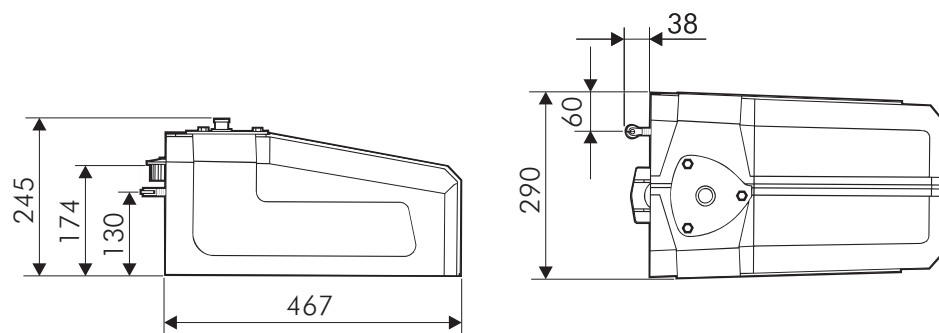
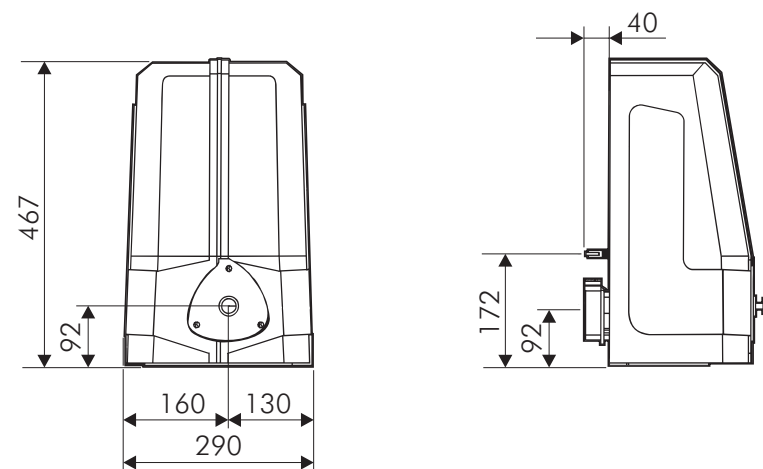


VERSION HORIZONTALE



VERSION VERTICALE



F

Le MEC 200 a été construit en version verticale ou horizontale pour résoudre toutes les exigences liées à l'automatisation des portails coulissants. Il a été réalisé dans les deux versions, horizontale et verticale afin que l'application de la crémaillère et de l'engrenage soit la plus apte et spécifique à l'exigence d'automatisation des portails, même de dimensions importantes.

Le moteur électrique est disponible en puissance de 0,5 - 1 - 1,5 CV monophasé ou triphasé et vient s'accoupler au réducteur par un limiteur de couple et vis sans fin.

Le bloc réducteur comprend un limiteur de couple à disques de friction dans un bain d'huile, un arbre en acier avec couronne en bronze spécial, supporté par des roulements.

Le MEC 200 est commandé par un programmeur électronique auquel on peut raccorder, une télécommande radio, cellule de sécurité, listeau pneumatique et lampe de signalisation ce qui constitue un système d'automatisme de sécurité.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Moteur électrique	MONOPHASE	TRIPHASE	MONOPHASE	TRIPHASE	TRIPHASE
Puissance utile	0,37 KW (0,5 CV)	0,37 KW (0,5 CV)	0,73 KW (1 CV)	0,73 KW (1 CV)	1,1 KW (1,5 CV)
Tension d'alimentation	230 V	230/400 V	230 V	230/400 V	230/400 V
Fréquence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	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 moteur	1'350 tr / 1'	1'350 tr / 1'	1'350 tr / 1'	1'350 tr / 1'	1'350 tr / 1'
Condensateur	20 µF		30 µF		
Service intermittent	S 3	S 3	S 3	S 3	S 3

Reducteur

Couple nominal maximum	40 Nm	40 Nm	80 Nm	80 Nm	110 Nm
Rapport	1:32	1:32	1:32	1:32	1:32
Vitesse de déplacement	9,6 m/1'	9,6 m/1'	9,6 m/1'	9,6 m/1'	9,6 m/1'
Température de service	- 20°C + 80°C	- 20°C + 80°C	- 20°C + 80°C	- 20°C + 80°C	- 20°C + 80°C
Type d'huile	AGIP ROTRA THT - W 80 - Kg 0,22				
Degré de protection	IP 557	IP 557	IP 557	IP 557	IP 557
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
Poids maximum du vantail	500 Kg	600 Kg	800 Kg	850 Kg	1'200 Kg

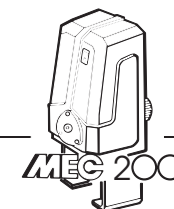
Cycles de service 25 sec. Ouvert- 30 sec. Arrêt - 25 sec. Ferm.

Temps d'un cycle complet: 80 sec.

Cycles complets "Ouvert - Arrêt - Ferm." N° 45/heure

N° 131'000 cycles par an, avec 8 heures de service par jour

CE MARQUE EUROPEENNE ATTESTANT DE LA CONFORMITE AUX NORMES ESSENTIELLES DE LA DIRECTIVE 98/37 CE



Dis. N. **1105**

FICHE TECHNIQUE

**OUVRE PORTAIL COULISSANT
ELECTROMECHANIQUE**

