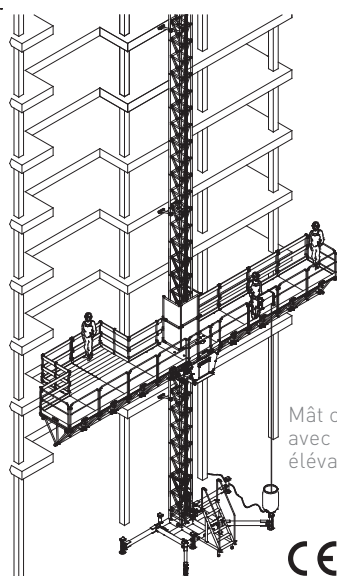


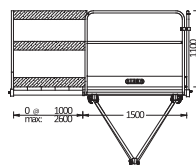
FICHE TECHNIQUE PEC 150



Mât compatible avec d'autres élévateurs Alba



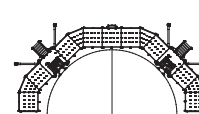
Extension de plateforme auxiliaire



Panneau avec système de validation de commande

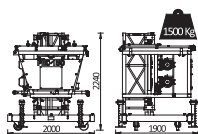


Plateforme 45° pour ensembles spéciaux

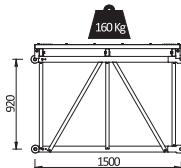


DIMENSIONS ET POIDS

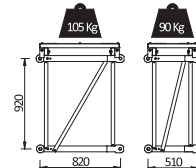
Set de base – moteur



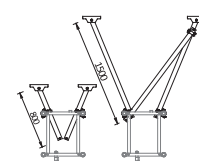
Module de plateforme 1500



Module de plateforme 820 / 510



Possibilités d'ancrage



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	1 MÂT	BIMÂT
Longueur max.	13,65 m	37,80 m
Charge max. autorisée	2.700 kg	5.000 kg
Vitesse d'élévation	10 m/min	
Largeur max.	1.500 mm	
Largeur d'extension	Standard : 1.000 mm Max : 2.600 mm	
Puissance moteurs	2 x 3 kW (50 Hz) 2 x 3,6 kW (60 Hz)	4 x 3 kW (50 Hz) 4 x 3,6 kW (60 Hz)
Hauteur max. (*)	250 mm	
Ancrages tous les (max.)	12 m	
Hauteur sur le dernier ancrage	1,5 m	
Hauteur 1er ancrage (max.)	9 m	
Hauteur de chargement	2.000 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 3 kW	2 x 3,6 kW	4 x 3 kW	4 x 3,6 kW
Tension d'alimentation (**)	400 V – 50Hz	460 V-60Hz(*)	400 V – 50Hz	460 V-60Hz(*)
Puissance d'alimentation	6 kW	7,2 kW	12 kW	14,4 kW
Amperage d'alimentation	14 A		28 A	
Puissance de ligne nécessaire	15 kVA		25 kVA	
Amperage de ligne	70 A		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 – 50Hz 16 A 265 V – 60Hz 16 A			
Câble d'alimentation	5 x 4 mm ²		5 x 6 mm ²	

TYPE DE MÂT



Mât quadrangulaire
Longueur : 1,5 m
Poids : 98 kg

Autres élévateurs compatibles avec mât : (page 20)

Plateforme de travail : PEC 130
Monte-matériaux : MC 2000
Ascenseur pour personnes et matériaux : EDC 1700/2000
Plateforme de transport : PT 1800 y PTB 3800

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

- Grue auxiliaire pour ensemble de mât
- Longueurs spéciales d'extensions de plateforme
- Planchers d'extension de plateforme
- Garde-corps intérieurs de protection
- Fillets 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
- Graisser de mât automatique

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

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