Élévateur à colonne et monte matériaux

Monte matériaux en acier CASTOR STEEL



- Echelles électrozinguées de type poutre triangulée pour un maximum de rigidité. Résistantes à la corrosion.
- Treuil protégé du vol car intégré dans l'échelle de base.
- Equipé d'un plateau standard acier 120 l. à ridelles latérales amovibles pour transporter du matériel très volumineux.
- Ridelle frontale en option.
- Hauteur de travail maximale 20 m à l'oblique et à la verticale (avec rajout de composants, nous consulter).
- Vitesse de levage : 20 m/min.
- Genouillère pré-coudée en acier réglable de 20 à 60°.
- Treuil électrique monophasé 220 V / 50 Hz intégré ans l'échelle de base.
- Puissance 0,75 kw.
- Echelle de base équipée d'une paire de roues facilitant la manutention.
- Installation possible à l'oblique et à la verticale pour un angle de travail de 30 à 90°.
- Télécommande directe 24 V non détachable.
- Chariot universel équipé d'un système parachute.
- Appuis intégrés dans la genouillère et la traverse de tête.
- Puissance minimale d'un groupe électrogène : 4,5 kVA.
- Montage sans outils grâce à des goupilles de verrouillage.



Modèle	Charge maxi kg	Hauteur de levage m	Profil	Treuil électique monophasé V / Hz	Puissance kw	Poids kg	Référence	Prix
IP2228	150	12	Acier	220 / 50	0,75	177	DB 1695 A	4 526,0
IP2229	150	15	Acier	220 / 50	0,75	177	DB 1696 A	4 905,0
IP2230	150	20	Acier	220 / 50	0,75	177	DB 1697 A	5 424,0

Monte-charge industriel

- Nos monte-charges sont conformes à la directive machine 2006/42/CE. Interdits au transport de personnes, ils sont conçus pour l'élévation de charges entre plusieurs niveaux fixes.
- Un verrouillage au niveau assure la sécurité des personnes pendant le chargement et le déchargement (vitesse réduite à l'approche du verrouillage).
- Le plateau s'élève sous l'action d'un vérin hydraulique. Possibilité de desservir jusqu'à 6 niveaux en standard : 0, +1, +2 +3 +4 et +5.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES :

- Charge maximum : 500 Kg, 750 Kg et 1000 Kg
- Course maximum : jusqu'à 9,5 m
- Accès possible sur 3 faces
- Plateau en tôle larmée - Centrale hydroélectrique externe
- Porte palière asservie à la présence du plateau du monte-charge
- Boutons de sélection d'étage encastrés dans les montants de chaque porte palière
- Ralentisseur à l'approche des niveaux
- Finition peinture polyuréthane : Plateau BLEU RAL 5010 / Levage GRIS RAL 7016
- Profondeur de fosse : 120 mm ; Rampe d'accès possible hauteur 120 mm
- Gaine maçonnée ou gaine métallique finition peinture BLANC RAL 9010 ou GRIS RAL 7045
- Habillage tôle pleine ou perforée finition peinture BLANC RAL 9010 ou Finition Galvanisée
- Alimentation électrique : 400V TRI (3 P+T) ou 220 V TRI (3 P+T) sur demande
- Puissance nominale 3 kW - Intensité nominale 7,9 A
- Vitesse d'élévation approximative : 7 m / min
- Mât : Rails type ascenseur
- Chaines de levage à mailles jointives, coef. de sécurité 5, équipées d'un contact mou de chaine

SÉCURITÉS :

- Verrouillage électromécanique 1 point aux niveaux
- Tension des commandes : (TBT) 24V continu - Installation électrique conforme à la norme NF E 60204-1
- Sécurité anti-chute assurée par clapet anti-retour piloté électriquement sur vérin
- Vitesses de montée et de descente presque constantes quelle que soit la charge
- Circuit hydraulique équipé d'un limiteur de charge à l'élévation et à la descente
- Béquilles pour entretien

OPTIONS (LISTE NON EXHAUSTIVE) :

- Capotage de centrale hydraulique
- Verrou supplémentaire pour stabilité renforcée
- Éclairage de gaine
- Portillon embarqué
- RAL peinture sur demande . Barrage de cellule
- Galvanisation à chaud
- Vitesse 12 m/min avec démarrage et arrêts progressifs
- Surplateau + cabine INOX pour application agroalimentaire

Modèle	Charge maxi kg	Hauteur de levage m	Profil	Puissance kw	Poids kg	Référence	Prix
C1S	1000	0.5 à 9,5	acier	3	-	DB 1757 A	S/Dem

Monte-charge pour bâtiment



DB 1607 A — S/Dem.



DB 1686 A — S/Dem.



DB 1688 A — S/Dem.

Délai — Disponible — 1 semaine — 2/3 semaines — Téléphoner