

Manuel ME-Barrow : ref 16961



Sommaire

Sommaire	2
1.Introduction.....	3
1.1.conditions de securite et symboles.....	3
1.2.Responsibilite	4
1.3Precaution de securite	4
2.Preconisations d'utilisation	5
2.1.environnement de travail.....	6
2.2.Zone de danger.....	6
2.3.Travail sur pentes ou terrains accidentees	7
2.4 Chargement de la ME-Barrow	7
2.5.Environment sensible	7
2.6.Vibration.....	7
3.Identification	8
4.unites de controle	8
4.1.marche avant- marche arriere	8
4.2 Reglage de la vitesse	8
4.3.Marche en roue libre.....	8
5.Conduite	9
5.1. Mise en route de la brouette	9
5.2. mache arret de la brouette	9
5.3. quitter la machine	10
5.4.Preparation au transport.....	10
5.5.en cas de transport dans une remorque	10
6. chargement de la batterie de la ME-Barrow	11
6.1.Precaution de securite pour la batterie et le chargeur	11
6.2.Replacement de la batterie	11
7.Maintenance et pannes.....	12
7.1.Pannes	12
7.2. calendrier de la maintenance	12
8.garantie	13
9. Annexe.....	13

1. Introduction

Merci beaucoup pour votre achat. La brouette électrique ME-Barrow a été développée et fabriquée selon l'état actuel des connaissances. signifie que la machine est conforme aux directives européennes applicables en matière de sécurité et de santé. La brouette ME-Barrow est munie d'un marquage CE

Le fabricant décline toute responsabilité pour les accidents et les dommages résultant de situations dangereuses, telle que :

- lecture indispensable des avertissements ou les instructions indiquées sur la machine ou dans le manuel d'utilisation.
- Maintenance insuffisante, par exemple non-respect du plan de maintenance de la section 7.2.
- Utilisation pour d'autres applications que celles décrites dans le manuel d'utilisation.
- Modifications de l'installation / de la machine par des tiers. Cela inclut également l'utilisation de pièces de remplacement autres que celles prescrites et la modification du logiciel.

Ce manuel contient des instructions d'utilisation, d'entretien et de réparation. Ces instructions doivent être respectées et suivies.

Les conditions générales de livraison et de paiement de la «Métallurgie hollandaise» sont applicables.

1.1. Conditions de sécurité et symbole :

Danger



Ce symbole avec le terme « DANGER » signifie un danger immédiat pouvant causer des blessures ou la mort

Avertissement



Ce symbole avec le terme « Avertissement » signifie une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles.

Mise en garde



Ce symbole avec le terme « Mise en garde » signifie une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures mineures, ou des dégâts matériels.

Attention



Ce symbole avec le terme « Attention » signifie une situation pouvant entraîner des dégâts matériels.

Note



Ce symbole signifie une information importante pour une bonne utilisation de la machine.

1.2. responsabilités

Propriétaire		Le propriétaire garantit que l'utilisation de la machine sera utilisée à des fins spécifiques et que les exigences de sécurité sont respectées.
Revendeur		Toute maintenance compliquée faite sur la machine ne peut être effectuée uniquement par un point de service agréé par MATADOR.
Utilisateur		La machine ne peut être utilisée, entretenue et réparée uniquement par des personnes familiarisées avec ce type d'outils de travail et ayant été informées des risques potentiels associés.

1.3. Port de vêtement de travail appropriés (PPE)

Signes	explications
	Portez des gants de sécurité Exemple: les gants en caoutchouc évitent les coupures
	Protégez-vous du bruit Mettez des bouchons ou un casque anti bruit, cela afin de vous éviter les dommages auditifs.
	Portez un casque de sécurité Le casque protège votre tête en cas de chute d'objet
	Portez des lunettes de sécurité Les lunettes protègent vos yeux en cas de projectiles
	Portez des bottes de sécurité Les bottes protègent vos pieds en cas de projectiles



Remarque

Selon les circonstances et les conditions climatiques, vous devez utiliser un équipement de protection individuelle approprié.

2. Préconisation d'utilisation

Recommandations



Les utilisateurs de la machine doivent respecter scrupuleusement les instructions suivantes, en plus des panneaux d'avertissement et des informations du mode d'emploi

- avant toute utilisation de la brouette, examinez tout d'abord la circulation et la sécurité de fonctionnement.
- lors de l'utilisation de la brouette, attachez vos cheveux s'ils sont long ou couvrez-vous la tête. Ne portez pas de vêtements flottants ou de bijoux.
- portez des chaussures de sécurité avec des semelles antidérapante.
- avant de commencer à travailler, l'utilisateur doit connaître toutes les installations et connaître les unités de contrôle avec leur fonctionnement (chapitre 4)
- tous défauts de la machine doit impérativement être réparé avec chaque utilisation
- tous les dispositifs de sécurité doivent être utilisés correctement.
- l'utilisateur assume l'entière responsabilité des tiers se trouvant dans la zone de danger.
- le risque de chute et de chargement instable doit être évité à tout moment lors de l'utilisation de la brouette.
- les objets étranges dans la zone de travail doivent, si possible être supprimés ou marqués avant le début des travaux.
- les travaux ne peuvent être effectués qu'en plein jour, à moins d'avoir un bon éclairage.
- il est formellement interdit d'utiliser la brouette sous emprise d'alcool, de drogues ou de médicaments
- l'utilisation de la brouette nécessite un effort physique.
- interdiction de transporter toute personne ou animaux dans la brouette
- toute modification des dispositions de sécurité est interdite.

Posture



Adopter toujours une position confortable et sécuritaire.

- assurez-vous toujours d'avoir une posture correcte et stable
- Soulevez la brouette en fléchissant les genoux, dos droit
- une utilisation intensive et / ou incorrecte peut entraîner des blessures telles que des problèmes de dos.

Enfants



Des accidents tragiques peuvent survenir si l'utilisateur ne fait pas attention aux enfants. Ne supposez jamais que les enfants restent au même endroit que vous les avez vus dernièrement

- ne laissez pas les enfants s'approcher de l'aire de travail
- éteignez la brouette lorsqu'un enfant entre de la zone de travail
- ne laissez jamais un enfant travailler avec la brouette
- faites très attention lorsque vous travaillez avec les arbres, des arbustes ou d'autres objets qui vous gênent lorsque vous voyez un enfant.

Restrictions pour éviter les accidents



Les prescriptions en matière de prévention des accidents et les règles généralement reconnues relatives à la sécurité doivent être prises en compte

alentours



Considérez les influences environnementales.

- N'exposez pas la machine à une pluie excessive.
- N'utilisez pas la machine dans un environnement humide tel que des étangs, des fossés, etc.

2.1. Environnement de travail

Se positionner entre les poignées de la brouettes pour l'utiliser (A) (figure 1 : l'utilisateur doit toujours avec les 2 poignées en main lors de l'utilisation.

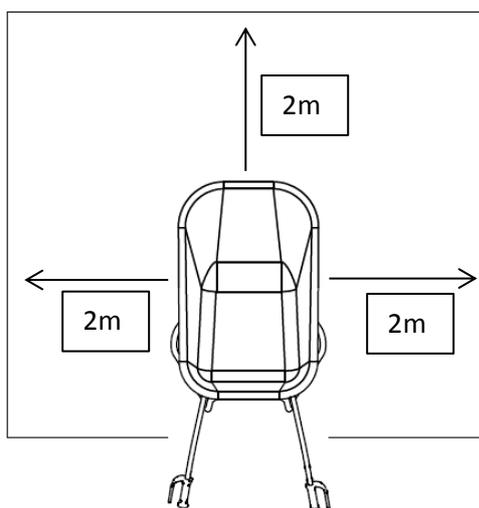
2.2. Zone de danger

Travailler sur des terrains plats et des pentes avec une pente maximale de 20%. La zone de danger [B] est déterminée à partir de l'avant, des côtés et de l'arrière de la brouette.

- 3m à l'avant.
- 2m de chaque côté.
- De la brouette arrière au conducteur de la machine.

Travailler sur des pentes avec une pente supérieure à 20% ou un terrain accidenté. Sur les pentes avec une pente supérieure à 20% ou sur un terrain accidenté, la brouette peut glisser ou s'incliner, ce qui augmente la zone de danger. N'utilisez pas la machine dans des endroits où il y a un risque de chute.

- sur un échafaudage.
- les toits.
- Étages non sécurisés.



Danger

Cette brouette peut faire tomber, ou écraser l'utilisateur et des tiers.

- L'utilisateur est entièrement responsable du fait qu'il n'y ai personne dans la zone de danger.

2.3. Travail sur pente ou terrain accidenté



attention

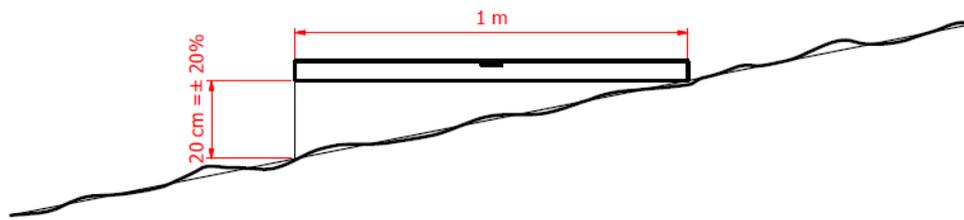
Avec une inclinaison supérieure à 20% ou sur un terrain accidenté, la brouette peut glisser ou tomber.

- Gardez à l'esprit les conditions environnementales.
- Vérifiez la surface avant tout travail.
- Choisissez la bonne roue. (contactez le fabricant / revendeur pour obtenir des conseils).
- Vérifiez la pression d'air dans les pneus (uniquement avec des pneus).
- Adaptez votre vitesse aux circonstances.
- le port de chaussures fermées avec une semelle antidérapante est indispensable.
- Éloignez les personnes de la zone de travail.

Remarque



ci-dessous est une illustration de la façon dont il faut interpréter une pente de 20%



2.4. chargement



Mise en garde

Assurez-vous de bien équilibrer la charge.

- Faites preuve de ne pas transporter une charge trop élevée.
- Ne dépasse pas la capacité de charge maximale prescrite (voir chapitre 9)
- utilisez les 2 mains en travaillant avec la brouette..

2.5. environnement sensible



Danger

N'utilisez jamais la machine à proximité d'un feu.

- N'utilisez pas la machine dans des endroits présentant un risque d'incendie ou d'explosion, par exemple à proximité de liquides ou de gaz inflammables.

2.6. Vibration



Mise en garde

Attention aux vibrations. Une exposition prolongée aux vibrations peut nuire à votre santé.

- Faites suffisamment de pauses entre les activités

3. Identification

La plaque signalétique est située sous la ME-Barrow



4. Unités de contrôles



Remarque

Il est supposé que l'utilisateur a lu et compris les chapitres précédents.

4.1. Marche avant- marche arrière

Pour la conduite en marche avant ou arrière, le conducteur doit déplacer la poignée droite vers l'avant ou vers l'arrière. Pour s'arrêter, la poignée doit être en position neutre.

4.2. Réglages de la vitesse

La vitesse de la brouette est contrôlée avec la poignée droite. La machine va plus vite en poussant ou en tirant plus fort

. Marche en roue- libre

La machine fonctionne en roue libre, en position neutre(ou Off, ou avec une batterie vide la brouette tourne librement.

avant



Arriere



5. Conduite



Remarque

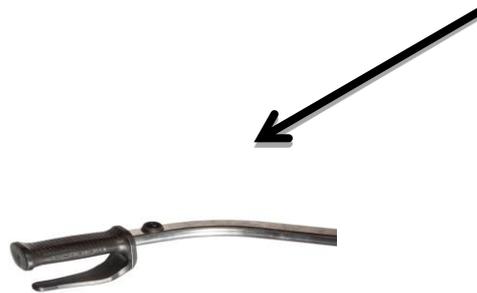
Il est supposé que l'utilisateur a lu et compris les chapitres précédents.

5.1. Mise en route de la brouette

Placez l'interrupteur sur la position 1. Vous entendrez une brève mélodie lorsque la machine est allumée

5.2 Eteindre la brouette

Placez l'interrupteur sur la position 0. La brouette est réglée pour s'éteindre automatiquement si elle n'est pas utilisée au bout de 5mn.



Remarque

Si la brouette s'est automatiquement éteinte, vous devez la réactiver pour pouvoir la réutiliser. L'interrupteur doit être mis sur "0" puis sur "1".

5.3 Quitter la brouette

- Éteignez la brouette («0»). (voir 5.2)
- Mettez la brouette au sec et hors de la portée des enfants



Mise en garde

La brouette peut être amené a bouger, même seule. Attention de ne pas trébucher dessus

- Ne laissez jamais la brouette quand elle est encore allumée.
- Assurez-vous que la brouette ne peut pas rouler.

5.4 Préparation au transport

La brouette doit être sécurisée avec des sangles sur une remorque ou dans un camion ou une voiture.



Mise en garde

Si la brouette se desserre pendant le transport, cela peut avoir des conséquences graves pour les personnes, les animaux et / ou les objets.

- Ne pas endommager la brouette lors du serrage.
- N'utilisez pas de sangles endommagées.
- Assurez-vous que la sangle ne s'est pas enroulée sur elle même
- Notez la tension maximale que les sangles peuvent supporter.
- Pour sécuriser les charges, lisez d'abord les instructions relatives à ces sangles.

5.5 En cas de transport dans une remorque

En cas de chargement dans une remorque, voir données techniques (Annexe A).



Remarque

Veillez à respecter la réglementation lors de l'utilisation d'une remorque. (poids, dimensions, freins, éclairage, etc.).

6 Chargement de la batterie de la ME-Barrow

Branchez le connecteur A sur le connecteur B et serrez-le (voir illustration). Branchez ensuite le chargeur dans la prise. Deux DEL rouges s'allument pendant la charge. Lorsque la batterie est pleine, l'un des voyants rouge s'allume en vert.



Attention



- Utilisez uniquement le chargeur d'origine fourni.
- Ne suspendez jamais le chargeur au cordon.
- Ne tirez pas sur le cordon pour retirer la fiche de la prise.
- Éloignez le cordon des sources de chaleur, de l'huile et des arêtes vives.

6.1 Précautions supplémentaires pour la batterie et le chargeur

conseils



Batterie

- N'essayez jamais d'ouvrir la batterie ou le boîtier de batterie.
- N'exposez pas la batterie à l'eau.
- Ne rangez pas la batterie dans des endroits où la température peut dépasser 40 ° C.
- Ne chargez les batteries qu'à une température ambiante comprise entre 4 ° C et 40 ° C.
- Ne brûlez jamais la batterie.
- Ne chargez jamais une batterie endommagée.

Chargeur:

- N'essayez jamais de recharger une batterie non rechargeable.
- Faites remplacer immédiatement le cordon d'alimentation défectueux.
- N'exposez pas le chargeur à l'eau.
- N'ouvrez pas le chargeur.
- N'insérez aucun objet dans le chargeur.
- Seulement pour usage intérieur

6.2 Remplacement de la batterie

Si la batterie doit être remplacée, toute la brouette doit être renvoyée au revendeur.

attention



Ne remplacez pas la batterie vous-même. La garantie sera annulée si le lien de sécurité dans le boîtier est brisé.

7 Maintenance et pannes

7.1 Pannes

Problème :	Cause possible :	Solution possible :
La brouette ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> Défaut dans le système électrique.. La batterie est vide 	<ul style="list-style-type: none"> Contactez votre revendeur. Charger la batterie
La brouette est allumée mais ne bouge pas	<ul style="list-style-type: none"> Défaut du système électrique. la batterie est vide La brouette s'est éteinte automatiquement La roue est bloquée. La brouette est trop chargée 	<ul style="list-style-type: none"> Contactez le revendeur le plus proche Chargez la batterie Placez l'interrupteur sur la position «0», puis sur la position 1. Vérifiez si la roue peut tourner librement. Diminuer la charge
La brouette s'arrête	<ul style="list-style-type: none"> la Batterie est vide. Défaut du système électrique. La brouette est trop chaude. 	<ul style="list-style-type: none"> Charger la batterie. Contactez le revendeur le plus proche. Laisser la brouette refroidir.



Remarque

Si vous ne pouvez pas résoudre le problème vous-même, contactez le revendeur le plus proche.

- Les réparations ne peuvent être effectuées que par des personnes qualifiées et seule la pièce d'origine peut être utilisée.

7.2 Calendrier de maintenance

Maintenance à faire	Quand :				
	Après les 10 premières heures	Avant et après chaque utilisation	Tous les mois	En cas de besoin	Tous les 100 heures ou 1 fois par an
Vérifier la poignée de vitesse		X			X
Vérifiez l'état de la roue		x			X
Nettoyage		X		X	X
Serrage des écrous de roue	X				X

8 Garantie

Matador B.V. a confiance en ses produits et offre une excellente garantie. Ces dispositions de garantie complètent vos droits légaux et ne les limitent pas. La garantie s'applique dans les États membres de l'Union européenne et de l'Association européenne de libre-échange.

Si votre produit Matador devait tomber en panne dans les 12 mois suivant la date d'achat en raison d'un vice de matériau ou de construction, nous garantissons le remplacement gratuit des pièces défectueuses (à l'exclusion des frais d'expédition), la réparation du produit ou le remplacement du produit, sauf si :

- Le produit a été utilisé à des fins de location.
- Le produit a été utilisé de manière peu compétente.
- Le produit est endommagé par des influences extérieures ou un accident.
- Les réparations ont été effectuées par des personnes autres que nos centres de service ou le personnel de Matador.

Pour faire valoir une demande de garantie, vous devez remettre une preuve d'achat à l'un de nos centres de service.

annexes

Caractéristiques de la brouette ME-Barrow:

Dimensions externes :	1430x640x620 (H) [mm]
Poids:	26,6 kg
Puissance :	600W
Batterie:	36V, 10.5 Ah, Lithium
Courent :	0-36V
Transmission:	Vitesse constant variable
Vitesse :	0 - 6 km/h, avec roue standard (PU increvable version XL)
Moteur :	Moteur électrique (600W)
Bruit :	dB
Volume caisse :	Ca. 90L
Maximum charge:	250kg

Caractéristiques du Chargeur:

Taille :	165x90x50 [mm]
Poids :	0.87 kg
Connection primaire :	200/260V AC
Connection secondaire :	36V DC, 4A