

LA 5^{ème} ROUE ELECTRIQUE
Réf 875013 – pour Fauteuils Pliants
Réf 875014 – pour Fauteuils Actifs

MANUEL D'INSTRUCTIONS



Réf 875013 - pour Fauteuils Pliants



Réf 875014 - pour Fauteuils Actifs

Veillez lire et de suivre toutes les instructions de ce manuel avant d'utiliser la cinquième roue pour la première fois. Si vous ne comprenez pas quelque chose à la lecture de ce guide, ou si vous nécessitez une assistance particulière, merci de contacter votre revendeur.

L'utilisation en toute sécurité du produit dépend de votre capacité à suivre les précautions et instructions de ce manuel. Identités n'est pas responsable en cas de dégâts ou de blessures s'il s'agit d'une mauvaise utilisation.

SOMMAIRE

- I. INTRODUCTION
- II. SECURITE
- III. LE DISPOSITIF
- IV. BATTERIE ET CHARGE
- V. UTILISATION
- VI. REGLAGES DE CONFORT
- VII. DEPANNAGE DE BASE
- VIII. ENTRETIEN ET MAINTENANCE
- IX. GARANTIE

I. INTRODUCTION

Félicitations pour l'achat de votre 5ème Roue Électrique. Ce produit combine les composants technologiques les plus avancés avec un style moderne et attrayant. Nous sommes sûrs que les caractéristiques de conception et le fonctionnement sans problème facilitera votre vie quotidienne et vous apportera une satisfaction complète.

Votre sécurité est ce qui compte le plus pour nous. Veuillez lire et suivre toutes les instructions contenues dans ce manuel avant d'utiliser le produit pour la première fois. Ces instructions ont été produites pour votre bénéfice. Votre compréhension de ces instructions est essentielle pour un fonctionnement en toute sécurité.

Identités n'est pas responsable des dommages matériels ou corporels découlant d'une mauvaise utilisation. Identités n'est en outre pas responsable des dommages matériels ou corporels découlant de l'incapacité d'une personne ou d'un utilisateur à suivre les instructions et les recommandations contenues dans ce manuel.

Nous recommandons aux usagers de se reporter à leur contrat d'assurance usuelle (R.C.) ou de contacter leur assureur afin de vérifier s'ils sont bien couverts dans l'utilisation de ce dispositif.

Si vous avez des conseils ou une demande, vous pouvez nous contacter aux coordonnées suivantes ou contacter votre revendeur.

Entreprise	IDENTITES	
Adresse	Z.A. Pôle 49, Rue de la Forgerie, 49480 St Sylvain d'Anjou	
	Tel: 02 41 96 18 48	Fax: 02 41 74 99 83
	Email: serviceclient@identites.tm.fr	
Site Internet	www.identites.eu	

II - SECURITE

Veillez ne pas utiliser la cinquième roue avant d'avoir pris connaissance des instructions données dans ce manuel.

Ne vous modifiez pas la roue en aucune manière non autorisée par Identités. Toutes modifications non autorisées peuvent causer des blessures corporelles et / ou des dommages à votre remorque

PARTIES AMOVIBLES : N'essayez pas de soulever ou de déplacer votre remorque par l'une de ses parties amovibles.

CONSIGNES DE SECURITE :

Il est recommandé d'effectuer un contrôle de sécurité avant chaque utilisation pour vous assurer que votre remorque fonctionne en douceur et en toute sécurité. Pour savoir comment effectuer ces inspections nécessaires, voir VIII. « ENTRETIEN ET MAINTENANCE »

Avant toute utilisation, veuillez vérifier les points suivants :

- Vérifiez toutes les connexions électriques et assurez-vous qu'elles sont serrées et non rouillées
- Vérifier le harnais, s'assurer qu'il est bien fixé
- Vérifier les freins
- Vérifier la charge de la batterie

GONFLAGE DU PNEU :

Veillez à vérifier ou faire vérifier la pression d'air au moins une fois par semaine. Les pressions de gonflage appropriées prolongeront la durée de vie de vos pneus et aideront à assurer le bon fonctionnement de celui-ci.

MISE EN GARDE ! Ne pas sous-gonfler ou sur-gonfler vos pneus. Une pression basse peut entraîner une perte de contrôle et des pneus trop gonflés peuvent éclater.

INCLINAISON :

Vous ne devez pas monter ou descendre une pente potentiellement dangereuse (ex. zones recouvertes de neige, de glace, de gazon ou de feuilles humides). Lorsque vous êtes dans une pente, vous ne devez pas vous pencher en arrière afin de garder une bonne motricité



Fig. 1

L'angle de sécurité maximal lors d'une montée ou d'une descente est indiqué dans les schémas ci-dessous :

MISE EN GARDE ! Toute montée d'une pente dont l'angle est de plus de 8° peut endommager le matériel ou de provoquer des blessures corporelles.

Les rampes d'accès public (PMR) ne sont pas soumises à la réglementation gouvernementale identique dans tous les pays et ne sont donc pas nécessairement de même degré de pente.

La figure 1 illustre la stabilité de votre dispositif et sa capacité à monter des niveaux sous différentes charges et dans des conditions d'essai contrôlées. Ces essais ont été conduits avec le siège de l'ensemble attelé dans la position la plus élevée. Utilisez cette information comme ligne directrice. La capacité de

votre attelage à grimper une pente inclinée est affectée par votre poids, votre vitesse, et votre angle d'approche.

MISE EN GARDE ! Veillez à réduire votre vitesse dans les virages serrés. Lorsque vous utilisez votre remorque à des vitesses plus élevées, ne tournez pas brusquement afin d'éviter les blessures corporelles ou les dommages matériels.

CONDUITE EN EXTERIEUR :

Le dispositif est conçu pour assurer une stabilité optimale dans des conditions de conduite normales - des surfaces de niveau sec composées de béton, de bitume ou d'asphalte. Cependant, il y aura des moments où vous rencontrerez d'autres types de surfaces. Pour cette raison, votre dispositif est conçu pour fonctionner correctement l'herbe ou le gravier. N'hésitez pas à utiliser votre cinquième roue en toute sécurité sur les pelouses et dans les parcs.

- Réduire la vitesse de votre remorque lorsque vous roulez sur un terrain accidenté ou des surfaces molles
- Éviter l'herbe haute qui peut s'emmêler dans la roue
- Éviter le gravier et le sable
- Si vous n'êtes pas sûr de la surface, évitez-la.

RUES ET CHAUSSEES :

ATTENTION ! La 5^{ème} Roue Électrique Identités n'est pas homologuée pour un usage sur les routes et rues. En usage en lieux public, respectez les règles locales et conduisez avec prudence

PRECAUTIONS EN CAS D'INTEMPERIES :

Ne pas faire fonctionner votre remorque en cas de givre, sur des surfaces glissantes ou salées. Une telle utilisation peut entraîner un accident, des blessures corporelles ou nuire aux performances et à la sécurité ou à votre matériel.

MISE EN GARDE ! Ne pas faire fonctionner ni entreposer votre remorque où elle pourrait être exposée à des conditions météorologiques défavorables telles que la pluie, la neige, le brouillard et dans des températures négatives. Tenter de faire fonctionner la remorque dans de telles conditions peut endommager l'électronique et entraîner une potentielle une perte de contrôle.

MARCHES ET ESCALIERS :

La 5^{ème} Roue Électrique Identités n'est pas conçue pour monter ou descendre les escaliers.

Veillez à toujours prendre l'ascenseur.

MISE EN GARDE ! Ne pas utiliser non plus pour prendre des escaliers roulants. Vous pourriez causer des blessures à vous-même et aux autres et / ou endommager votre matériel.

ASCENSEURS :

Nous recommandons de suivre attentivement les instructions, les spécifications et les consignes de sécurité établies par le fabricant de l'ascenseur avant de l'utiliser.

BATTERIES :

En plus de suivre les avertissements ci-dessous, assurez-vous de respecter toutes les autres informations de manipulation de la batterie

ÉLIMINATION ET RECYCLAGE DES PILES :

Si vous constatez que la batterie est endommagée ou fissurée, la placer immédiatement dans un sac hermétique et appeler votre revendeur pour connaître les instructions sur l'élimination et le recyclage.

DEPLACEMENTS INTEMPESTIFS OU NON INTENTIONNELS

Si vous prévoyez de rester assis en position fixe pendant une période prolongée, mettez l'appareil hors tension. Ceci empêchera un mouvement inattendu ou non-intentionnel. Le non-respect de cette préconisation peut entraîner des blessures corporelles.

MISE EN GARDE ! Ne pas se pencher, ou atteindre les objets si vous devez les ramasser au sol. Ce type de mouvements peut changer votre centre de gravité et la répartition des masses sur l'ensemble pouvant entraîner une chute de l'attelage et provoquer des blessures

PARTIES AMOVIBLES :

Veillez ne pas démonter les parties amovibles de l'appareil car cela pourrait l'endommager et altérer son bon fonctionnement.

PRISE DE MEDICAMENTS :

L'utilisateur de la cinquième roue doit faire preuve de bon sens lors que son fonctionnement. Cela comprend la prise de conscience des problèmes de sécurité lors de la prise de médicaments prescrits ou en vente libre ou lorsque l'utilisateur a des limitations physiques spécifiques.

ATTENTION ! Certains médicaments ou limitations physiques peuvent nuire à votre capacité d'utilisation de votre matériel.

ALCOOL :

Ne jamais utiliser sous l'emprise de l'alcool.

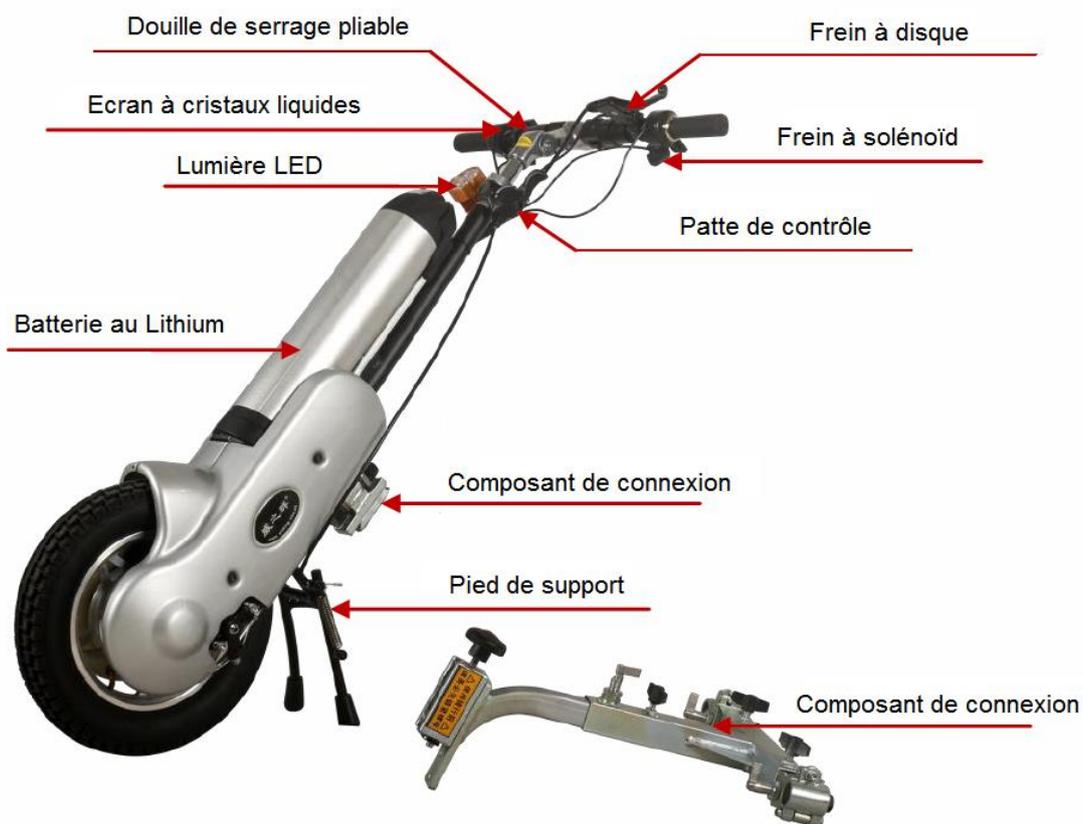
III. LE DISPOSITIF



Adapté pour les fauteuils roulants actifs



Adapté pour les fauteuils roulants pliants



Diamètre Roue	30CM	Batterie	36V/12AH Lithium
Vitesse Maximale	20KM/H	Gamme	30±5KM
Moteur	400W	Poids	14KG

IDENTITES

CONSOLE DE COMMANDE :

Situé sur la section avant elle contient tous les contrôles dont vous avez besoin pour faire fonctionner votre matériel.



1 – Frein à disque

2 – Frein du moteur

3 – Klaxon

- Ce bouton active un avertisseur sonore
- La clé doit être complètement insérée dans l'interrupteur pour que le klaxon soit opérationnel
- N'hésitez pas à utiliser la sonnerie en cas de problème ou de blessures

4 – Marche avant et arrière

5 – Sport

- En appuyant sur ce bouton, l'appareil avance

6 – Affichage



IV. BATTERIE ET CHARGE

La batterie est amovible



MISE EN GARDE ! La première charge nécessite plus de 12 heures et avant la première charge, la batterie doit être utilisée vide.

1. Veillez à charger la batterie avant la 1^{ère} utilisation
2. Maintenez la batterie en pleine charge afin d'assurer une utilisation douce et régulière.

RECHARGER LA BATTERIE :

Pour charger votre batterie en toute sécurité, veuillez suivre les instructions suivantes :

1. Eteignez la clé de la batterie
2. Enlevez la batterie de l'appareil
3. Branchez le cordon d'alimentation du chargeur dans le réceptacle
4. Étendre le cordon d'alimentation du chargeur et le brancher à la prise murale. Il est recommandé de laisser la batterie en charge durant 4 à 6 heures
5. Lorsque la batterie est complètement chargée, débranchez la prise et le cordon d'alimentation.



MISE EN GARDE ! N'utilisez jamais de rallonge pour brancher votre chargeur de batterie. Branchez le chargeur directement dans une prise murale standard correctement câblée

IDENTITES

QUESTIONS FREQUENTES :

Comment fonctionne le chargeur ?

Lorsque la tension de la batterie est faible, le chargeur travaille plus fort et envoie plus de courant électrique aux batteries pour élever leur charge. Lorsque la tension de la batterie approche une charge complète, le chargeur envoie moins de courant électrique aux batteries. Lorsque les batteries sont complètement chargées, le courant envoyé par le chargeur est à presque zéro ampérage. Par conséquent, lorsque le chargeur est branché, il maintient la charge sur votre batterie, mais ne la surcharge pas. Il est déconseillé de laisser charger la batterie pendant plus de 24h consécutives.

Puis-je utiliser un autre chargeur ?

Veillez noter que la batterie est au lithium, donc vous devez utiliser le chargeur au lithium pour avoir une charge la plus sûre et la plus efficace. Nous vous recommandons de ne pas utiliser un autre chargeur que celui fourni par le fabricant.

- Si vous utilisez votre matériel au quotidien, il est conseillé de la charger en fin de journée. Comme cela votre produit sera prêt chaque matin et vous permettra une utilisation sans encombre toute la journée. Il est recommandé de charger la batterie pendant 8 à 14h après l'utilisation quotidienne.
- Si vous utilisez votre matériel une fois par semaine ou moins, il est recommandé de la charger entre 12 et 14h avant l'utilisation.
- Il est recommandé de toujours garder la batterie en charge pleine.
- Veillez à ne pas charger votre batterie pendant plus de 24h consécutives.

V. UTILISATION

Étapes d'installation pour le dispositif destiné aux fauteuils pliants (Réf 875013)



Élément de raccordement

Étape 1 : L'élément de raccordement se fixe sur les parties latérales du châssis du fauteuil



Étape 2 : Ajuster à la largeur du châssis du fauteuil



Étape 3 : Insérer l'élément de raccordement ajuster à la bonne profondeur puis le fixer



Étape 4 : Connecter avec la cinquième roue électrique et verrouiller l'écrou de sécurité pour la fixer

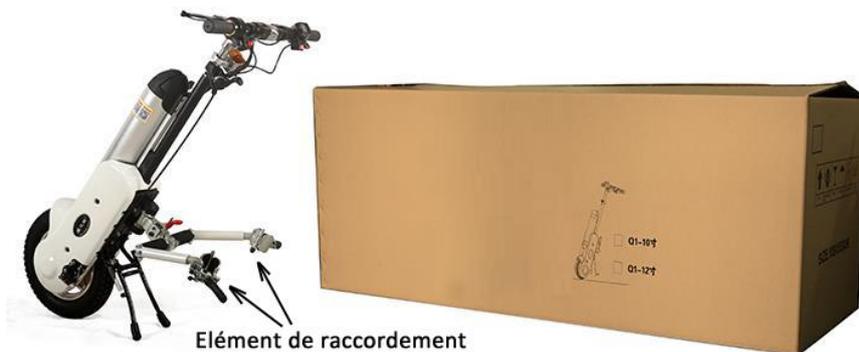


MISE EN GARDE ! Veillez à bien serrer l'écrou de sécurité avant le fonctionnement. Veillez à bien attacher votre ceinture avant le fonctionnement. Ne faites pas de virages brusques lorsque la vitesse est élevée afin d'éviter tout risque de renversement

IDENTITES

ZA Pôle 49 – Rue de la Forgerie – 49480 Saint Sylvain d'Anjou – Tél : 02.41.96.18.48 – Fax : 02.41.74.99.83 www.identites.eu

Étapes d'installation pour le dispositif destiné aux fauteuils actifs (Réf 875014)



<p>Étape 1 : L'élément raccordé est disposé des deux côtés du châssis de fauteuil roulant puis fixé</p>	<p>Étape 2 : Connecter avec la cinquième roue et verrouiller l'écrou de sécurité.</p>

MISE EN GARDE ! Veillez à bien serrer l'écrou de sécurité avant le fonctionnement. Veillez à bien attacher votre ceinture avant le fonctionnement. Ne faites pas de virages brusques lorsque la vitesse est élevée afin d'éviter tout risque de renversement.

VI. REGLAGES DE CONFORT

MISE EN GARDE ! Retirez la clé de CONTACT l'interrupteur avant d'ajuster le dispositif. Ne jamais essayer de procéder à des réglages pendant l'ensemble est en mouvement.

<p>La bague de ressort gauche est sur le côté gauche, tandis que le guidon gauche est en bas. Idem pour l'autre côté</p>	<p>Résultat après pliage</p>

REGLAGE DE LA HAUTEUR DU GUIDON



La hauteur du guidon de la Cinquième roue peut être ajuster en hauteur. Voir le schéma ci-contre.

- 1- Desserrer les vis
- 2- Faites glisser le guidon vers l'intérieur ou vers l'extérieur jusqu'à la hauteur désirée
- 3- Resserrer les vis

REGLAGE DE L'ANGLE D'INCLINAISON DU GUIDON



L'angle d'inclinaison du guidon peut être ajusté vers le haut ou vers le bas ; Voir le schéma ci-contre.

- 1- Desserrer les vis
- 2- Faites glisser le guidon vers le haut ou vers le bas en fonction de la hauteur désirée
- 3- Resserrer les vis

VII. DEPANNAGES SIMPLES

Tout dispositif électromécanique nécessite un dépannage occasionnel. Cependant, la plupart des problèmes qui se posent peuvent généralement être résolus simplement. Beaucoup de ces problèmes se produisent parce que les batteries ne sont pas complètement chargées ou parce qu'elles sont usées et ne peuvent plus tenir une charge.

Que faire lorsque mon dispositif ne fonctionne pas ?

- 1- Vérifiez que la batterie soit chargée
- 2- Vérifiez que la batterie soit correctement branchée
- 3- Assurez-vous que la batterie soit bien en mode « marche »
- 4- Assurez-vous que le harnais avant-arrière est bien connecté
- 5- Enlevez et remettez la clé

Que faire si le disjoncteur se déclenche à plusieurs reprises ?

- 1- Chargez la batterie plus régulièrement
- 2- Si le problème persiste, faites tester les batteries à votre revendeur

- 3- Sinon, tester vos batteries par vous-même. Les testeurs de charge sont disponibles dans la plupart des magasins automobiles. Suivez les instructions sur le manuel du testeur.

Que faire si la batterie diminue d'un seul coup et que le moteur force lorsque j'appuie sur le levier de commande ?

- 1- Chargez la batterie complètement
- 2- Faites tester votre batterie à votre revendeur

Indications d'erreurs

Lorsque le symbole ERRO clignote, appuyez brièvement sur la touche pour afficher l'interface qui correspond à l'erreur en cours.

ERRO 1 : défaut moteur

ERRO 2 : défaut du guidon

ERRO 3 : défaut du contrôleur

ERRO 4 : coupe circuit et frein

ERRO 5 : protection contre la sous-tension

ERRO 6 : défaut de communication – l'appareil n'arrive pas à se connecter au contrôleur

ERRO 7 : défaut de communication – le contrôleur n'arrive pas à se connecter à l'appareil

Si vous rencontrez un souci que vous n'êtes pas en mesure de corriger, merci de bien vouloir contacter votre revendeur.

VIII. ENTRETIEN ET MAINTENANCE

Comme tout appareil motorisé, il faut faire des vérifications d'entretien. Vous pouvez en vérifier vous-même, mais d'autres nécessitent l'aide de votre revendeur. L'entretien préventif est très important. Si vous suivez les vérifications d'entretien dans cette section, vous pouvez vous assurer que votre remorque fonctionnera pendant des années sans problème. En cas de doute, contactez votre revendeur.

MISE EN GARDE ! Comme la plupart des équipements électriques ce dispositif est susceptible d'être endommagée par les éléments extérieurs. Évitez les endroits humides de toute nature. L'eau peut provoquer la corrosion des composants électriques et le châssis pourrait rouiller.

Que faire si l'appareil entre en contact avec de l'eau ?

- 1- Essuyez-le aussi bien que possible avec une serviette
- 2- Laissez-le dans une pièce chaude pendant 12h pour que toute l'eau s'évapore
- 3- Si des anomalies se produisent, parlez-en à votre revendeur

CONSEILS GENERAUX

- Évitez de heurter ou heurter le contrôleur
- Évitez une exposition prolongée de votre remorque à des conditions externes telles que la chaleur, le froid ou l'humidité
- Gardez le moteur propre
- Vérifiez tous les connecteurs pour s'assurer qu'ils sont tous serrés et sécurisés correctement

MAINTENANCE CORRECTIVE

Si barre de chargement ne s'éclaire pas lorsque vous allumez l'appareil.

- Vérifier les connexions.

Si cela ne résout pas le problème, vérifiez l'état des batteries. Si la batterie ne fonctionne plus, remplacez-la. Sinon contactez votre revendeur.

AUTRES PROBLEMES

1- Température

Certaines parties de votre cinquième roue sont très sensibles au changement de température. Veillez à toujours garder l'appareil entre 17°C et 70°C.

En cas de grand froid, la batterie peut geler. Ceci dépend de plusieurs facteurs comme, son état de charge, son utilisation et sa composition.

En cas de forte chaleur, la vitesse de la cinquième roue peut être réduite. Ceci se produit pour éviter quelconque dommage moteur.

2- Rangement

La cinquième roue doit être conservée dans un endroit sec et les batteries doivent être retirées lors du stockage.

3- Quand contacter votre revendeur

Si votre cinquième présente un ou plusieurs des signes ci-dessous, merci de contacter votre revendeur en vous munissant du modèle et numéro de série de votre appareil.

• Bruit de moteur	• Connexions fissurées
• Harnais effiloché	• Mouvement saccadé
• Connexions fissurées ou brisées	• En marche mais ne fonctionne pas
• Usure irrégulière de l'un des pneus	

MISE EN GARDE ! N'utilisez pas de revêtement en caoutchouc ou en vinyle sur la bande de roulement de la remorque ou du pneu. Ils peuvent être glissants et peuvent entraîner des blessures et / ou des dommages à la remorque

BORNE DE LA BATTERIE

- Assurez-vous que la borne de la batterie reste serrée
- La batterie doit rester bien droite dans son étui

CABLES

- Contrôler régulièrement l'isolation de tout le câblage, y compris le cordon d'alimentation du chargeur

CARENAGES LATERAUX

Les carénages gauche et droit de l'appareil sont en plastique durable. Un lustrant pour carrosserie de voiture peut lui rendre toute sa brillance

ROULEMENTS DE ROUE ET TRANSMISSION

Vous n'avez pas besoin de lubrifier ces parties, car elles sont déjà pré-lubrifiées et scellées

IX. GARANTIE

1 an de garantie sur tous les éléments structurels

La batterie n'est pas couverte par la garantie.

Pendant 1 an à compter de la date d'achat, Identités réparera ou remplacera gratuitement, toute pièce ou élément électronique défectueux trouvé lors de l'examen par un représentant autorisé.

Veillez ne pas retourner de pièces défectueuses sans un accord préalable. Les coûts de transports et les dommages d'expéditions sont la responsabilité de l'acheteur initial.

EXCEPTIONS DE LA GARANTIE

La fonction électrique du frein moteur est garantie, mais les plaquettes de frein usées ne sont pas prises en charge.

L'augmentation du niveau de bruit opérationnel se produit habituellement en raison d'une contrainte excessive l'appareil. Le cas de cette augmentation du niveau sonore n'est pas couvert par la garantie.

EXCLUSIONS DE GARANTIE

- Toutes les pièces d'usure.
- Housses et repose-pieds en matière plastique.
- Batterie (le fabricant de la batterie fourni une garantie limitée).
- Pneumatique (les articles d'usures ne sont pas garantis).
- Assise et Rembourrage (les articles d'usures ne sont pas garantis).
- Les réparations ou modifications apportées sans consentement d'Identités.
- Les circonstances hors de contrôle d'Identités.
- Les dommages causés par : Déversement ou fuite du liquide de la batterie, abus, mauvaise utilisation, accident ou négligence.
- Fonctionnement, maintenance, stockage, usage commercial ou autre que la normale.
- L'expédition, les appels au service qualité, et autre frais encourus pour la réparation du produit.

PAS DE GARANTIE EXPRESSE

La garantie est limitée à un an à partir de la date d'achat, et cela pour une utilisation personnelle uniquement. Les responsabilités pour les dommages indirects en vertu de toute garantie sont exclues.