MANITOU

CETTE PLATE-FORME ELEVATRICE DE PERSONNES TOUT TERRAIN, CONCUE POUR MANOEUVRER SUR DES TERRAINS NATURELS OU NON AMENAGES, 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 2006/45/CE, 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 280 TJ

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

MASSE DE LA NACELLE

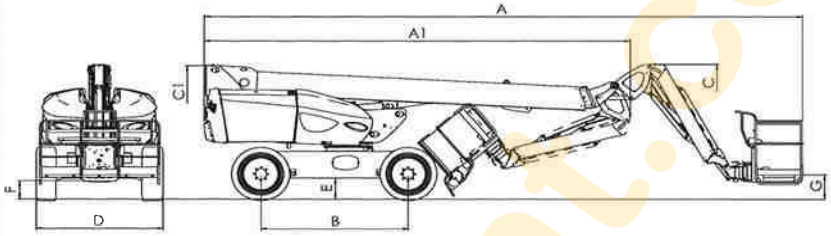
À vide	16650 kg
En charge nominale (abaque 350 Kg)	17000 kg
En charge nominale (abaque 240 Kg)	16890 kg

CAPACITÉ PANIER

3 personnes (abaque 350 Kg)	350 kg
2 personnes (abaque 240 Kg)	240 kg

VITESSE EN TRANSPORT

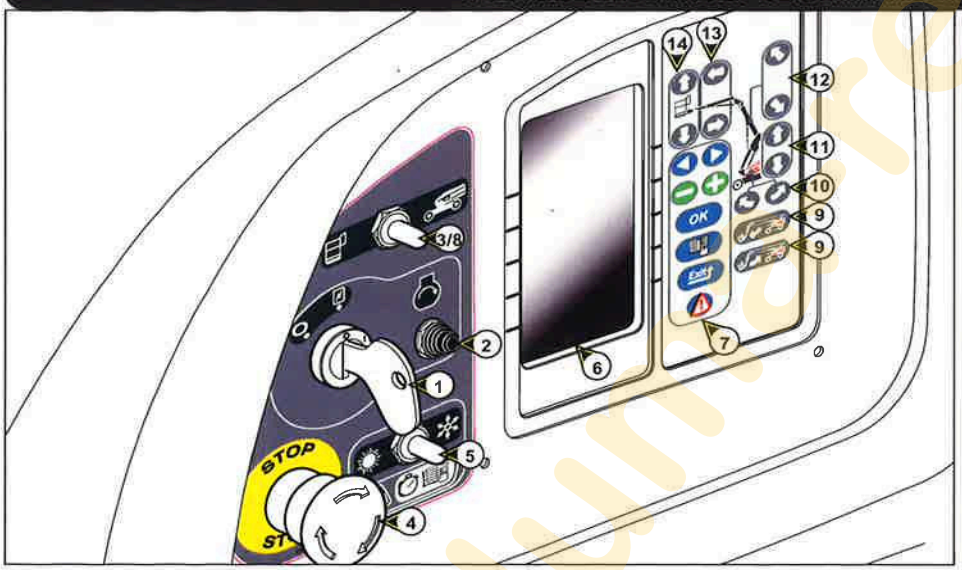
Vitesse de travail	0.8 km/h
Vitesse de transport rapide	4.7 km/h



DIMENSIONS

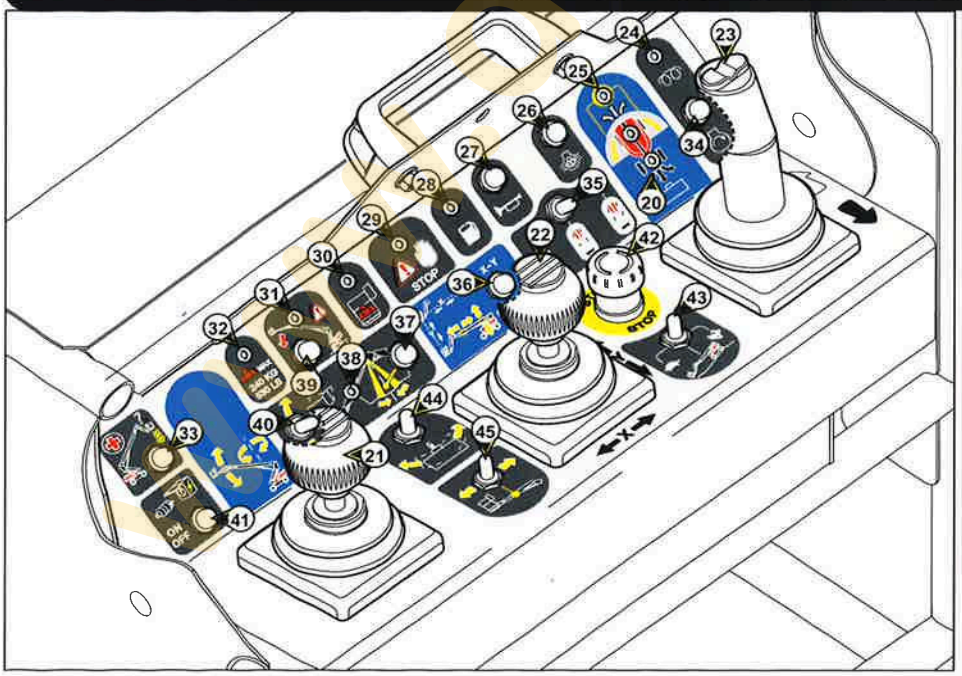
A = 11355 mm
A1 = 8095 mm
B = 2800 mm
C = 2750 mm
C1 = 2725 mm
D = 2430 mm
E = 430 mm
F = 375 mm
G = 500 mm

POSTE DE SECOURS ET DE COMMANDE AU SOL



1 - CONTACTEUR A CLÉ DE DÉMARRAGE
2 - BOUTON DE DÉMARRAGE
3 - CONTACTEUR DE SÉLECTION DES COMMANDES AU SOL OU DANS LA NACELLE
4 - ARRÊT D'URGENCE
5 - SÉLECTEUR D'AIDE AU DÉMARRAGE MOTEUR, EN CAS DE TEMPÉRATURE BASSE
6 - ÉCRAN INTERFACE
7 - NAVIGATION DANS L'ÉCRAN INTERFACE
8 - FONCTION "HOMME-MORT"
9 - INCLINAISON DU PENDULAIRE VERS LE BAS ET VERS LE HAUT
10 - ROTATION TOURELLE
11 - LEVAGE ET DESCENTE BRAS
12 - SORTIE RENTREE TELESCOPE
13 - SORTIE ET RENTRÉE PENDULAIRE TELESCOPIQUE
14 - LEVAGE ET DESCENTE DU PENDULAIRE

POSTE DE CONTRÔLE ET DE COMMANDE PANIER



20 - LEDS ALIGNEMENT DES PONTS
21 - MANIPULATEUR COMMANDE DE LEVAGE ET DESCENTE DU PENDULAIRE ET ROTATION TOURELLE
22 - MANIPULATEUR COMMANDE DE LEVAGE ET DESCENTE BRAS - SORTIE ET RENTRÉE TÉLESCOPE
23 - MANIPULATEUR COMMANDE DU DÉPLACEMENT AVANT/ARRIÈRE DE LA NACELLE
24 - LED PRÉCHAUFFAGE
25 - LED ORIENTATION TOURELLE SUPERIEURE A 90°
26 - COMMANDE BLOCAGE DIFFÉRENTIEL
27 - AVERTISSEUR SONORE
28 - LED NIVEAU BAS DE CARBURANT
29 - LED DÉFAUT MACHINE
30 - LED SURCHARGE
31 - LED DÉVERS
32 - LED ZONE ET CHARGE 240 KG
33 - POMPE DE SECOURS
34 - COMMANDE DE DÉMARRAGE
35 - SÉLECTION MODE DE DIRECTIONS
36 - BOUTON "FONCTION X-Y"
37- COMMANDE POSITION ZERO DU PENDULAIRE
38- LED POSITION ZERO DU PENDULAIRE
39 - COMMANDE UTILISATION EN DÉVERS
40 - INCLINAISON PANIER
41- OPTION GENERATRICE
42 - ARRÊT D'URGENCE
43 - SÉLECTON VITESSE TRANSLATION
44- ROTATION PANIER
45 - SORTIE ET RENTREE TELESCOPE PENDULAIRE

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.

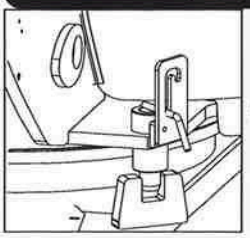
EVOLUTION DE LA PLATE-FORME

- 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 retirer la broche de blocage rotation tourelle lors de l'utilisation de la nacelle.

Cette broche doit être utilisée lorsque la nacelle est transportée par camion ou par un autre moyen de transport (Train, etc...), pour bloquer la rotation de la tourelle.

RISQUE ÉLECTRIQUE

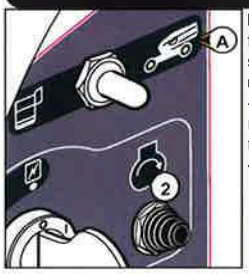
Ne pas se déplacer ou travailler à proximité de toutes sources électriques.

DÉVERS ET SURCHARGE

- Dévers maximum autorisé: 4°
- 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 continu.

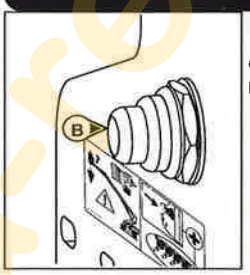
PROCÉDURE D'URGENCE



Dans le cas ou 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 2 sur la position A. Son relâchement ne permet pas dactiver les mouvements (homme mort) .
- Procéder à la descente du panier à l'aide des commandes base

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

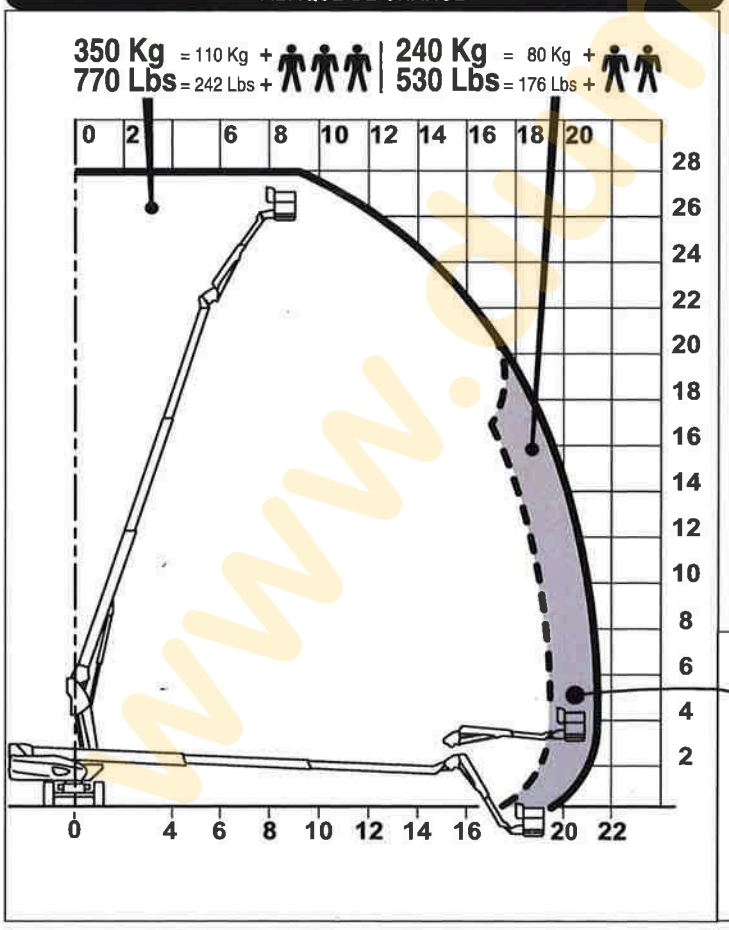
POMPE DE SECOURS



Ce bouton (B) permet d'effectuer tous les mouvements du panier afin de permettre un retour au sol en cas de panne.

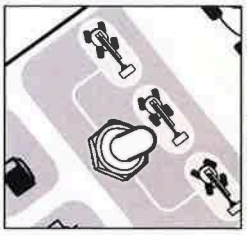
- A utiliser uniquement en cas de panne du moteur thermique ou du système électrique.

ABAQUE DE CHARGE

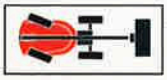


SÉLECTION DE DIRECTION

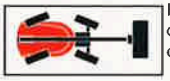
NE JAMAIS CHANGER DE MODE DE DIRECTION EN ROULANT



Roues avant et arrière directrices dans le même sens (déplacement latéral).

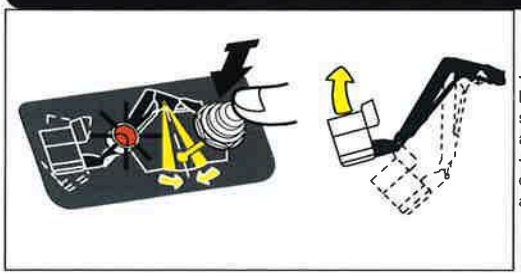


Roues avant directrices (circulation routière).



Roues avant et arrière directrices dans le sens contraire (braquage court).

POSITION ZERO PENDULAIRE



- Le bouton maintenu, le pendulaire reprend sa position zero avec arrêt automatique.
- La Led s'etteind lorsque le pendulaire a atteind sa position zero.

- Led clignotte = zone 240 kg maximum atteinte.
- Led fixe = charge dans le panier supérieure à 240 Kg quelque soit la zone atteinte.

- Led allumée = défaut surcharge 240 kg ou 350 kg suivant zone.

www.duma-rent.com