MEC 200 LB

Automatisation électromécanique pour portes-coulissantes,

accordéons et portes sectionnales

Automatisation électromécanique pour des portails industriels accordéons et sectionnales, conçue pour satisfaire les exigences des entreprises et du monde du travail.

Ses caractéristiques offrent des mouvements d'ouverture et fermature rapides et à usage intensif. En cas de panne de courant, l'automatisme se déverrouille manuellement à distance avec une clé personnalisée.

- > Embrayage réglable dans bain d'huile
- > Installation murale interíeure
- > Service de travail intensif



- > Version réversible
- ➤ Adaptable pour tous les types d'entrées industrielles
- > Déverrouillage manuel pratique et sûr
- ➤ Avec pour fins de course intégrés







Installation MEC 200 LB sur porte coulissante



Détail levier de déverrouillage manuel avec clé personnalisée



Tendeur de chaîne avec pignon de 1/2"Z 20 avec étrier de support et réglage

Versions

Puissance	
0,37 KW (0,5 CV)	
0,73 KW (1 CV)	

- Version réversible

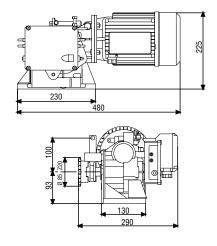
Surface portails 25 m²

25 m² 50 m²

Encombrement



Installation MEC 200 LB sur portes sectionnales



Données techniques

MOTEUR ÉLECTRIQUE				
	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé
Puissance fournie	0,37 KW (Ō,5 CV)	0,37 KW (Ō,5 CV)	0,73 KW (1 CV)	0,73 KW (1 CV)
Tension alimentation / Fréquence	230 V - 50 Hz	230/400 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230/400 V - 50 Hz
Puissance absorbée	510 W	575 W	1 ¹ 130 W	1.030 W
Courant absorbé	2,4 A	2,1/1,2 A	5,7 A	3,7/2,2 A
Vitesse de rotation moteur	1 '380 rév./min	1 380 rév./min	1 '380 rév./min	1'380 rév./min.
Condensateur	20 μF		30 μF	
Service intermittent	Š 3	S 3	Š 3	S 3

RÉDUCTEUR				
	Monophasé	Triphasé	Monophasé	Triphasé
Couple nominal maximum	40 Nm	40 Nm		80 Nm
Rapport	1:32	1:32	1:32	1:32
Vitesse de coulissement	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
Huile hydraulique typeAg	gip Rotra THT W80+0,22 Kg	Agip Rotra THT W80+0,22 Kg	Agip Rotra THT W80+0,22 Kg.	Agip Rotra THT W80+0,22 Kg
Poids MEC 200 LB	19 Kg	18 Kg	23 Kg	21 Kg
Degré de protection complet	IP 557	IP 557	IP 557	IP 557

PERFORMANCES

Cycle de service25 s Ouverture - 30 s Pause - 25 s Fermeture
Temps d'un cycle complet80 s
Cycles completsOuverture - Pause- Fermeture: 45 cycles/heure
Cycles complets annuels (8 heures de service par jour): 131'000 cycles

