

OPÉRATEUR MASTER

20QRA 20QMA 20T

230 V
400 V

Jusqu'à
2000 kg

Vitesse
10,5 m/min



500MASTER20QRA

NEW

Opérateur 230 V avec encodeur et fin de course, centrale de commande et récepteur radio 433,92 MHz intégrés. Charge max. 2000 kg.

500MASTER20QMA

NEW

Opérateur 230 V avec encodeur et fins de course magnétiques, centrale de commande et récepteur radio 433,92 MHz intégrés. Charge max. 2000 kg.

500MASTER20T

Opérateur 400 V triphasé avec encodeur sans centrale de commande. Charge max. 2000 kg.



Accessoires pour la série MASTER
Page 40



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



CARACTÉRISTIQUES:

- usage industriel
- pour portails jusqu'à 2000 kg
- moteur 230 V (MASTER20QRA/QMA) et moteur 400V (MASTER20T)
- encodeur optique pour la détection d'obstacles
- frein électronique du portail
- opérateur irréversible
- dispositif de déverrouillage manuel à levier

AVANTAGES:

- détection des obstacles et sécurité anti-écrasement
- indiqué pour portails de grandes dimensions
- plus de poussée et de puissance grâce à la version 400 V AC (MASTER20T)
- déverrouillage du portail par l'extérieur (option art. 650ESE02)



CENTRALE DE COMMANDE

La centrale de commande est complètement protégée contre les intempéries (MASTER20QRA/QMA).



PRATICITÉ

Le déverrouillage manuel est simple à utiliser et sécurisé par une clé personnalisée.



SECURITE

La technologie à Encodeur est intégrée afin d'assurer le contrôle des obstacles de manière stable et fiable.

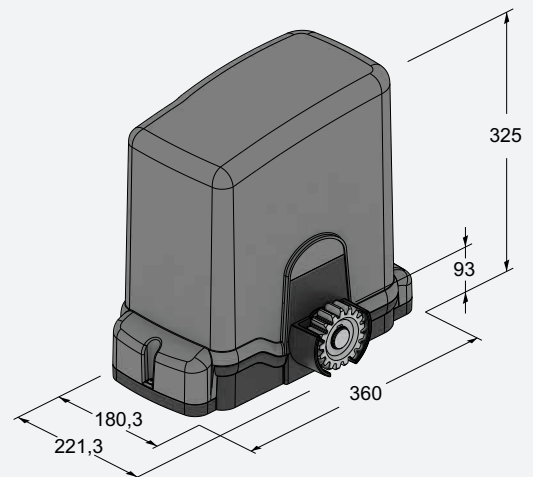


PUISSANCE MAXIMALE

Fiabilité, puissance et faible encombrement sont les caractéristiques des motoréducteurs de la série MASTER.

DESSINS TECHNIQUES

Caractéristiques techniques	MASTER20QRA/QMA	MASTER20T
Alimentation	230 V AC (50 - 60 Hz)	400 V AC (50 - 60 Hz)
Alimentation moteur	230 V AC	400 V AC
Tension de circuit ouvert	3,4 A	3,7 A
Puissance nominale	550 W	1000 W
Vitesse max. de manœuvre	10,5 m/min	10,5 m/min
Cycle de travail	50 %	100 %
Température de fonctionnement	-20° C ÷ +55° C	-20° C ÷ +55° C
Protection thermique moteur	160°C	150°C
Degré de protection IP	IP 54	IP 54
Poids max. du vantail	2000 kg	2000 kg
Module pignon	4	4
Centrale de commande	K590M	D703 (déportée)



ACCESSOIRES

ACCESSOIRES COURANTS



550CPMR
Contre-plaque réglable en hauteur de 65 mm jusqu'à 94 mm



550CPMR1
Contre-plaque réglable en hauteur de 124 mm jusqu'à 202 mm



550CPM
Contre-plaque



550CPM0020
Contre-plaque H 40 mm



400CFZ12
Crémaillère galvanisée 30x12 module 4 avec vis et entretoises (max. 2000 kg)
Pcs/Botte de 4m



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



700BAP4
Butée au sol avec ressort



400VSF20
Vis et étriers pour crémaillère 400CFZ22 par colisage de 40 pièces



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



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



650ESE02
Débrayage manuel (à encastrer) par l'extérieur avec boîtier de sécurité et 4 m de câble



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

900BSD20
Barre palpeuse de sécurité déformable l = 2 m



C-CRT
Panneau de signalisation



900OPTIC
Jeu de photocellules à rayons infrarouges 12/24 V en applique, orientables +/- 15°, synchronisable, maxi 20 m



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



900TOWERF
Colonne en aluminium laqué pour logement de photocellules à 1 trou h 49 cm

ACCESSOIRES POUR 18/24 V



200BATT

Batterie 12 V - 7,2 Ah avec câble de connexion à la centrale de commande



900T-COMM

Activateur pour connecter deux centrales de commande en mode maître/esclave par le du TAUPROG pour les coulissants MASTER18QRA et MASTER-R



250T-WIFI

Dispositif de connexion WIFI 2,4 GHz qui permet d'utiliser le portable à distance grâce à l'application TauApp pour programmer et contrôler les centrales de commande



250T-CONNECT

Dispositif Ethernet et WIFI pour la connexion à distance à travers l'App TauOpen en utilisant le smartphone pour ouvrir/fermer et connaître l'état du portail

ACCESSOIRES POUR 230/400 V



600D703

Centrale de commande pour 1 moteur 230/400 V avec frein électrique pour la réf. MASTER20T



900VLED-AT

Lampe clignotante blanc 230 V AC à led



250RXSM2

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



750COL

Support pour centrale de commande

VARIANTE À CHÂÎNE



SUR DEMANDE

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

