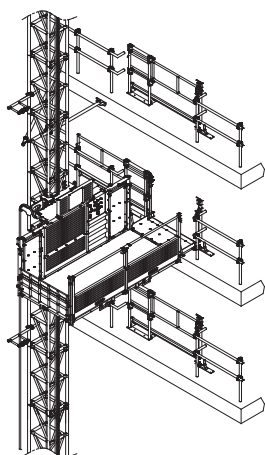


FICHE TECHNIQUE MC 2000



Mât compatible avec d'autres élévateurs Alba



Ouverture de portes L = 3,1 m (MC 2000FA)



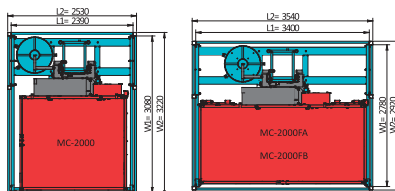
CPU et sélection d'étage automatique



Système de contrôle des appels d'étage



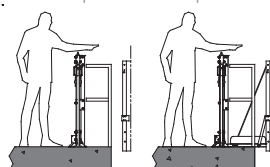
Côtes d'installation



Frein parachute, avec auto-rétablissement



Portes étage à verrouillage électrique/mécanique



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	MC 2000	MC 2000FA	MC 2000FB
Dimensions cabine (LoxLa)	2.000 x 1.750 mm	3.200 x 1.400 mm	
Charge max. autorisée		2.000 kg	
Vitesse d'élévation		20 m/min	
Commande du moteurs		DIRECT	
Hauteur max. (*)		250 m (*)	
Ancrages tous les (max.)		9 m	
Hauteur sur le dernier ancrage		3 m	
Hauteur 1er ancrage		6 m	
Hauteur de chargement con bidon de cable con carro de cable		400 mm 700 mm	
Charge max. en montage		500 kg	
Données d'émission sonore		<70 dB	
Référence norme		EN-12158 ; 2006/42/CE	

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ ET OPTIONNELS

	INCLUS	OPTIONNEL
GÉNÉRALES		
Moto-réducteurs avec électrofrein intégré	✓	
Frein parachute, avec auto-rétablissement	✓	
Levier pour manuel descente d'urgence	✓	
3me. porte de chargement (seulement pour MC 2000)		✓
Portes étage à verrouillage électrique/mécanique	✓	
Clôture de la base à verrouillage électrique	✓	
Affichage de signaux des systèmes de sécurité :	✓	
- Porte de cabine ouverte		
- Porte d'étage ouverte		
- Fin de crémaillère		
- Fin de course sup/inf.		
- Grue auxiliaire en usage		
- Elevateur en zone de 2 m		
- Activation parachute		
- Surcharge		
- Défaut thermique moteur		
- Elevateur libre/occupé		
Sélecteur d'étage automatique	✓	
Amortisseurs sur la base	✓	
Commande CPU avec registre des incidents	✓	
Interrupteurs de fin de course supérieur/inférieur	✓	
Interrupteur de sécurité supérieur/inférieur	✓	
Limiteur de charge		✓
Détecteur de fin de crémaillère	✓	
Dernier tronçon de mât sans crémaillère	✓	
Passerelle aux. pour l'assemblage d'ancrage/mât	✓	
Grue auxiliaire pour le montage du mât		✓
Moteurs avec détection d'usure des freins		✓
Sol de cabine antidérapant	✓	
Contrôle de phase électrique	✓	
Arrêt d'urgence	✓	
Système de contrôle des appels d'étage		✓
Panneau d'essai à distance de parachute		✓
Graisseur de mât automatique		✓

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

	50 Hz	60 Hz
Puissance moteurs :	2 x 5,5 kW	2 x 6,6 kW
Tension d'alimentation :	400 V - 50Hz	440 V - 60Hz
Puissance d'alimentation	11 kW	14 kW
Amperage d'alimentation	25 A	25 A
Puissance de ligne nécessaire	30 kVA	
Amperage de ligne	140 A	
Interrupteur de protection	4 x 32 A	
Protection différentielle Calibre Sensibilité	32 A 300 mA	
Tension de commande	48 V	
Prise outils portatifs	230 V - 50/60 Hz 1200 W	
Câble d'alimentation	4 x 10 mm ²	

TYPE DE MÂT



Mât quadrangulaire
Longueur : 1,5 m
Poids :
1Crém. : 98 kg
2Crém. : 118 kg

Autres élévateurs compatibles avec mât : [page 20]
Plateforme de travail : PEC 150
Ascenseur pour personnes et matériaux : EDC 1700 / 2000
Plateforme de transport : PT 1800 / PTB 3800

(*) h < 150 m → Mât standad, h > 150 m → Mât renforcé.