

Mec 200 LB



Automatisme électromécanique pour portes sectionnelles, articulées et pour portes industrielles.

- **Efficace**
pour répondre aux exigences du monde de l'entreprise et du travail.
- **Robuste**
automatisme en bain d'huile et engrenages complètement en bronze.
Réglage de la force de poussée avec friction mécanique.
Disponible aussi avec moteur ventilé avec électro-freinage
Version avec fin de course incorporé (option)
- **Sûr**
déblocage manuel à distance avec clé codée.



Détail levier de déblocage manuel avec clé codée (option)

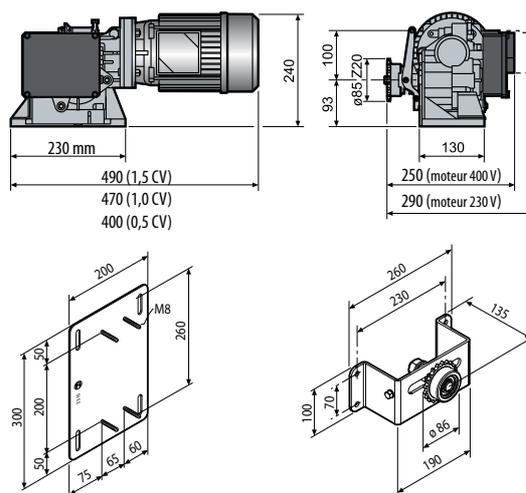


Installation MEC200 LB sur porte coulissante.



Installation MEC200 LB sur portes sectionnelles

DIMENSIONS



DONNEES TECHNIQUES

	MONOPHASE (0,5 CV)	TRIPHASE (0,5 CV)	MONOPHASE (1,0 CV)	TRIPHASE (1,0 CV)	TRIPHASE (1,5 CV)
Tension d'alimentation	230 Vac - 50 Hz	230/400 Vac - 50 Hz	230 Vac - 50 Hz	230/400 Vac - 50 Hz	230/400 Vac - 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
Puissance rendue	0,37 kW	0,37 kW	0,73 kW	0,73 kW	1,1 kW
Couple nominal réducteur	40 Nm	40 Nm	80 Nm	80 Nm	110 Nm
Vitesse de coulissement	9,6 m/min - Z20 1/2"				
Rapport réducteur	1/32				
Température de service	-20 °C +80 °C				
Fin de course	mécanique				
Degré de protection	IP55 (installation interne)				
Huile	Oil FADINI - Code 706L				
Poids moteur	19 kg	18 kg	23 kg	21 kg	25 kg
Surface porte	25 m ²	25 m ²	50 m ²	50 m ²	50 m ²
Fréquence d'utilisation	Très intensive				

Mec 200 LB



Code article	Modèle	Caractéristiques			Utilisation
		Version	Puissance (kW/CV)	Moteur ventilé avec électro-freinage	Surface porte (m ²)
2051L	MEC 200 LB	triphasee	0,37 / 0,5		25
20514L	MEC 200 LB	monophasée	0,37 / 0,5		25
2052L	MEC 200 LB	triphasee	0,73 / 1,0		50
20525L	MEC 200 LB	monophasée	0,73 / 1,0		50
2052567L	MEC 200 LB	monophasée	0,73 / 1,0	✓	50
205267L	MEC 200 LB	triphasee	0,73 / 1,0	✓	50
2058L	MEC 200 LB	triphasee	1,1 / 1,5		50
205867L	MEC 200 LB	triphasee	1,1 / 1,5	✓	50
205148L	MEC 200 LB Réversible	monophasée	0,37 / 0,5		25
205180L	MEC 200 LB Réversible	triphasee	0,37 / 0,5		25

REMARQUE : sur chaque version du motoréducteur MEC 200 LB on peut appliquer le fin de course incorporé (code 2059L) pour portes de largeur maximale de 8m.

REMARQUE : tous les automatismes sont fournis avec friction incorporée, déblocage à câble, pignon de 1/2" Z20. Sans le fin de course.

ACCESSOIRES SPECIFIQUES

Code article	Description
706L	Huile « Oil FADINI » pour motoréducteur en réservoir de 2 litres
2036L	Pignon de 1/2" Z40 avec trou de 25 mm pour portes sectionnelles
2044L	Commande de déblocage à câble métallique, avec serrure à clé pour rétablir le déblocage
2046L	Base de fixation au mur pour motoréducteur
2049L	Réducteur MEC200LB sans moteur électrique avec fin de course incorporé. Déblocage par câble
2050L	Réducteur MEC200LB sans moteur électrique et sans fin de course incorporé. Déblocage par câble
2053L	Tendeur de chaîne avec pignon de 1/2" Z20 avec étrier de support avec réglage
2054L	Chaîne simple de 1/2" largeur de 5 m
2055L	Pignon de 1/2" Z20 standard
2056L	Pignon Z20 arbre et roulement
2057L	Fin de course à usage externe
2059L	Fin de course incorporé pour MEC 200LB avec boîte, micro, bornier, engrenages et réglages. Installé sur le motoréducteur. Porte de largeur max. de 8 m REMARQUE : le fin de course est installé directement sur le motoréducteur à l'usine

PROGRAMMATEURS ELECTRONIQUES SPECIFIQUES



Code article	Description	Service	Boite en polycarbonate pour extérieur
7087L	ELPRO 37	monophasé/triphase	✓

REMARQUE : pour les informations complètes relatives aux programmeurs électroniques, consultez la section dédiée de page 104

Distribué par:



automatismes bâtiment ZAE La Butte aux Bergers 4 - 4/6 rue Nungesser et Coli
91380 - Chilly-Mazarin Tél: 01 69 33 12 60 — Fax: 01 69 33 12 69

ab@abmatic.fr www.abmatic.fr

pour portails coulissants
 pour portails battants
 pour portes industrielles
 pour portes de garages
 barrières routières hydrauliques
 programmeurs électroniques
 accessoires de commande
 accessoires de sécurité et de signalisation
 récepteurs radio et émetteurs
 kit
 automatisations complètes