MANITOU

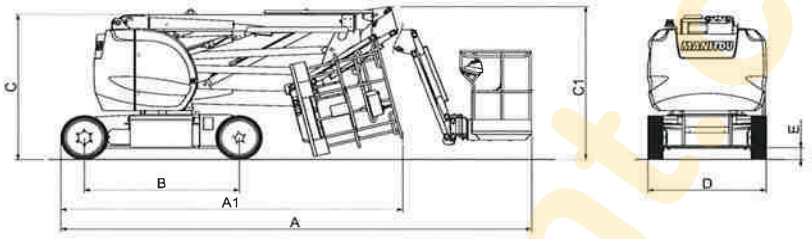
CETTE PLATE-FORME ELEVATRICE DE PERSONNES, CONCUE POUR MANOEUVRER DANS LES ATELIERS, ENTREPÔTS INDUSTRIELS OU SUR LES CHANTIERS DE CONSTRUCTIONS.

Ce document est un rappel simplifiée pour la conduite d'une plate-forme élévatrice de personnes, et ne doit en aucun cas se substituer à la notice d'instructions demandée par la directive 98/37/CE annexe 1 § 1.7.4, qui doit être préalablement lue et comprise par l'opérateur et disponible dans le panier de la plate-forme élévatrice. Toutes les instructions et consignes de sécurité décrites dans la notice et non reprises dans ce document doivent être appliquées et respectées. L'opérateur doit avoir reçu une formation adéquate et doit se conformer aux règles en vigueur concernant la circulation au sol.

FICHE D'INSTRUCTIONS DE BASE — 170 AETJ L

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

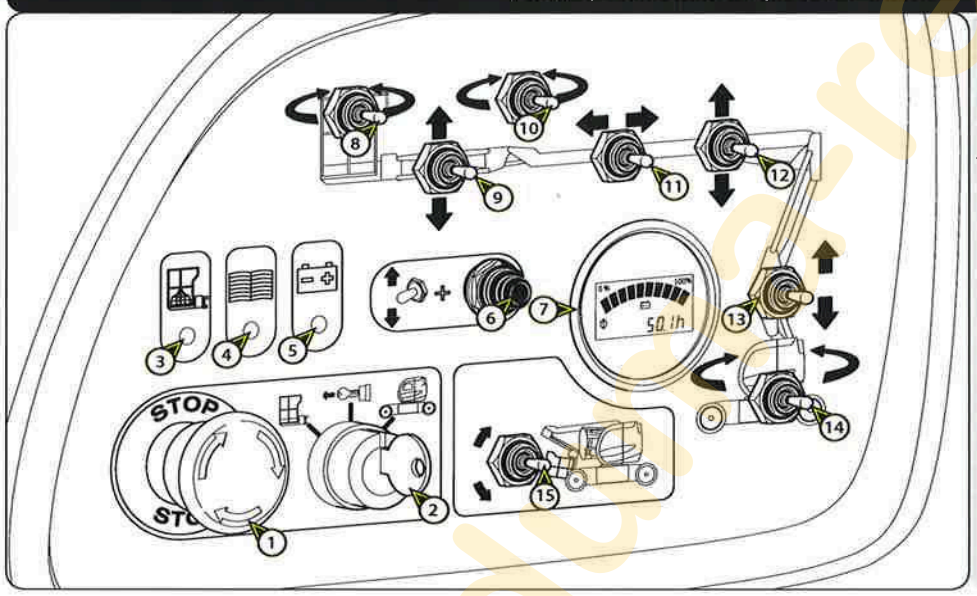
MASSE DE LA NACELLE	
. À vide	6910 kg
. En charge nominale	7110 kg
CAPACITÉ PANIER	
. 2 personnes Intérieur	200 kg
MASSE DE L'ÉQUIPEMENT EMBARQUÉ DANS LE PANIER	
. 1 personne dans le panier	120 kg
. 2 personnes dans le panier	40 kg
VITESSE	
. Vitesse de travail	0.6 km/h
. Vitesse de transport	5 km/h



DIMENSIONS

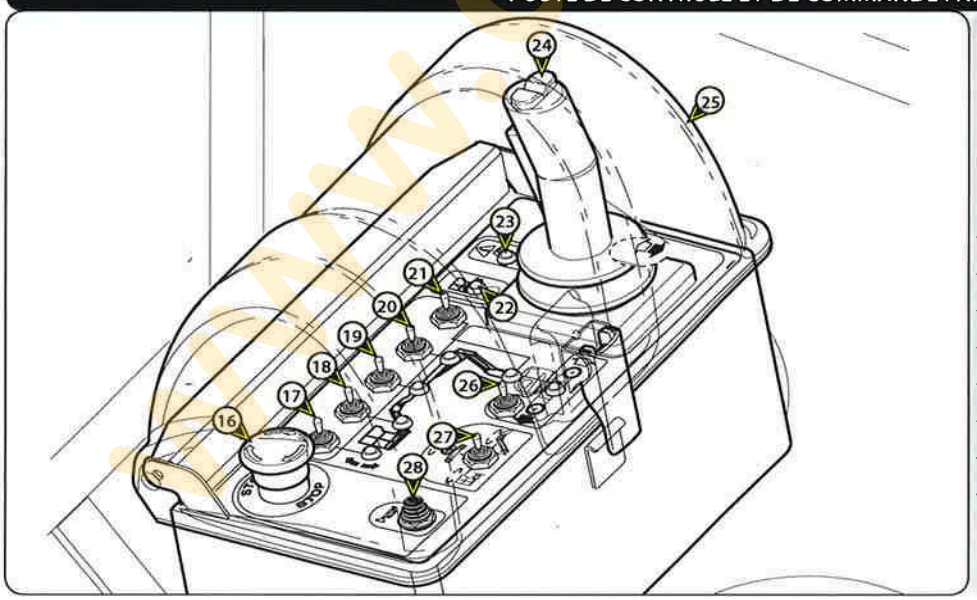
A = 6840 mm
A1 = 5120 mm
B = 2000 mm
C = 1970 mm
C1 = 2040 mm
D = 1750 mm
E = 140 mm

POSTE DE SECOURS ET DE COMMANDE AU SOL



1 - ARRÊT D'URGENCE
2 - COMMUTATEUR A CLE DE SÉLECTION DES COMMANDES AU SOL OU DANS LE PANIER
3 - VOYANT DE SURCHARGE
4 - VOYANT "ENTRETIEN MACHINE" ET DÉFAUTS VARIATEUR
5 - VOYANT "ÉTAT DE CHARGE BATTERIE "
6 - BOUTON "HOMME MORT"
7 - INDICATEUR DE CHARGE DE LA BATTERIE ET HORAMÈTRE
8 - CONTACTEUR ROTATION PANIER
9 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE PENDULAIRE
10 - CONTACTEUR ROTATION POUR JIB ROTATIF (OPTION)
11 - CONTACTEUR DE SORTIE ET RENTRÉE TÉLESCOPE
12 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE DU BRAS SUPÉRIEUR
13 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE DES BRAS INFÉRIEURS
14 - CONTACTEUR ROTATION TOURELLE
15 - CONTACTEUR D'INCLINAISON DU PANIER

POSTE DE CONTRÔLE ET DE COMMANDE PANIER



16 - ARRÊT D'URGENCE
17 - CONTACTEUR D'INCLINAISON DU PANIER
18 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE DU PENDULAIRE
19 - CONTACTEUR DE SORTIE ET RENTRÉE TÉLESCOPE
20 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE DU BRAS SUPÉRIEUR
21 - CONTACTEUR DE MONTÉE ET DESCENTE DES BRAS INFÉRIEURS
22 - VOYANT DE SURCHARGE ET DÉFAUTS VARIATEUR
23 - VOYANT DE DÉVERS
24 - MANIPULATEUR
25 - CARTER DE PROTECTION PUPITRE
26 - CONTACTEUR DE TRANSLATION
27 - CONTACTEUR D'INCLINAISON DU PANIER
28 - BOUTON DE COMMANDE AVERTISSEUR SONORE

Nous attirons l'attention des opérateurs sur les risques encourus liés à l'utilisation de la plate-forme élévatrice, notamment:
- Risque de perte de contrôle.
- Risque de perte de stabilité latérale de la plate-forme élévatrice.
- Le port d'un casque de sécurité et d'un harnais de sécurité sont OBLIGATOIRE lors de l'utilisation de la nacelle.

ÉVOLUTION DE LA PLATE-FORME

- Avant utilisation de la plate-forme vérifier l'état du sol ainsi que les surfaces d'appui.
- Dans le cas ou la vitesse du vent est supérieure à 45km/h, ne pas utiliser la plate-forme élévatrice.
- Ne pas oublier de baliser toute la zone d'évolution de la nacelle.

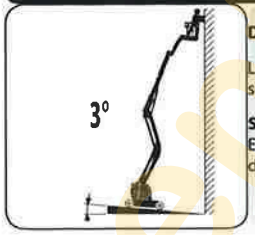
BLOCAGE DE ROTATION TOURELLE

Ne pas oublier de l'enlever lors de l'utilisation de la nacelle.

RISQUE ÉLECTRIQUE

Ne pas se déplacer ou travailler à proximité de toutes sources électriques.

DÉVERS ET SURCHARGE

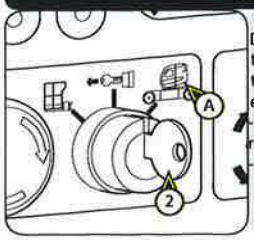


Dévers ou penta maximum autorisé: 5% ou 3°

Lorsque le dévers maximum autorisé est atteint, un vibreur sonore retentit de façon intermittente.

Surcharge :
En cas de surcharge dans le panier, un vibreur sonore retentit de façon continue.

PROCÉDURE D'URGENCE



Dans le cas où l'utilisateur serait pris d'un malaise ou se trouverait dans l'incapacité de manœuvrer, la personne se trouvant au sol peut reprendre les commandes de la nacelle, en suivant les instructions suivantes:
- Basculer le contacteur à clé 2 sur la position A, afin de récupérer la commande des mouvements de la nacelle.
- Procéder à la descente du panier.

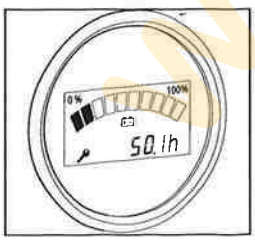
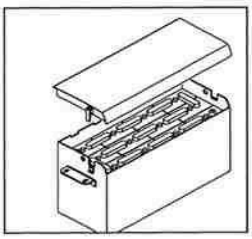
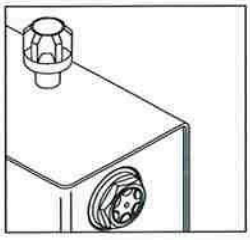
Attention aux constructions ou aux objets pouvant se trouver sous le panier.

POMPE DE SECOURS MANUELLE

Cette pompe manuelle permet d'effectuer tous les mouvements de la nacelle afin de permettre un retour au sol en cas de panne (voir adhésif dans la capot droit de la tourelle).

A utiliser uniquement en cas de panne du système de commande électrique.

MAINTENANCE JOURNALIÈRE

VERIFIER LA CHARGE DE LA BATTERIE	CHARGER LES BATTERIES	BACS A BATTERIES	NIVEAU ELECTROLYTE DES BATTERIES	ETAT DES SOUFFLETS DU MANIPULATEUR	CONTRÔLER LE NIVEAU DE L'HUILE HYDRAULIQUE
					

www.duma-rent.com