



FICHE TECHNIQUE

Ascenseurs de chantier

Ascenseur de chantier 1400 kg/17 personnes

Ascenseur de chantier 1400 kg/17 personnes



Ascenseur de chantier 1400 kg ou 17 personnes. Cette plate-forme est destinée pour le levage de personne uniquement. Bénéficiant d'une cabine entièrement fermée, elle est utilisée comme un système de transport vertical sécurisé sur de grandes hauteurs avec une bonne vitesse de levage. A chaque étage desservi, une porte palière à ouverture latérale sécurise le niveau par sa conception qui interdit son ouverture sans la présence de la cabine. Un encagement bas sécurisé interdit l'accès sous la cabine lorsque celle-ci est en hauteur. La mécanisation apporte une grande souplesse dans la durée et l'emplacement, est un gain de temps pour le déplacement et diminue la pénibilité.

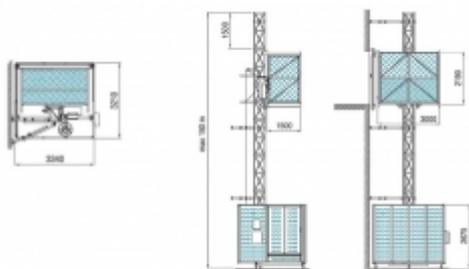
INFORMATIONS TECHNIQUES

- Équipé d'un dispositif de contrôle de sur-vitesse (frein de secours parachute),
- Équipé d'un dispositif de contrôle de surcharge obligatoire à partir de 1 000 kg,
- Équipé d'un détecteur de fin de mâts,
- Équipé d'une grille anti-écrasement sous la cabine et d'une grille de protection de mât (sécurité crémaillère),
- 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 100 KVA,
- Dans le cadre d'une alimentation sur secteur prévoir un disjoncteur 63 A triphasé courbe D,
- Machine certifiée par le bureau de contrôle TUV (Allemagne).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile :	1 400 kg
Nombre maximum de person...:	17
Vitesse de levage :	30 m/min
Hauteur maximum :	150 m
Distance maximum entre d...:	6 m
Alimentation :	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur :	2 x 7,5 kW
Dimensions cabine (L x l...:	3 000 x 1 500 x 2190 mm
Dimensions hors tout :	2 750 mm

SCHÉMA D'ENCOMBREMENT

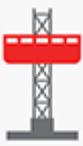


MATÉRIELS ASSOCIÉS

- Porte coulissante pour ascenseurs de chantier 1400 kg
- Rampe métallique pour plate-formes de transport
- Rallonge électrique triphasée

OPTIONS

Appels d'étage

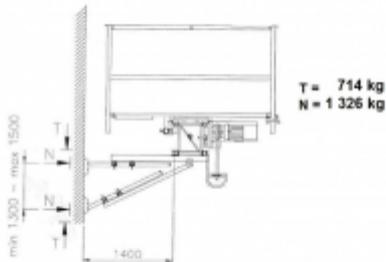


FICHE TECHNIQUE

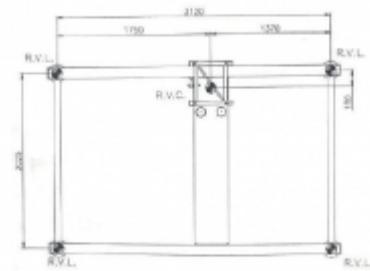
Ascenseurs de chantier

Ascenseur de chantier 1400 kg/17 personnes

Schémas d'encombrement



Hauteur	Action transmise au sol par vis central (kg)	Action transmise au sol par vis latéral (kg)
10 m	5 220	316
20 m	5 863	357
30 m	6 424	393
50 m	7 729	469
100 m	10 799	653
120 m	12 017	729
150 m	13 858	836





FICHE TECHNIQUE

Ascenseurs de chantier

Ascenseur de chantier 1400 kg/17 personnes

Mise en situation



Porte palière fermée



Installation sur échafaudage



Installation sur échafaudage



Porte palière ouverte