



Cette machine est un chariot élévateur semi-industriel, conçu pour manoeuvrer sur des terrains aménagés ou sur des sites industriels.



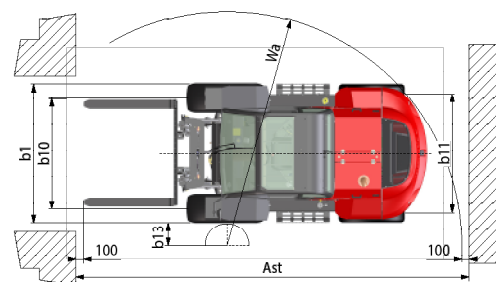
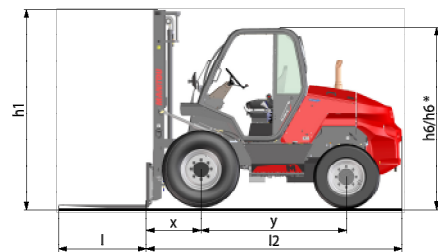
## FICHE D'INSTRUCTIONS DE BASE

52818939FR-FRM1 (A-09/2023)

Ce document est un rappel simplifié pour la conduite de la machine, et ne doit en aucun cas se substituer à la notice d'instructions demandée par la directive 2006/42/CE (Union Européenne) ou "2008 No. 1597 Regulation" (United Kingdom). La notice d'instructions est disponible au poste de conduite de la machine et doit être préalablement lue et comprise par l'opérateur. Toutes les instructions et consignes de sécurité décrites dans cette notice doivent être appliquées et respectées. L'opérateur doit avoir reçu une formation adéquate et doit se conformer aux règles en vigueur concernant la circulation routière.

## Caractéristiques techniques

		M 40-2	M 40-4	M 50-2	M 50-4
MASSES DE LA MACHINE AVEC ACCESSOIRE STANDARD (position transport)					
À vide	kg	6915	6965	8275	8325
En charge nominale	kg	10915	10965	13275	13325
En charge nominale sur essieu avant	kg	9075	9010	11615	11520
En charge nominale sur essieu arrière	kg	1840	1955	1660	1805
À vide sur essieu avant	kg	2625	2625	3285	3285
À vide sur essieu arrière	kg	4290	4340	4990	5040
EFFORT DE TRACTION AU CROCHET D'ATTACHE					
En charge nominale	daN	5000	9000	5000	9000
À vide	daN	-	-	-	-
DIMENSIONS					
x	mm	763	763	773	773
y	mm	2060	2120	2060	2120
h1	mm	2870	2910	2870	2910
h6 (hauteur standard)	mm	2440	2486	2440	2486
h6* (hauteur surbaissée)	mm	-	-	-	-
l	mm	1200	1200	1200	1200
l2	mm	3658	3658	3748	3748
b1	mm	2057	2080	2057	2080
b10	mm	1600	1620	1600	1620
b11	mm	1640	1740	1640	1740
b13	mm	200	1650	200	1650
Ast (palette en larg 1000x1200)	mm	5560	6732	5640	6812
Wa	mm	3395	4570	3465	4640



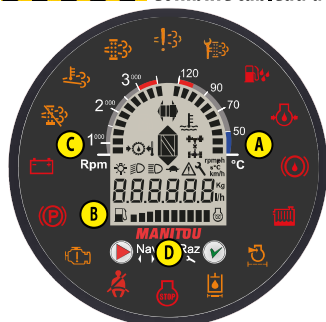
## Avant de démarrer, contrôlez :

- L'état des pneus.
- Les éclairages.
- La propreté et le réglage des rétroviseurs.
- Le niveau de l'huile hydraulique.
- Le niveau de l'huile moteur.
- Le filtre à air.
- Le niveau de carburant.

## Comment démarrer la machine

- 1 - Déverrouillez le coupe-batterie.
- 2 - Désactivez le bouton d'arrêt d'urgence (option).
- 3 - Montez face au poste de conduite et fermez la porte (option).
- 4 - Asseyez-vous sur le siège et verrouillez la ceinture de sécurité.
- 5 - Mettez l'inverseur de marche au neutre.
- 6 - Tournez la clé de contact.
- 7 - Actionnez le sélecteur de marche avant/neutre/arrière (FNR) pour avancer ou reculer.

## Combiné tableau de bord



Un témoin d'alerte allumé indique un défaut de fonctionnement. Certains témoins sont accompagnés d'un signal sonore. Arrêtez la machine et consultez au plus vite votre concessionnaire ou votre agence de location.

- A** Température d'eau moteur thermique
- B** Niveau carburant
- C** Compte-tours
- D** Navigation écran multifonction
- N** Témoin marche avant/neutre/arrière
- !** Témoin des clignotants
- D** Témoin de feux de route

- Témoin défaut général
- Témoin maintenance 500h
- Témoin préchauffage moteur thermique
- Témoin défaut température huile boîte de vitesses
- Témoin défaut pression huile boîte de vitesses
- Témoin défaut charge batterie
- Témoin frein de stationnement
- Témoin défaut moteur thermique
- Témoin présence ceinture de sécurité
- Témoin défaut arrêt moteur thermique
- Témoin défaut colmatage filtre à huile retour hydraulique
- Témoin défaut colmatage filtre à air
- Témoin défaut niveau d'eau moteur thermique
- Témoin défaut niveau huile de freinage
- Témoin défaut pression huile moteur thermique
- Témoin défaut présence eau dans préfiltre à carburant
- Témoin maintenance filtre à particules
- Témoin défaut filtre à particules
- Témoin niveau d'encrassement de suie
- Témoin température élevée des gaz d'échappement
- Non utilisé

## Interrupteurs

- Essuie-glace avant et lave-glace
- Ventilateur de chauffage (option)
- Embrayage essieu arrière M...4
- Phares de travail arrière (option)
- Essuie-glace arrière + essuie-glace de toit (option)
- Feux de détresse
- Gyrophare ou feu à éclats (option)
- Régénération filtre à particules
- Coupure transmission
- Phares de travail avant (option)
- Neutralisation des mouvements hydrauliques

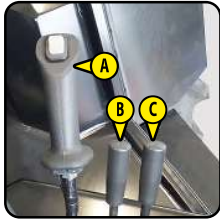


### Attention, les risques encourus par les utilisateurs liés à l'utilisation de la machine sont notamment :

- Risque de perte de contrôle, risque de perte de stabilité latérale et frontale de la machine,
- L'opérateur doit rester maître de sa machine. En cas de renversement, ne pas essayer de quitter le poste de conduite pendant l'incident.

**LE FAIT DE RESTER ATTACHÉ DANS LE PROTÈGE CONDUCTEUR OU LA CABINE, EST VOTRE MEILLEURE PROTECTION.**

### Commandes hydrauliques et déplacement de la machine



*L'utilisation des commandes hydrauliques n'est possible que si l'opérateur est présent et correctement assis sur son siège.*

- A - Levier de commande levage
- B - Levier de commande inclinaison
- C - Levier de commande accessoire(s) (option) \*

(\*) Consultez la notice d'instructions de la machine.

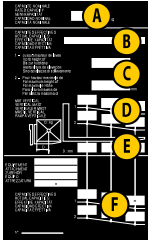


*L'inversion de marche de la machine doit se faire à petite vitesse et sans accélérer.*

- A - Marche avant
- B - Marche arrière
- C - Point mort

### Comment lire un abaque

*Consulter et respecter le ou les abaque(s) de charge de la machine.*



- A - Masse maximale de la charge
- B - Norme et directive
- C - Hauteur de levée de la charge (1 et 2)
- D - Masse de la charge (1 et 2)
- E - Distance du déport de charge
- F - Valeur avec accessoire supplémentaire (option)

### Sécurité pour le déplacement de la machine

L'autorisation de déplacement de la machine est contrôlée par la présence de l'opérateur. Pour le déplacement, respectez la séquence suivante:

- 1 - Assayez-vous correctement sur le siège du conducteur,
- 2 - Bouclez la ceinture de sécurité,
- 3 - Desserrez le frein de stationnement,
- 4 - Engagez la marche avant ou arrière.

Pour l'arrêt, respectez la séquence suivante:

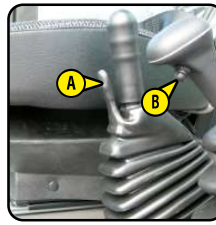
- 1 - Mettez le sélecteur de marche au neutre,
- 2 - Serrez le frein de stationnement,
- 3 - Enlevez la ceinture de sécurité,
- 4 - Descendez de la machine.

Si l'opérateur quitte son poste de conduite avec la marche avant ou arrière en service:

- L'alarme émet 1 bip, l'opérateur peut se rasseoir et continuer son déplacement.
- L'alarme émet 2 bips, l'opérateur doit se rasseoir et remettre le sélecteur de marche au neutre avant de reprendre son déplacement.

NOTA: Suivant modèle, une sécurité sur le verrouillage de la ceinture interdit le déplacement. Elle est signalée par un bip sonore et le témoin présence ceinture de sécurité.

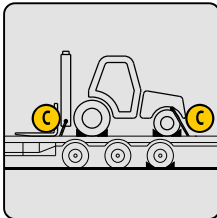
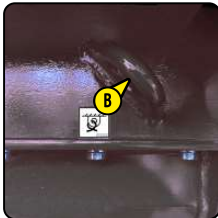
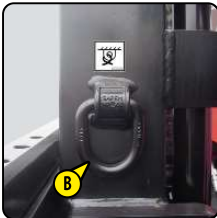
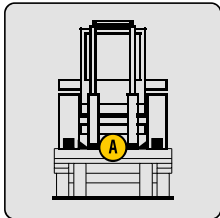
### Frein de stationnement - Levier de vitesses



- A - Bouton de débloqué sécurité de frein de stationnement
- B - Bouton de changement de vitesses
- Vitesse 1: Terrassement
- Vitesse 2: Chargeuse / Manutention
- Vitesse 3: Manutention / Circulation routière
- Vitesse 4: Circulation routière

### Arrimage

*Avant le chargement de la machine, contrôler la bonne application des instructions de sécurité liées au plateau de transport et s'assurer que le transporteur soit informé des caractéristiques dimensionnelles et de la masse de la machine.*



- A - Fixez les cales au plateau à l'avant et à l'arrière de chaque pneumatique.
- A - Fixez également les cales au plateau sur le côté intérieur de chaque pneumatique.
- B - Arrimez la machine sur le plateau de transport avec des sangles suffisamment résistants dans les points d'ancrage prévus à cet effet.
- C - Mettez les sangles en tension.

### Relevage des capots moteur



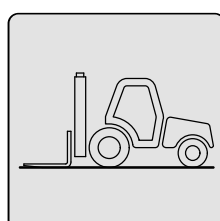
Consultez la notice d'instructions de la machine pour l'entretien périodique.

### Fusibles et relais

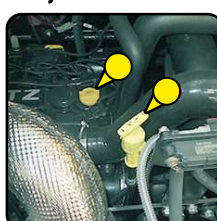


Consultez la notice d'instructions de la machine pour la liste complète des fusibles.

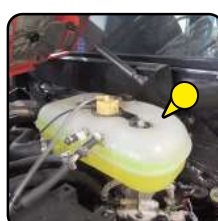
### Maintenance journalière



Effectuez une inspection générale de la machine.



Contrôlez le niveau de l'huile moteur thermique.



Contrôlez le niveau du liquide de refroidissement.



Contrôlez le préfiltre à carburant.

### Accessoires

*Avant toute utilisation, s'assurer que l'accessoire soit correctement verrouillé.*



Consultez la notice d'instructions de la machine pour la préhension et la liste des accessoires.



Scannez pour obtenir plus d'informations.