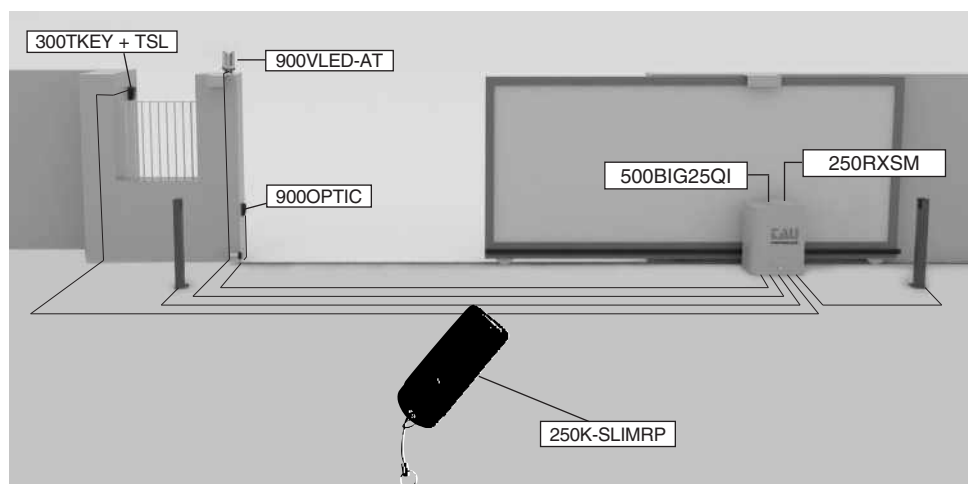


C-CRT
Panneau de signalisation

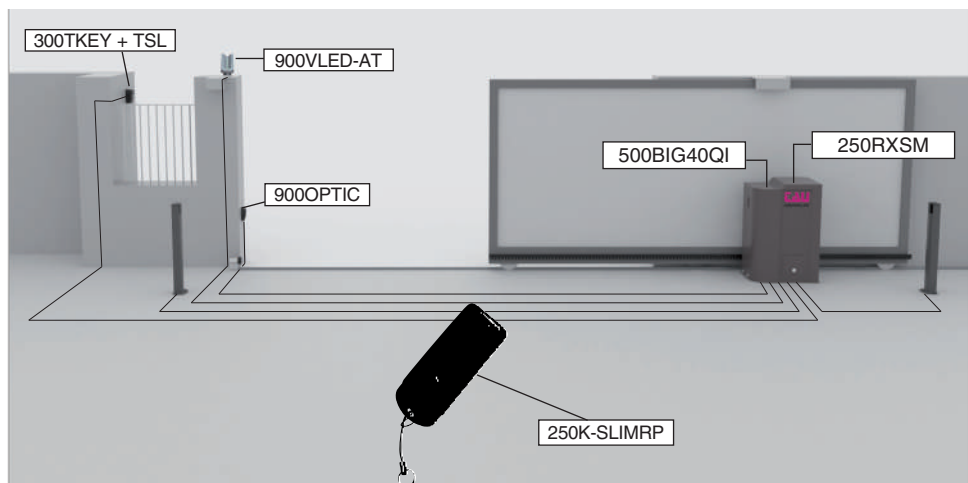


C-TARG
Plaquette CE en aluminium
avec pellicule adhésive pour
installation certifiée

INSTALLATION TYPE BIG25QI



INSTALLATION TYPE BIG40QI

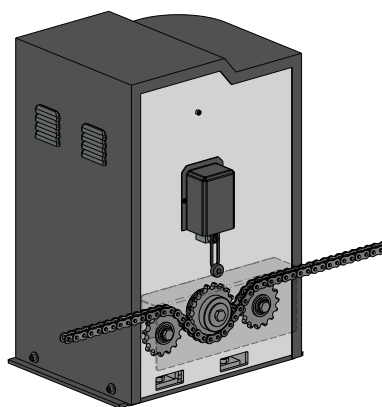


VARIANTE À CHÂÎNE

120
VOLT

SUR DEMANDE

Sur demande, le motoréducteur BIG est disponible avec le pignon pour la transmission par chaîne. Il est disponible aussi dans la version 120 V.



Manuel d'emploi



BIG



D812M



D812M25



D812M-110



D703M

