

MEC 200

Ouvre-portail coulissant électromécanique 1200 kg maximum

Ouvre portail électromécanique coulissant basé sur une expérience reconnue, mûrie dans le domaine de l'automatisation pour portails de grandes dimensions; il garantit à présent un service durable dans l'automatisation des portails industriels de grandes dimensions.

- Robuste et fiable pour portails industriels lourds
- S'adapte à toutes les installations grâce aux versions Verticale et Horizontale
- Entièrement sur roulements dans bain d'huile avec accouplement Bronze-Acier
- Embrayage réglable dans bain d'huile
- Version réversible





MEC 200 horizontal



Carter en aluminium

Clé de déverrouillage



Moto-réducteur intérieur avec sécurité de déblocage

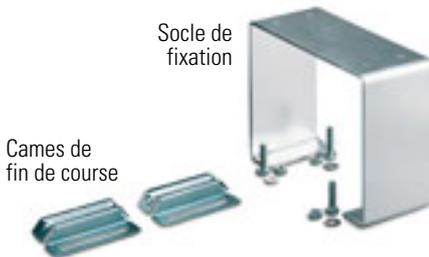


MEC 200 vertical

Versions

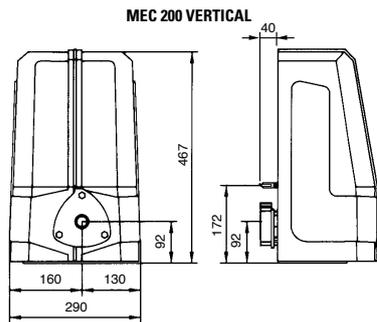
Puissance	Poids du portail	Modèles
0,37 KW (0,5 CV)	600 kg	Vertical - Horizontal
0,73 KW (0,5 CV)	800 kg	- Monophasé - Aéré
1,1 KW (1,5 CV)	1200 kg	- Triphasé - Avec frein
(uniquement triphasé)		- Réversion monophasé et triphasé

Encombrement

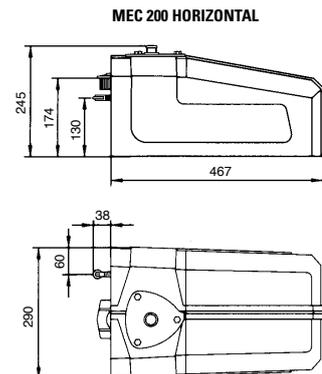


Socle de fixation

Cames de fin de course



MEC 200 VERTICAL



MEC 200 HORIZONTAL

Données techniques

MOTEUR ÉLECTRIQUE

	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Triphasé
Puissance fournie	0,37 KW (0,5 CV)	0,37 KW (0,5 CV)	0,73 KW (1 CV)	0,73 KW (1CV)	1,1 KW (1,5 CV)
Tension d'alimentation/Fréquence	230 V - 50 Hz	230/400 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230/400 V - 50 Hz	230/400 V - 50 Hz
Puissance absorbée	510 W	575 W	1'130 W	1'030 W	1'500 W
Courant absorbé	2,4 A	2,1/1,2 A	5,7 A	3,7/2,2 A	5,1/3 A
Vitesse de rotation du moteur	1'380 rév./min.	1'380 rév./min.	1'380 rév./min.	1'380 rév./min.	1'380 rév./min.
Condensateur	20 µF		30 µF		
Service intermittent	S3	S3	S3	S3	S3

RÉDUCTEUR

	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé	Triphasé
Couple nominal maximum	40 Nm	40 Nm	80 Nm	80 Nm	110 Nm
Rapport	1/32				
Vitesse de déplacement	9,6 m/min.				
Température de service	-20°C +80°C				
Huile hydraulique type	Agip ROTRA THT - W80 - Kg 0,22				
Poids maximum du portail	400 Kg	450 Kg	800 Kg	850 Kg	1'200 Kg
Poids MEC 200 vertical	19 Kg	18 Kg	23 Kg	21 Kg	25 Kg
Poids MEC 200 horizontal	19,5 Kg	18,5 Kg	23,5 Kg	21,5 Kg	25,5 Kg
Degré de protection complet	IP 557				

PERFORMANCES

Cycle de service:25 s Ouverture - 30 s Pause - 30 s Fermeture
 Durée d'un cycle complet80 s
 Cycles complets Ouverture - Pause - FermetureN° 45/heure
 Cycles annuels avec 8 heures de service par jourN° 131'000

