



## FICHE TECHNIQUE

Monte-charge avec accompagnant

Monte-charge avec accompagnant 2000 kg

### Monte-charge avec accompagnant 2000 kg



Monte-charge avec accompagnant 2000 kg. Cette plate-forme de transport est destinée pour le levage des personnes et des matériaux sur chantier. Grâce à sa cabine fermée, elle permet un transport en toute sécurité sur de grandes hauteurs. Les portes d'étage permettent, de par leur conception, de sécuriser chaque niveau desservi interdisant l'ouverture sans la présence de la cabine. Il permet une grande souplesse dans la durée et l'emplacement et diminue la pénibilité. Cette solution de manutention verticale est souvent installée sur échafaudage. Implantation possible sur la façade d'un bâtiment.

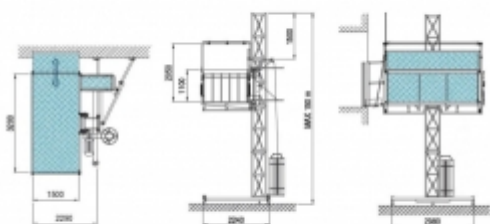
#### INFORMATIONS TECHNIQUES

- Équipé d'un dispositif de contrôle de sur-vitesse (frein de secours parachute),
- Équipé d'un dispositif de surcharge, obligatoire à partir de 1000 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),
- Les rampes de chargement et de déchargement sont sécurisées par des contacteurs (blocage de la cabine si une porte est mal verrouillée et garde-corps sur la rampe de déchargement),
- Équipé d'une deuxième rampe de chargement latéral,
- Le mât terminal est avec une crémaillère interrompue de couleur rouge,
- Les arrêts d'étage et les ancrages sont réglables,
- Portes palières coulissantes à verrouillage mécanique sécurisé interdisant l'ouverture en cas d'absence de la cabine à chaque niveau,
- La cabine est équipée d'une toiture,
- Guide câble tous les 9 m,
- Passerelle d'accès pour la fixation des ancrages sur la façade,
- 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.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile :	2 000 kg
Nombre maximum de person...:	7
Vitesse de levage avec p...:	12 m/min
Vitesse de levage monte...:	24 m/min
Hauteur maximum :	150 m
Distance maximum entre l...:	6 m
Alimentation :	400 V tri/50 Hz
Puissance moteur :	2 x 8 kW
Dimensions cabine (L x l...:	3 200 x 1 500 mm
Dimensions hors tout :	2 400 mm

#### SCHÉMA D'ENCOMBREMENT



#### MATÉRIELS ASSOCIÉS

- Encagement sur mesure pour monte-charge
- Porte coulissante pour monte-charge
- Rampe métallique pour plate-formes de transport
- Rallonge électrique triphasée

#### OPTIONS

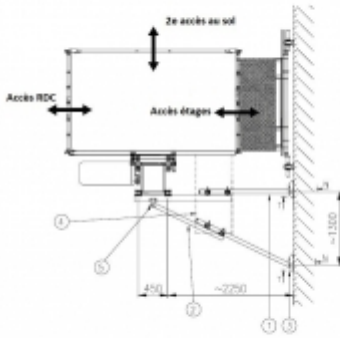
- Rampe d'accès
- Encagement
- Appels d'étage
- Porte latérale 3 m



# FICHE TECHNIQUE

Monte-charge avec accompagnant  
 Monte-charge avec accompagnant 2000 kg

## Schémas d'encombrement



### Montage ancrage type court

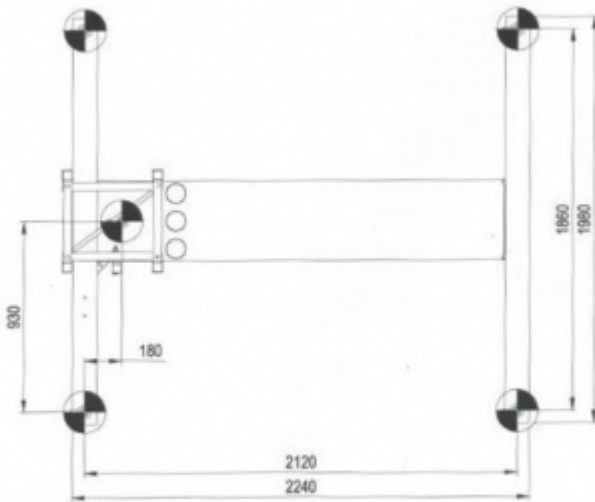
#### Legende

1. Ancre droit réglable
2. Ancre orientable réglable
3. Pied pour fixer l'ancrage au mur
4. Passerelle pour l'ancrage
5. Vis de connexion de l'ancrage

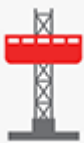
**N 3 110 kg**  
**T 1 614 kg**

**ATTENTION !**  
 LA CHARGE DOIT ETRE DISTRIBUÉE UNIFORMEMENT SUR LE PLANCHER DE CHARGE DE LA PLATE-FORME

Plate-forme de transport 'M' (uniquement matériel)	2000 kg	
	↑	+ 1900 kg
	↑ ↑	+ 1800 kg
	↑ ↑ ↑	+ 1700 kg
	↑ ↑ ↑ ↑	+ 1600 kg
	↑ ↑ ↑ ↑ ↑	+ 1500 kg
	.....	.....
	↑ ↑ ↑ ↑ ↑	+ 1200 kg



Hauteur	Action transmise par le pied centrale au sol (kg)	Action transmise par le pied latérale au sol (kg)
10 m	5 601	331
20 m	6 093	372
30 m	6 798	413
50 m	8 167	495
100 m	11 385	688
120 m	12 787	775
150 m	14 760	882



## FICHE TECHNIQUE

Monte-charges avec accompagnant

Monte-charges avec accompagnant 2000 kg

### Mise en situation



Installation sur-mesure



Installation depuis la façade d'un bâtiment



Installation sur échafaudage



Installation sur échafaudage