



FICHE TECHNIQUE

Monte-charges

Monte-charges 500 kg monophasé

Monte-charges 500 kg monophasé



Monte-charges 500 kg monophasé. Grâce à sa cabine fermée, ce monte-matériaux permet un transport de charges 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 est très utilisé généralement sur échafaudage pour avoir un système de déchargement et de manutention verticale sûr et rapide. Implantation possible sur la façade d'un bâtiment. Grande souplesse dans la durée et l'emplacement. Alimentation monophasée.

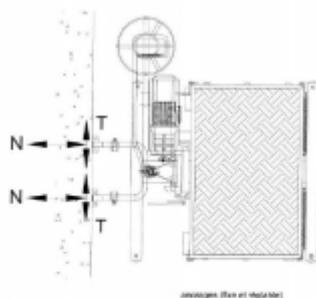
INFORMATIONS TECHNIQUES

- Interdit au transport de personnel,
- Installation possible sur échafaudage,
- Possibilité de desservir plusieurs niveaux,
- Équipé d'un dispositif de contrôle de survitesse (frein de secours parachute),
- Non équipé de dispositif de contrôle de surcharge,
- Équipé d'un détecteur de fin de mâts,
- Équipé d'une grille anti-écrasement et d'une grille de protection de mât (sécurité crémaillère),
- Les rampes de chargement et de déchargement sont équipées de contacteurs (blocage de la cabine si une porte est mal verrouillée),
- Le mât terminal est de couleur rouge (crémaillère interrompue),
- Les arrêts d'étage et les ancrages sont réglables,
- La cabine pivote à 90° pour le déchargement aux étages (position fixe possible),
- Portes palières basculantes sécurisées par un système, mécanique ou électrique, qui interdit l'ouverture en l'absence de la cabine à chaque niveau,
- Guide câble tous les 9 m,
- Monte-charge interdit au personnel,
- Dans le cadre d'une alimentation par groupe électrogène prévoir une puissance de 20 KVA,
- Dans le cadre d'une alimentation sur secteur prévoir un disjoncteur 32 A monophasé courbe D.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Charge utile :	500 kg
Vitesse de levage :	20 m/min
Hauteur maximum :	120 m
Distance max entre les a... :	6 m
Alimentation :	230 V mono/50 Hz
Puissance moteur :	3 kW
Dimensions cabine (L x l... :	1 500 x 1 000 mm
Hauteur hors tout :	1 680 mm

SCHÉMA D'ENCOMBREMENT



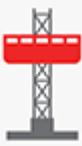
N = ± 357 kg
T = ± 306 kg

MATÉRIELS ASSOCIÉS

- Encagement sur mesure pour monte-charges
- Porte basculante pour monte-charges
- Rampe métallique pour plate-formes de transport
- Rehausse pour plate-formes de transport
- Rallonge électrique monophasée

OPTIONS

- Rampe d'accès
- Encagement
- Appels d'étage



FICHE TECHNIQUE

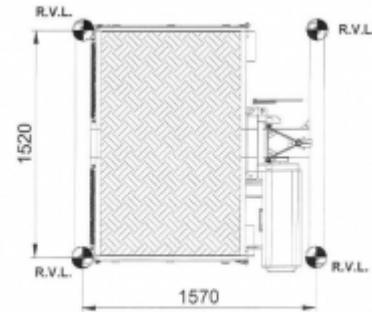
Monte-charge

Monte-charge 500 kg monophasé

Schémas d'encombrement



Hauteur de la machine [m]	R.V.L. Action transmise par chaque vérin latéral au sol - dynamique - [kg]
10,5	525
21	602
30	673
51	836
75	1 025
90	1 142
100,5	1 224
120	1 376





FICHE TECHNIQUE

Monte-charges

Monte-charges 500 kg monophasé

Mise en situation



Installation sur échafaudage



Installation sur façade



Installation sur façade