

ASCENSEUR DE CHANTIER 1 000 KG

CARACTERISTIQUES

STANDARD	MBA 800/SR
Charge utile	1 000 kg
Nombre max de personne	8
Vitesse de montée/descente en charge	30 m/min
Vitesse de montée/descente cabine vide	40 m/min
Hauteur maximum	150 m
Distance maximum entre des ancrages	6 m
Alimentation	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur	11 kW
Dimensions intérieures de cabine (L x l x H)	2 070 x 1 150 x 1 950 mm
Hauteur hors tout	2 750 mm

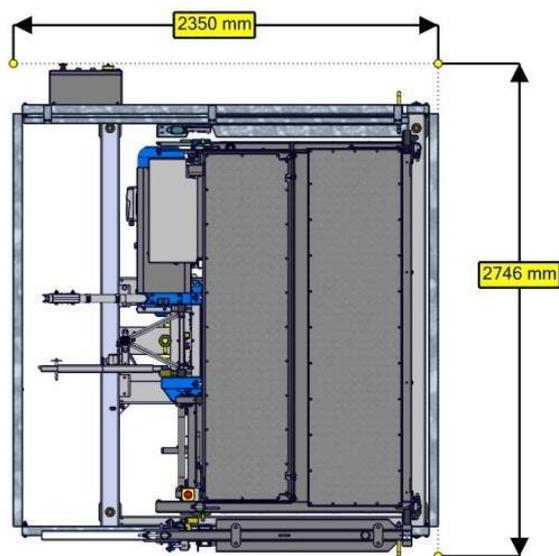
OPTION MBA 800/SR	Code
Appels d'étages	A16/037
Kit extension base grande hauteur	A16/096



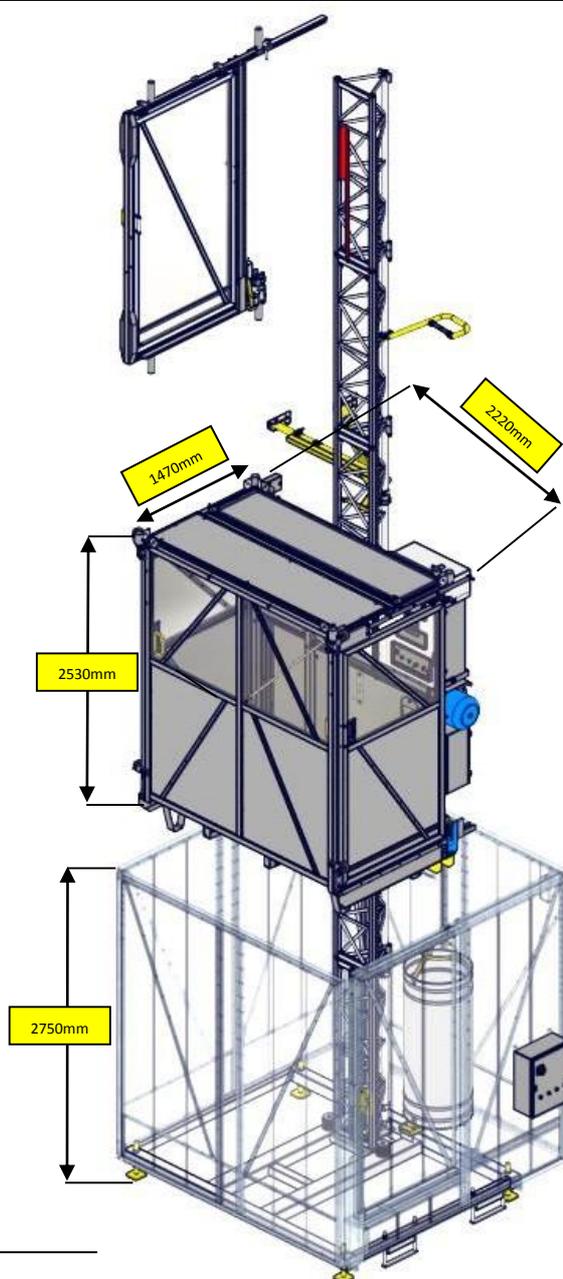
Points forts :

- Démarrage et arrêt progressif de la cabine ;
- Choix et programmation des niveaux desservis par clavier ;
- Télé-assistance ;
- Double entrées de cabine au sol ;
- Sens de montage des mâts réversibles ;
- Ancrages longs (Longueur max 2 500 mm).

SCHÉMAS D'ENCOMBREMENT (en mm)



Vue dessus



INFORMATIONS TECHNIQUES

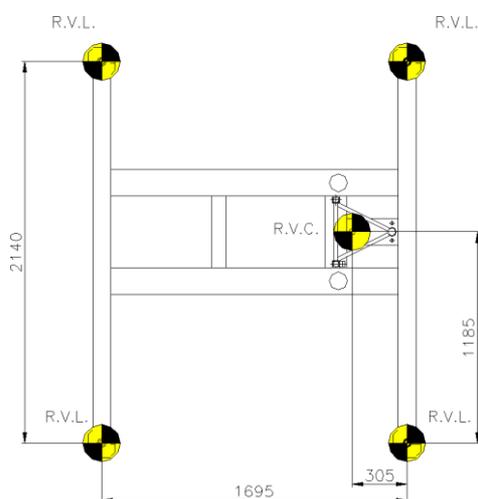
- Equipé d'un dispositif de contrôle de survitesse (frein de secours parachute),
- Equipé d'un dispositif de contrôle de surcharge, obligatoire à partir de 1 000 kg,
- Equipé d'un détecteur de fin de mâts,
- Le mât terminal est avec une crémaillère interrompue de couleur rouge,
- Les arrêts d'étage et les ancrages sont réglables,
- Guide câble tous les 9 m,
- Passerelle d'accès pour la fixation des ancrages sur la façade,
- Encagement intégré à la machine,
- Porte palière grillagée de 2 m de haut, coulissante avec un déverrouillage électromécanique,
- Dans le cadre d'une alimentation par groupe électrogène prévoir une puissance de 50 KVA,
- Dans le cadre d'une alimentation sur secteur prévoir un disjoncteur 32 A triphasé courbe D.

EFFORTS AU SOL

Hauteur machine [m]	R.V.C. Action transmise par le vérin central au sol - dynamique - [daN]	R.V.L. Action transmise par chaque vérin latéral au sol - dynamique - [daN]
10	3120	195
20	3415	210
30	3675	225
50	4285	260
100	5705	345
120	6275	380
150	7120	435

NOTES : Tous les calculs et les coefficients dynamiques se basent sur la Norme NF EN12159.

Si nécessaire et en fonction de la charge totale, des cales sont disponibles pour mettre en dessous des vérins.



ANCRAGE STANDARD

<p>$N = \pm 999 \text{ kg}$ $T = \pm 724 \text{ kg}$</p>				
Configuration admises	Distance [mm]		Efforts ancrage [kN]	
Type	X	Y	$\pm N1$	$\pm T1$
1	Min. 1250 Max. 1400	1000	9,8	7,1

MISE EN SITUATION



Installation dans une trémie