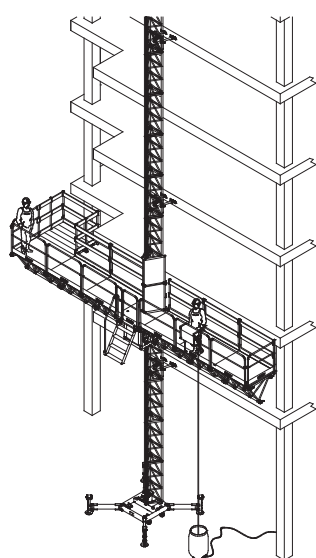


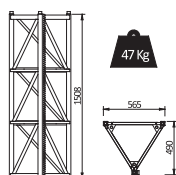
FICHE TECHNIQUE PEC 120



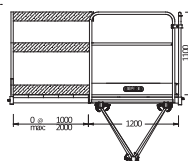
Mât compatible avec d'autres élévateurs Alba



Haute résistance et poids réduit



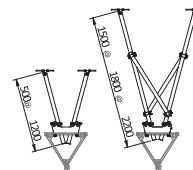
Extension de plateforme auxiliaire



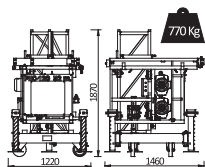
Panneau avec système de validation de commande



Possibilités d'ancrage

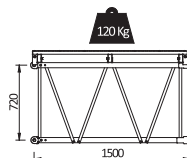


Set de base – moteur

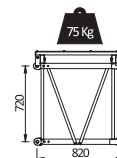


DIMENSIONS ET POIDS

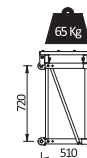
Module de plateforme 1500



Module de plateforme 820



Module de plateforme 510



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	1 MÂT	BIMÂT
Longueur max.	9,99 m	32,11 m
Charge max. autorisée	1.800 kg	4.000 kg
Vitesse d'élévation	7,5 m/min (50 Hz) 9 m/min (60 Hz)	
Largeur max.	1.200 mm	
Largeur d'extension	Standard : 1.000 mm Max. : 2.000 mm	
Puissance moteurs	2 x 2,2 kW (50 Hz) 2 x 2,65 kW (60 Hz)	4 x 2,2 kW (50 Hz) 4 x 2,65 kW (60 Hz)
Hauteur max. (*)	120 m	
Ancrages tous les (max.)	6 m	
Hauteur sur le dernier ancrage	1,5 m	
Hauteur 1er ancrage (max.)	6 m	
Hauteur de chargement	1.500 mm	
Référence norme	2006/42/CE ; EN-1495	

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

	1 MÂT		BIMÂT	
	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz
Puissance moteur	2 x 2,2 kW	2 x 2,65 kW	4 x 2,2 kW	4 x 2,65 kW
Tension d'alimentation (**)	400 V – 50 Hz	460 V – 60 Hz(*)	400 V – 50 Hz	460 V – 60 Hz(*)
Puissance d'alimentation	4,4 kW	5,3 kW	8,8 kW	10,6 kW
Amperage d'alimentation	12 A		24 A	
Puissance de ligne nécessaire	10 kVA		20 kVA	
Amperage de démarrage	66 A		132 A	
Interrupteur de protection	4 x 32 A			
Protection différentielle				
Calibre	32 A			
Sensibilité	300 mA			
Tension de commande	48 V			
Prise outils portatifs	230 V – 50 Hz 16 A 265 V – 60 Hz 16 A			
Câble d'alimentation	5 x 4 mm ²		5 x 6 mm ²	

TYPE DE MÂT



Mât triangulaire
Longueur : 1,5 m
Poids : 47 kg

Autres élévateurs compatibles avec mât : (page 20)
Monte-matériaux : MC 1000
Ascenseur pour personnes et matériaux : EPM 1000
Plateforme de transport : PT 1200

(*) Transformateur 220-460 V disponible pour alimentation principale 220 V-60 Hz.
Demandez au fabricant.

SYSTÈMES DE SÉCURITÉ ET OPTIONNELS

INCLUS

- Moto-réducteurs avec électrofrein intégré
- Frein centrifuge de sécurité
- Levier pour manuel descente d'urgence
- Porte de plateforme avec interrupteur de sécurité
- Amortisseurs sur la base
- Système de validation de commande
- Interrupteurs de fin de course supérieur / inférieur
- Interrupteur de sécurité supérieur / inférieur
- Détecteur de fin de crémaillère
- Dernier tronçon de mât sans crémaillère
- Système de nivellement automatique
- Sol de la plateforme d'acier antidérapant
- Avertisseur sonore de mouvement
- Control de séquence de phase et indicateur
- Arrêt d'urgence
- Roues pour le déplacement de la base
- Prise pour outils portatifs
- Changement de phase rapide dans le connecteur

OPTIONNEL

- Longueurs spéciales d'extensions de plateforme
- Planchers d'extension de plateforme
- Garde-corps intérieurs de protection
- Filets de sécurité pour éviter la chute des matériaux
- Plateforme 45° pour ensembles spéciaux
- Système de grue-rail pour déplacer des charges
- Garde-corps latérale télescopique
- Limiteur du charge
- Graisseur de mât automatique