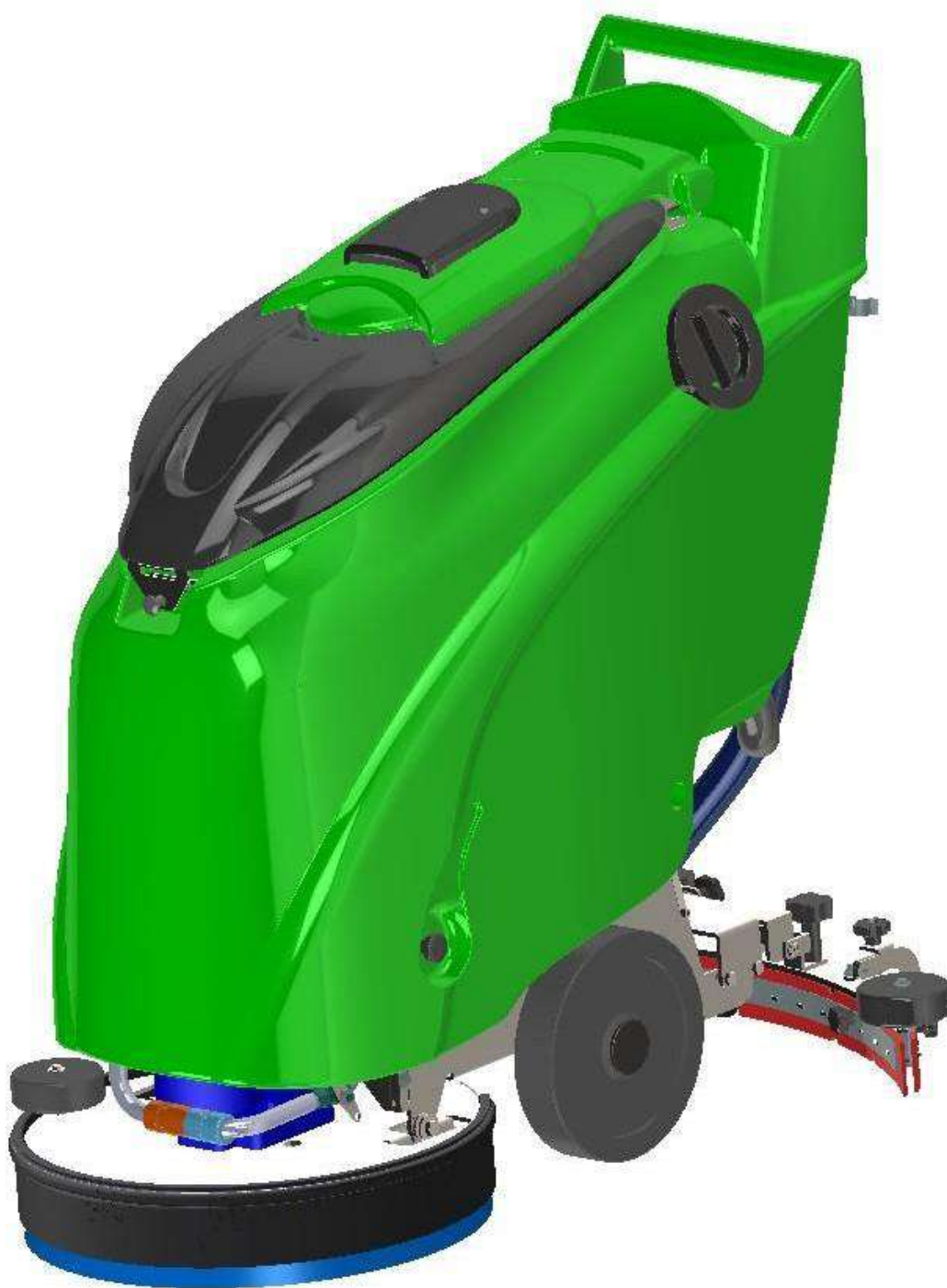


GAIA 50M



1 – TABLE DES MATIÈRES

FR

1	TABLE DES MATIÈRES	7.13	METHODE DE TRAVAIL
2	INFORMATIONS GÉNÉRALES	7.13.1	PRÉPARATION ET MISES EN GARDE
2.1	BUT DU MANUEL	7.13.2	CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE CHARGE
2.2	TERMINOLOGIE ET SYMBOLES		PILES
2.3	IDENTIFICATION DU PRODUIT	7.13.3	CARE DIRECT OU POUR SURFACE
2.4	UTILISATION PROPRE		PEU SALE
2.5	MODIFICATIONS TECHNIQUES	7.13.4	LAVAGE OU INDIRECTS SURFACES
3	INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ		TRÈS SALE
3.1	PRINCIPALES RECOMMANDATIONS	7.13.5	EXPLOITATION APRES LAVAGE
3.2	ASSISTANCE TECHNIQUE	7.14	REGLES PARTICULIERES
3.3	DESTRUCTION DE LA MACHINE		D'UTILISATION DU MODÈLE AVEC LE
3.4	INFORMATIONS SUR LES VIBRATIONS		CÂBLE
4	INFORMATIONS SUR LA GESTION	8	SERVICE D'INFORMATION
4.1	LEVAGE ET DE TRANSPORT	8.1	FOSSES
4.2	D'EMBALLAGE	8.2	FILTRER DE LA SOLUTION CLEANER
4.3	CONTRÔLE DE LA LIVRAISON	8.3	TUBE DE ASPIRATION
4.4	DEBALLAGE	8.4	SQUEEGEE
5	INFORMATION TECHNIQUE	8.5	ACCESSOIRES
5.1	SYMBOLES SUR LA MACHINE	8.6	CORPS DE L'APPAREIL
5.2	STRUCTURE ET FONCTION	8.7	PILES
5.3	DIMENSIONS	8.8	ARRÊT THERMIQUE
6	INFORMATIONS D'INSTALLATION	8.9	FRÉQUENCE
6.1	INSTALLATION DE LA BATTERIE	8.9.1	LES OPÉRATIONS QUOTIDIENNES
6.1.1	CONNEXION DE LA BATTERIE	8.9.2	OPÉRATIONS HEBDOMADAIRES
6.2	CHARGEUR DE CONFIGURATION	8.9.3	LES OPÉRATIONS À INTERVALLES
7	UTILISATION DE L'INFORMATION		ESPACÉS
7.1	MACHINE DE PRÉPARATION	8.10	PIÈCES DE RECHANGE RECOMMANDÉES
7.2	CHARGE DE LA BATTERIE	9	INFORMATIONS SUR LE CONTRÔLE
7.3	INSTALLATION ET RETRAIT DE		DES EXERCICE
7.4	BROSSE	9.1	LA MACHINE NE FONCTIONNE PAS
7.5	DÉPLACEMENT DE LA MACHINE	9.2	NE PAS METTRE LA BROSSE
7.6	BLOC DE SQUEEGEE	9.3	PAS VERS LE BAS OU TROP PEU
7.7	RETRAIT SQUEEGEE		FALLS SOLUTION DE NETTOYAGE
7.8	REMPLACEMENT DE LA LAME EN	9.4	MANQUE ASPIRATION
7.9	CAOUTCHOUC SQUEEGEE	9.5	PEU ASPIRATION
7.10	AJUSTEMENT SQUEEGEE	9.6	MOTEUR BROSSE OU LE MOTEUR
7.11	REPLISSAGE ET LA VIDANGE DU		ASPIRATION PAS ARRÊTÉ
7.12	RÉSERVOIR D'SOLUTION	9.7	LA RACLETTE NE NETTOIE OU PAS
	VIDANGER LE RÉSERVOIR		SEC ET BIEN
	RECOUVREMENT	9.8	LE CHARGEUR NE FONCTIONNE PAS
	RÉGLAGE DE LA QUANTITÉ LA	9.9	LA PILE NE SE CHARGE OU NE PAS
	SOLUTION DE NETTOYAGE		TENIR CHARGE
	CONDUITE DE LA MACHINE	10	ÉLIMINATION DE LA MACHINE

2 - INFORMATIONS GÉNÉRALES



2.1 BUT DU MANUEL

Pour faciliter la consultation et la relecture des sujets d'intérêt, se référer à l'indice au début. Ce manuel a été préparé par le fabricant et fait partie intégrante du produit, et en tant que telle doit être soigneusement préservé tout au long de la vie de la machine jusqu'à la démolition. Le client doit s'assurer que les opérateurs ont lu ou connaître le contenu de ce manuel afin de suivre les instructions décrites ici. Seul le respect constant avec les instructions fournies dans ce manuel, il est possible d'obtenir les meilleurs résultats en termes de sécurité, de performance, d'efficacité et la durabilité du produit est maintenant en votre possession.

Le non-respect de ces règles correctement, vous pouvez potentiellement causer des dommages à l'homme, la machine, la surface lavée et l'environnement qui en aucun cas peuvent être pris en charge par le fabricant.

2.2 TERMINOLOGIE ET SYMBOLES

Pour plus de clarté et de mettre en évidence de manière adéquate les différents aspects d'instructions, ont été utilisés les termes et symboles définis ci-après et illustrés:

- X Machine. Cette définition remplace le nom de marque mentionnés dans ce manuel.
- X Opérateur. Vous êtes les personnes qui utilisent normalement la machine, ils connaissent les aspects du fonctionnement, mais qui n'ont pas l'expertise technique spécifique pour réaliser la demande.
- X Technicien. Vous êtes les gens qui ont de l'expérience, l'expertise technique, la connaissance des lois et règlements qui vous permettent d'effectuer tout type de chirurgie nécessaire, avec la capacité de reconnaître et éviter les dangers possibles lors de l'installation, l'utilisation, la manipulation et l'entretien de la machine.
- X (ⓘ) INDICATIONS SYMBOLE. Informations revêtent une importance particulière afin de prévenir la dégradation de la machine.
- X (!) SYMBOLE D'AVERTISSEMENT. L'information sont extrêmement important afin d'éviter de graves dommages à la machine et de l'environnement dans lequel elle opère.
- X (⚠) SYMBOLE DE DANGER. Ils sont des informations essentielles pour éviter de graves (ou extrêmes) conséquences pour la santé humaine et de l'intégrité du produit et de l'environnement dans lequel elle opère.

2.3 IDENTIFICATION DU PRODUIT

Assurez-vous que la machine est munie d'une étiquette indiquant le numéro de série et le marquage CE. Sinon, contactez immédiatement votre revendeur.

La plaque signalétique contient les informations suivantes:

- ✓ Identification du fabricant
- ✓ Marque CE
- ✓ Code de modèle
- ✓ Numéro de série
- ✓ La production totale
- ✓ Année de fabrication

2.4 UTILISATION PROPRE

L'opérateur effectue manuellement la machine. La machine en question est un lavage: doit être utilisée pour le rinçage et l'aspiration des liquides de planchers plats, rigide, horizontal, lisse ou rugueuse modérément, uniforme et libre de toutes charges dans les deux milieux civils et industriels.

Toute autre utilisation est interdite, s'il vous plaît se référer attentivement les consignes de sécurité dans ce manuel.

La machine à laver séchante se propage sur la surface à traiter une quantité de solution (réglable de façon appropriée) de l'eau et du détergent, tandis que les brosses exécutent le retrait de saleté sur le sol.

Le système d'aspiration dont la machine est équipée, par une raclette pour le sol, permet de sécher complètement dans un seul des liquides de passe et la saleté à peine sortis des brosses avant. Associer convenablement un détergent pour le nettoyage avec différents types de pinceaux (ou disques abrasifs) disponibles, la machine est capable de s'adapter à toutes sortes de combinaisons de chaussée et sale.

2.5 MODIFICATIONS TECHNIQUES

Cette machine a été conçue et construite en conformité avec les exigences de base pour la sécurité et la santé des utilisateurs exigées par les directives européennes, pour ce qui a été apposé le marquage sur l'étiquette CE.

Les directives européennes pour laquelle le dispositif est conforme sont mentionnés dans le certificat de conformité, annexé au présent manuel. Ce certificat ne sera pas valide si l'unité subit tout type de changement qui n'a pas été convenu précédemment avec le fabricant.

Le fabricant se réserve le droit d'apporter sans préavis, des modifications techniques des produits conçus pour mettre à jour ou d'améliorer techniquement. Pour cette raison, certains détails de la machine en votre possession peuvent être différents de l'information sur les catalogues commerciaux ou des mêmes déclarations contenues dans cette brochure, sans, pour cette raison, de compromettre la sécurité et les informations fournies à cet égard.

3 - INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

3.1 PRINCIPALES RECOMMANDATIONS

- (📖) Lire attentivement la "notice" avant de procéder à la mise en service, l'exploitation, la maintenance, l'entretien de routine, ou toute autre intervention sur la machine.
- (!) Se conformer strictement à toutes ces conseils contenus dans ce manuel et celles liées aux batteries et des chargeurs (avec une attention particulière à la mise en garde et de danger).
Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages corporels ou matériels résultant de la valeur par défaut de ces exigences.
- (📖) Avant d'utiliser la machine, assurez-vous que chaque composant est correctement positionné.
- (!) La machine ne doit être utilisé que par du personnel qui ont été formés à l'utilisation, et qui a démontré sa capacité et qui a été expressément mandatés à utiliser. Pour empêcher toute utilisation non autorisée, maintenir la machine au repos dans un endroit non accessible aux étrangers et retirer la clé à partir du panneau de commande.
- (!) L'utilisation de la machine est interdite aux personnes de moins de la limite d'âge.
- (!) Ne pas attribuer cette machine utilise autre que celles expressément prévues. Évaluer le type de bâtiment dans lequel elle opère et de respecter scrupuleusement l'esprit les règles et les conditions de sécurité, il existants.

- (⚠) Ne pas utiliser la machine dans des endroits non éclairés de façon adéquate, dans une atmosphère explosive, en présence de poussière nocive pour la santé (poussières, gaz, etc.), Sur les routes ou passages publics et à l'extérieur en général.
- (!) La plage de température requise pour l'utilisation de l'appareil est comprise entre 4 ° C et 35 ° C; machine de dépôt au repos dans un endroit sec, non corrosif, où la température est comprise entre 10 ° C et 50 ° C . La plage d'humidité destiné à la machine dans n'importe quelle condition a est compris entre 30% et 95%.
- (⚠) Ne pas utiliser ou aspirer des liquides, des gaz, des poudres sèches, des acides et des solvants (par exemple, de diluant à peinture, acétone, etc.), Même dilué, substances inflammables ou explosives (par exemple, l'essence, le mazout, etc.) Ne pas aspirer flammes ou des objets chauffés au rouge.

- (!) Ne pas utiliser la machine sur des pentes ou des rampes de plus de 2%. Dans le cas de faibles gradients de ne pas utiliser la machine d'une manière transversale, manovrandola toujours avec prudence et ne pas faire des inversions. Dans le transport sur des rampes ou des pentes plus, utiliser un soin extrême pour éviter le basculement et / ou accélération incontrôlée. Utilisez uniquement la vitesse inférieure! Faire face à des rampes et / ou des mesures exclusivement avec tête de brosse et raclette relevée.
- (!) Ne jamais garer la machine sur des pentes.
- (⚠) La machine ne doit jamais être laissée sans surveillance avec la clé insérée et connecté, laissez jusqu'à ce que vous avez débranché et éteint la clé, il protégé contre les mouvements accidentels et déconnecté de toute alimentation l'électricité.
- (⚠) Utilisez de prêter attention à une autre personne, en particulier les enfants présents dans l'environnement dans lequel elle opère.
- (!) Ne pas utiliser la machine pour le transport de personnes / choses ou des choses de remorquage. Ne pas remorquer la machine.
- (⚠) Ne pas utiliser la machine comme un support de compteur pour un poids quelconque et pour quelque raison. Ne pas bloquer les orifices de ventilation et la dissipation de chaleur.
- (!) Ne pas supprimer, modifier, et d'échapper à des dispositifs de sécurité.
- (!) Toujours utiliser des dispositifs de protection individuelle pour la sécurité de l'opérateur (à la fois lors de l'utilisation que l'entretien de la machine): un tablier ou un vêtement de protection, des chaussures imperméables et antidérapantes, des gants de caoutchouc, des lunettes et des protections auditives, masques pour la protection des rue voies. Avant de commencer à travailler, retirer les bijoux, montres, cravates et autres susceptibles de causer des blessures graves.
- (!) Ne mettez pas vos mains entre les pièces mobiles.
- (⚠) Ne pas utiliser de produits de nettoyage autres que celles prévues et suivez les instructions indiquées dans les fiches de données de sécurité correspondantes. Nous vous recommandons de stocker les détergents dans un endroit inaccessible aux enfants et aussi, en cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et, en cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Veiller à ce que les prises de courant pour alimenter le chargeur est connecté à un réseau de terrain approprié et sont protégés par des disjoncteurs et différentiel.
- (⚠) Ne pas placer les outils sur les batteries: danger de court-circuit et d'explosion.
- (⚠) Acide batteries pour usage strictement observer les consignes de sécurité. En présence de champs magnétiques très élevés, afin d'évaluer l'effet sur la commande électronique.
Ne jamais laver la machine avec des jets d'eau.
- (⚠) Les fluides récupérés contiennent des détergents, désinfectants, eau, organique et inorganique matériau récupéré lors des phases de travail: ils doivent être éliminés conformément à la loi applicable.
- (⚠) Avant chaque utilisation, inspecter la machine, en particulier, vérifier que le câble de batterie et le connecteur de charge sont en bon état et sécuritaire. Si elles ne sont pas en parfait état, ne pas utiliser la machine pour une raison quelconque avant la réparation par un technique spécialiste agréé.
- (⚠) Arrêter le moteur immédiatement si vous remarquez une fuite de vide de liquide ou de mousse.
- (⚠) Ne pas utiliser la machine sur des revêtements de sol textiles comme les tapis, tapis, etc. L'utilisation de cires, des détergents ou des dispersions de moussage le long des tubes, la machine peut causer de graves problèmes ou obstruer les mêmes tuyaux.
- (!) En cas de panne et / ou de mauvais fonctionnement de la machine, éteignez immédiatement (en le débranchant de l'alimentation ou des batteries secteur) et ne pas toucher. Contactez un centre de service du fabricant.

3.2 ASSISTANCE TECHNIQUE

- (⚠) Tout l'entretien ou le remplacement des accessoires doivent être effectuées dans un endroit bien éclairé et seulement après avoir débranché la machine de l'alimentation en débranchant la batterie ou branchez le cordon d'alimentation.

- (🔧) Loin toute sorte de travail sur la électrique et tout l'entretien et la réparation (en particulier ceux qui ne sont pas expressément décrite dans ce manuel) que par des spécialistes ayant une expérience dans le domaine et dans les normes de sécurité applicables.
- (🔧) Et seulement permis l'utilisation d'accessoires et pièces de rechange originales fournies uniquement par le fabricant, car eux seuls offrent la certitude que le dispositif peut fonctionner en toute sécurité et sans aucun problème. Ne pas utiliser de pièces démontées d'autres machines ou d'autres kits de pièces de rechange.
- (🔧) Ne pas attendre jusqu'à ce que les composants sont usés, remplacer un composant au bon moment signifie un meilleur fonctionnement de la machine et en même temps sauver en raison du fait que vous éviter des dommages importants.
- Le fabricant fournit à ses clients son Service d'Assistance Technique pour résoudre les questions relatives à l'utilisation et l'entretien de la machine.
- Les demandes d'aide doivent être prises après une analyse minutieuse des inconvénients et leurs causes.
- Dans le cas de demandes écrites, s'il vous plaît préciser dans le message comme suit:
- X Modèle de la machine
 - X Numéro de série
 - X Les détails des défauts constatés
 - X Les contrôles effectués
 - X Les ajustements effectués et leurs effets
 - X Toute autre information jugée utile

Les demandes directes à:

“RÉSEAU DE SERVICE AUTORISÉ”

3.3 DESTRUCTION DE LA MACHINE

Si vous décidez de ne plus utiliser la machine, il est recommandé pour enlever batteries et de disposer d'eux conformément à l'éco dans la norme européenne 91/157/CEE ou les déposer dans un centre de collecte agréé.

Pour l'élimination de la machine à agir selon les lois en vigueur dans le lieu d'utilisation:

- ✓ la machine doit être déconnecté du réseau, et vidé de liquide propre.
- ✓ la voiture est ensuite décomposé en groupes de matériaux homogènes (plastiques selon ce qui est indiqué par le symbole de recyclage, les métaux, le caoutchouc, l'emballage). Dans le cas de composants contenant des matériaux différents, contacter les organismes compétents, chaque groupe homogène doit être éliminé conformément à la loi relative à la reprise.

Il est également recommandé de rendre inoffensives les parties de la machine sensibles au danger, en particulier pour les enfants.



En tant que propriétaire d'un équipement électrique ou électronique, la loi (conformément à la directive de l'UE 2002/96/CE du 27 Janvier 2003 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques et la législation nationale des États membres de l'UE qui ont mis en œuvre la directive) interdit l'débarrasser de ce produit ou de ses accessoires déchets ménagers électrique / électronique n'est pas séparé.

Il a plutôt à faire usage des points de collecte prévus gratuitement.

3.4 INFORMATIONS SUR LES VIBRATIONS

Les conditions d'essai ont été effectués dans laquelle les plots de vibration sont en conformité avec les exigences des directives et normes européennes en vigueur et sont décrits en détail dans un rapport technique tenue par le fabricant.

La valeur quotidienne (8 heures) de l'exposition aux vibrations transmises à la main - bras est inférieure à 2,5 m/s². Cette valeur peut être utilisée seule en tant que valeur de comparaison et ne convient pas pour la détermination

4 - INFORMATIONS SUR LA GESTION

4.1 LEVAGE ET DE TRANSPORT D'EMBALLAGE

- (!) Pendant toutes les opérations de levage ou de transport, veillez à enracinés dans la machine emballée afin d'éviter le renversement ou chute accidentelle.
Le chargement et le déchargement des véhicules, doivent être effectuées avec un bon éclairage.
La machine emballée doit être manipulé avec des moyens appropriés, en prenant soin de ne pas endommager / blessé dans l'emballage partout, tourner à l'envers, et utiliser le nell'appoggiarlo de soins nécessaire au sol.

4.2 CONTRÔLE DE LA LIVRAISON

- (☞) Lors de la livraison de la marchandise (batterie de voiture ou chargeur) par le transporteur, surveiller attentivement l'intégrité de l'emballage et son contenu. Dans ce dernier cas avait subi des dommages, le signaler au transporteur, et se réserve le droit, par écrit (sélectionnez le document marqué «réserve») de présenter la demande d'indemnisation avant d'accepter les marchandises.

4.3 DEBALLAGE

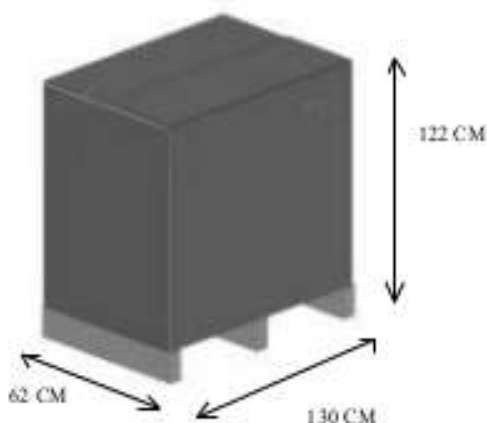
- (!) Porter des vêtements de protection et utiliser les outils appropriés pour limiter le risque de blessure.

La machine est emballée avec du papier carton placé sur une palette en bois; déballage de procéder selon l'ordre suivant:

- X couper et enlever les sangles avec des ciseaux en plastique ou des pinces coupante.
- X Retirer en tirant par le haut, l'envelopper dans du carton.
- X Retirer les sacs à l'intérieur et vérifier le contenu (manuels d'exploitation et d'entretien, connecteur du chargeur).
- X Retirez les supports ou des supports qui maintiennent la machine en plastique sur la palette métalliques.
- X Déverrouillage de la brosse de l'emballage et de la raclette.
- X Abaisser la voiture (le repoussant) de la palette à l'aide d'un plan incliné fermement au sol et la palette.

Nous vous conseillons de conserver tous les éléments d'emballage, car ils pourraient être utiles pour protéger la machine et les accessoires dans un transport ultérieur vers un autre endroit ou dans les centres de service autorisés. En revanche, l'emballage doit être éliminé en conformité avec les lois en vigueur.

4.4 DIMENSIONS ET POIDS D'EMBALLAGE



Volume: 0,98 m³

Poids:

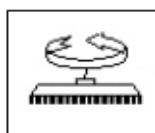
Modèle "GAIA 45/50 C" 81 kg

Modèle "GAIA 45/50 BM" 140 kg
remplir avec les batteries

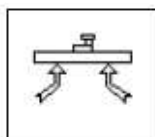
Modèle "GAIA 45/50 BM" 82 kg
sans batteries

5 - INFORMATION TECHNIQUE

5.1 SYMBOLES SUR LA MACHINE



ARRÊTER LE MOTEUR BROSSE



INTERRUPTEUR MOTEUR ADMISSION



OUVERTURE CONTROL VALVE

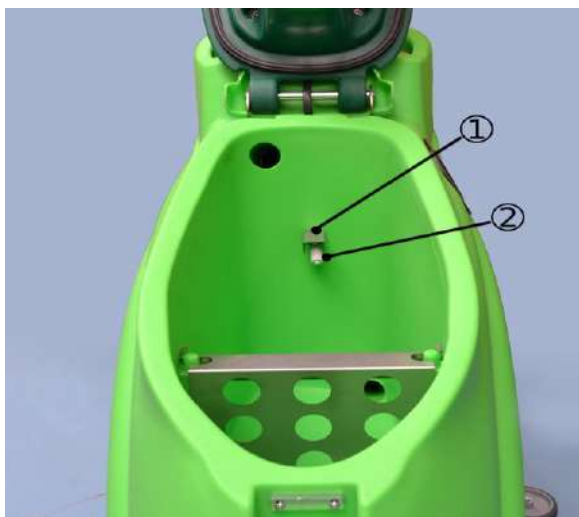


COMMANDE DE LEVAGE SQUEEGEE

5.2 STRUCTURE ET FONCTIONS



- ① GUIDON
- ② BOUCHON DE REMPLISSAGE
- ③ RÉSERVOIR DE SOLUTION DE RECOUVREMENT
- ④ SQUEEGEE
- ⑤ FILTRE
- ⑥ LAVE
- ⑦ ELECTROVANNE
- ⑧ COMPARTIMENT COUVERCLE D'ASPIRATION



- ① PROTECTION FLOAT
- ② FLOTTANT RÉCUPÉRATION DE L'EAU

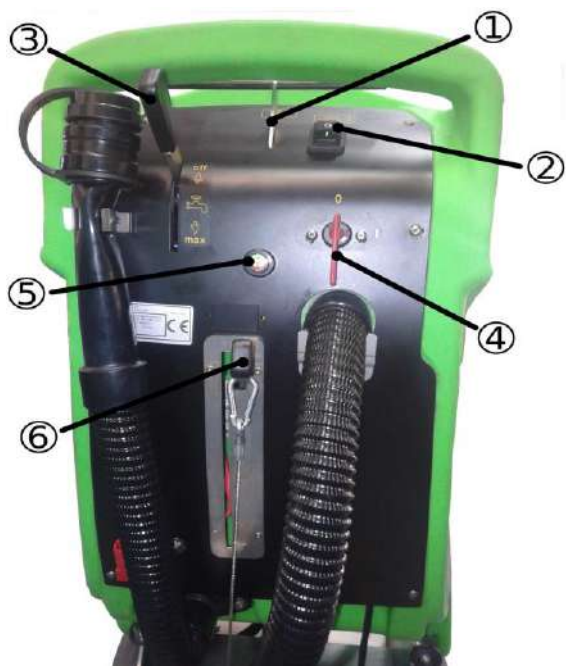


- ① PRISE FILTRE
- ② CONFINEMENT PAC FILTRE
- ③ CONFINEMENT FILTRE BRIDE



VERSION BATTERIES SWITCH

- ① CONTRÔLE DE LA BROSE INTERRUPTEUR
- ② VACUOSTAT
- ③ INTERRUPTEUR GENERAL
- ④ INDICATEUR BATTERIE
- ⑤ EAU RÉGLAGE DU LEVIER
- ⑥ LEVIER DE LEVAGE SQUEEGEE



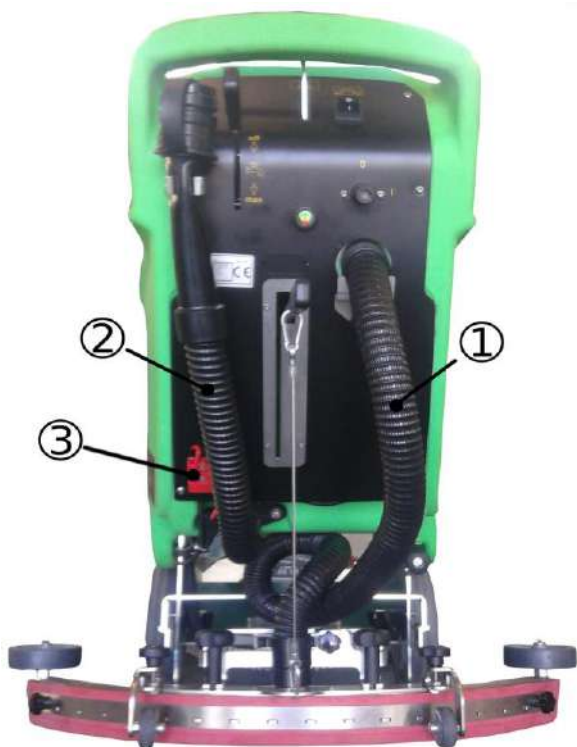
VERSION BATTERIES A LEVIER

- ① LEVIER DE COMMANDE DE LA BROSSE
- ② VACUOSTAT
- ③ EAU RÉGLAGE DU LEVIER
- ④ INTERRUPTEUR
- ⑤ PILES INDICATEUR
- ⑥ LIFTING LEVIER DU SQUEEGEE



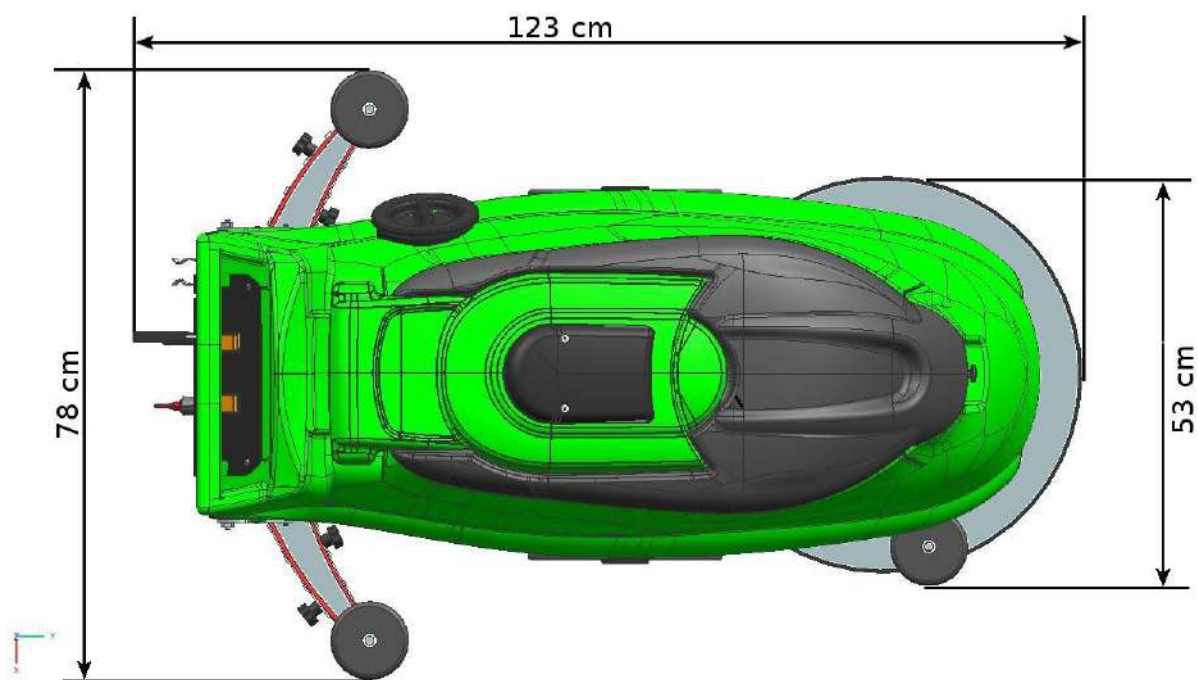
VERSION CABLE

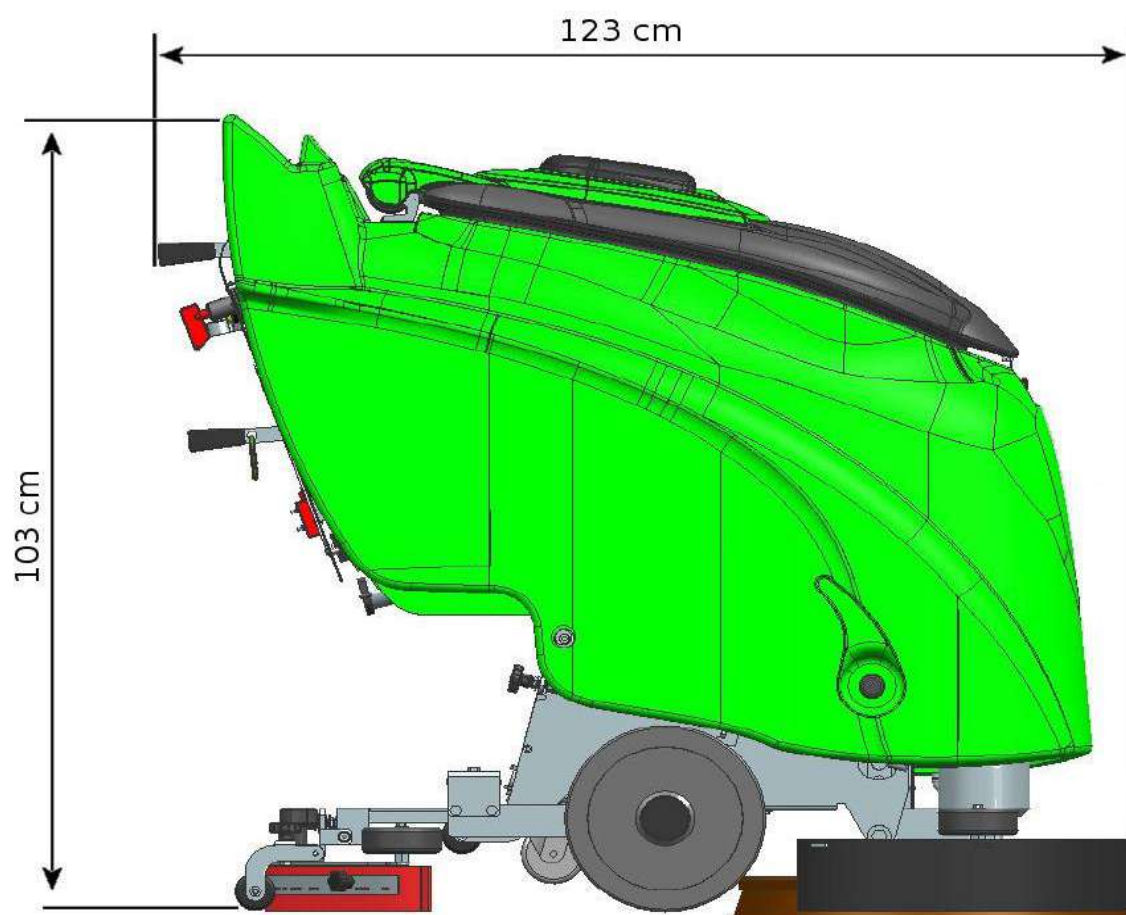
- ① CONTRÔLE DE LA BROSSE INTERRUPTEUR
- ② VACUOSTAT
- ③ EAU RÉGLAGE DU LEVIER
- ④ CORDON D'ALIMENTATION
- ⑤ LEVIER DE LEVAGE RACLETTE



- ① LE TUBE D'ASPIRATION
- ② TUBE D'ECHAPPEMENT
- ③ BATTERIE CABLE CONNEXION

5.3 DIMENSIONS





6 - INFORMATIONS D'INSTALLATION

6.1 INSTALLATION DES PILES

Le boîtier du compartiment de la batterie est situé dans le châssis de la machine, débranchez le mini-accès à l'eau et déverrouiller les deux loquets latéraux, puis faites pivoter le réservoir vers l'arrière, mais pas avant de retirer la raclette (7,6).

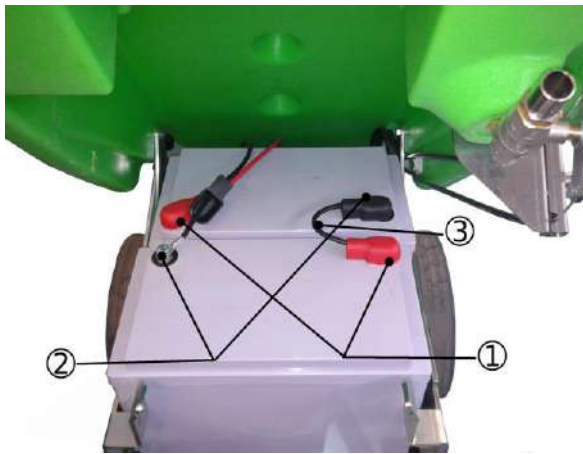
Insérez la batterie dans le siège et vérifiez qu'il est en parfait état.



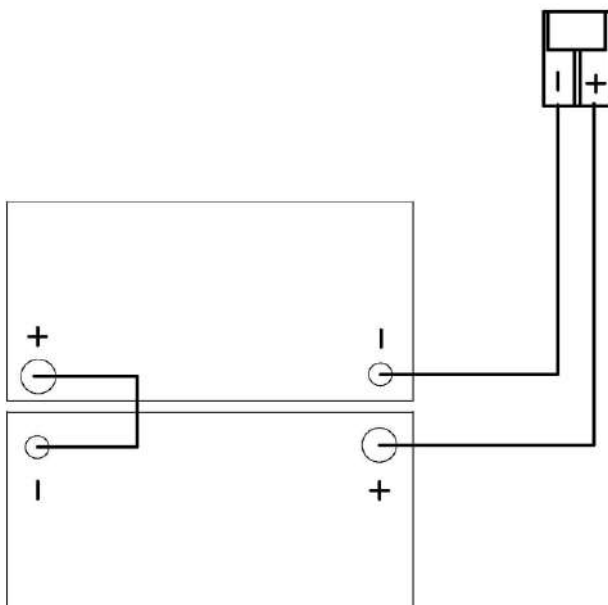
- ① FERMETURES SIDE
- ② BATTERIES
- ③ GRAFT RAPIDE

6.1.1 CONNEXION DE LA BATTERIE

- (🔧) Fixez les câbles de la batterie reliant les oeillets exactement et que les pôles marqués par le même symbole (fil rouge est "+", le câblage noir "-") et de connecter les deux batteries à l'autre via le câble "pont" en respectant la polarité.
- (⚠) Court-circuiter les bornes de la batterie de piles peut provoquer une explosion.
- (!) Vérifiez que le commutateur est dans la position de la machine est hors tension, ainsi que les contrôles sur le panneau de commande, connectez le collecteur du câblage de la batterie à celui trouvé sur le corps de la machine.
- (!) Refermez le compartiment de la batterie par le remplacement du réservoir en faisant attention de ne pas pincer le câblage et ont constaté que les deux loquets ont fait d'arrêter de tirer. Rebranchez la fiche (3).



- ① BATTERIE POSITIVE (+)
- ② NÉGATIVE DE LA BATTERIE (-)
- ③ CABLE BRIDGE



(⚠) ATTENTION

L'acide sulfurique est hautement corrosif, à manipuler avec une extrême prudence.

(!) En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

(!) Les piles doivent être remplis dans un endroit bien ventilé.

(!) Utilisez des gants de protection.

6.2 CHARGEUR DE CONFIGURATION

Pour être effectués que par des techniciens spécialisés . Lorsque vous achetez la machine à laver séchante chargeur intégré est configuré pour fonctionner avec des batteries sans entretien OPTIMA .

S'il est destiné à équiper la machine avec des piles ou gel Pb - acide / AGA doit agir comme suit:

(!) REGLAGES AFFICHAGE CHARGEUR

Les paramètres de charge de chargeur de batterie est indiqué par le clignotement du tour de lumière LED sur le chargeur lui-même .

- RED LED lumière clignote 2 fois = chargeur configuré pour batteries PB- acide.
- GREEN LED lumière clignote 2 fois = piles OPTIMA ou le chargeur configuré pour GEL / AGM.

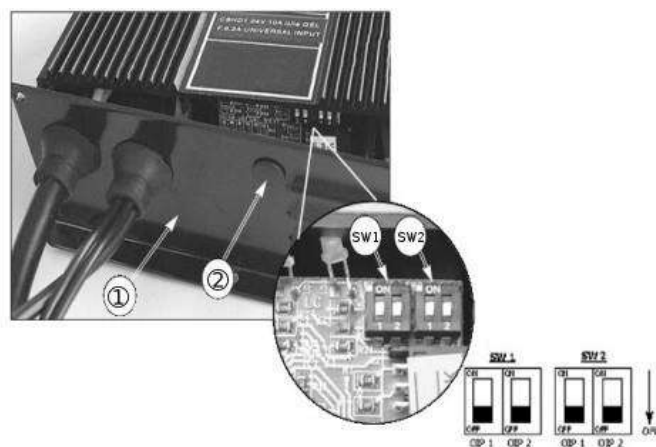
Vous pouvez effectuer ce type de vérification sans les batteries sont connectées.

(!) CONFIGURATION DIP-SWITCH POUR BATTERIE 24V 10A CBHD1

Pour définir la courbe de charge pour les batteries plomb - acide , batteries GEL / AGM ou batteries OPTIMA est nécessaire d'agir sur les commutateurs (dip- switch) situés à l'intérieur du chargeur .

Pour accéder au commutateur DIP , enlever le couvercle inférieur du chargeur ou le capuchon en plastique.

Pour configurer le type de charge pour les différents types de batteries doit avoir les commutateurs dip-switch comme suit:



① COVER CHARGEUR

② COVER POUR L'ACCÈS AUX DIP-SWITCH

SW1

SW2

TYPE DE PILE	D-S 1	D-S 2	D-S 1	D-S 2
PB-Acide	OFF	OFF	ON	OFF
Gel/AGM	OFF	OFF	OFF	OFF

7 - UTILISATION DE L'INFORMATION

7.1 MACHINE DE PRÉPARATION

- (!) Avant de commencer à travailler , porter des chaussures antidérapantes , des gants et tout autre équipement de protection individuelle spécifiée par le fournisseur du détergent utilisé ou requis par l'environnement dans lequel fonctionne.
- (🔧) Effectuez les étapes suivantes avant de commencer le travail , consultez les sections pertinentes pour une description détaillée de ces étapes:
 - ✓ Contrôler le niveau de charge de la batterie et la recharge, si nécessaire.
 - ✓ Monter la brosse ou porte-tampon (avec le disque abrasif) du type approprié pour la surface et le travail à faire.
 - ✓ Montez la raclette, assurez-vous qu'il est sécurisé, relié au tuyau d'aspiration et les lames de séchage pas trop usé.
 - ✓ Remplir le réservoir de solution à travers l'ouverture latérale avec de l'eau propre et non - nettoyant moussant dans la concentration appropriée.
 - ✓ Ajouter une différence de hauteur de 22 cm entre l'embouchure de la capsule et le niveau du liquide.
- (🔧) Pour éviter le danger, vous devriez vous familiariser avec les mouvements de la machine , en testant sur une vaste zone et dégagée .
 Pour obtenir les meilleurs résultats en termes de propreté et de durabilité de l'équipement, nous vous proposons quelques étapes simples mais importantes:
 - X Localisez la zone de travail , la suppression des obstacles possibles à la manière, si la surface est très large, des zones rectangulaires contigus à utiliser et parallèle à l'autre.
 - X Choisissez une trajectoire rectiligne de travail et commencer à travailler à partir de la région la plus éloignée pour éviter brosse sur les zones qui sont déjà propres.

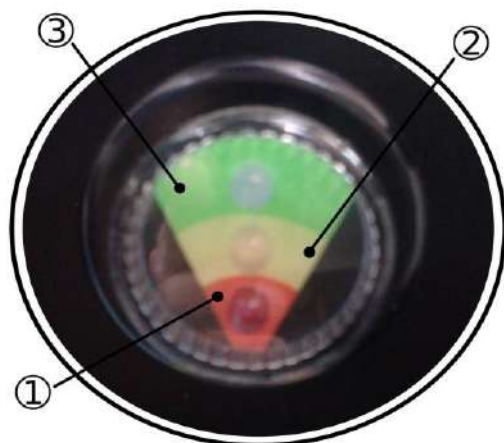
7.2 CHARGE DE LA BATTERIE

Branchez le cordon d'extension pour le cordon d'alimentation du chargeur et le brancher à une prise de courant.

Lorsque vous allumez le chargeur effectue un test de la tension de la batterie de décider si oui ou non pour lancer le processus de charge. Si la batterie n'est pas connecté au chargeur, la LED clignote en rouge. Si le test a réussi écoulés 1 seconde commencera à charger les batteries, avec la LED rouge s'allume.

Pendant le processus de charge, la progression de la charge est indiqué par trois voyants LED: rouge, jaune et vert. Le voyant vert indique que le processus de charge est terminé.

Débranchez le chargeur de la prise secteur.



① INDICATEUR BRILLANT ROUGE LED PILES FAIBLE

② INDICATEUR BRILLANT JAUNE LED

③ INDICATEUR BRILLANT VERT LED PILES CHARGÉE

- (!) Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'instruction et la sécurité du fabricant du chargeur. Si la machine est équipée de batterie Pb-acide, charger uniquement dans un endroit bien ventilé, soulevez le haut du réservoir et ouvrir les bouchons de la batterie.
- (🔧) Suivez les instructions d'utilisation et de sécurité du fabricant de la batterie (voir l'entretien de la batterie). Vérifiez régulièrement l'intensité des éléments de fluide avec le densimètre si un ou plusieurs éléments prouvent rejets et d'autres complètement chargée, la batterie est endommagé et doit être remplacé ou réparé (voir le manuel d'entretien de la batterie). Fermer les bouchons des éléments et de remplacer le débardeur.

7.3 INSTALLATION ET RETRAIT DE BROSSE

- (!) Ne jamais travailler sans la brosse ou abrasif porte-tampon de disque parfaitement installé sur la machine. Pour le montage:
 - ✓ Placez la brosse sur le sol.
 - ✓ Relevez le racloir à travers le levier.
 - ✓ Saisissez la poignée et en tirant parti à soulever l'avant de la machine en le tournant vers l'arrière.
 - ✓ Positionner au-dessus de la brosse, en veillant à ce que la bride du raccord de la brosse est sous la baïonnette métallique de la machine.
 - ✓ Mettre en marche la machine à l'aide de la clé de contact.
 - ✓ Sélectionnez la rotation de la brosse à travers le commutateur ou levier approprié, de cette façon la brosse s'enclenche automatiquement.
 Pour monter le pilote de disque à suivre la même procédure.
- (!) Ne pas laisser la longueur des poils de la brosse est réduite à moins de 1 cm.
- (!) Ne pas laisser l'épaisseur du disque abrasif est réduite à moins de 1 cm.

Travailler avec la brosse ou trop consommé avec le disque abrasif est trop mince peut causer des dommages à la machine et le sol.

Vérifiez régulièrement l'état d'usure de ces éléments avant de commencer le travail.

- () Pour le retrait ou le remplacement:
- X Relevez le racloir à travers le levier.
 - X Grip le guidon.
 - X S'appuyant sur le guidon, soulever l'avant de la machine en le tournant vers l'arrière vers la terre.
 - X Effectuer manuellement une rotation de la brosse dans le sens horaire (utilisez toujours des gants de protection), de cette façon la brosse se dégage de la greffe se poser sur le sol. Pour retirer la carte de lecteur à suivre la même procédure.

7.4 DÉPLACEMENT DE LA MACHINE

Pour le déplacement de la machine n'est pas en phase de travail, opérer de la manière suivante:

- ✓ Eteindre la machine en utilisant la clé de contact ou interrupteur sur le panneau de commande.
 - ✓ Relevez le racloir à travers le levier.
 - ✓ Saisissez la poignée et indiscrètes sur elle et soulever l'avant de la machine en le tournant vers l'arrière.
- Garder la machine dans cet état, poussez le cas échéant pour le travail ou le stockage.

7.5 BLOC DE SQUEEGEE

Pour monter la raclette, suivez les procédures suivantes:

- X Déplacez le levier de levage en position basse.
- X Insérer les broches de la raclette à l'intérieur des compartiments de la porte.
- X Serrez les boutons par la force.
- X Placez le tuyau d'aspiration dans sa manche.
- X Attacher le crochet du câble de levage dans la raclette de trou.



- ① LEVIER DE LEVAGE SQUEEGEE
- ② ROUES FIXATION SQUEEGEE
- ③ TUBE DE SUCCION
- ④ CROCHET

7.6 RETRAIT SQUEEGEE

Pour supprimer la raclette, suivez les procédures suivantes:

- Déplacez le levier de levage en position basse.
- Débranchez le tuyau d'aspiration de la douille.
- Relâcher le crochet à partir de l'orifice de la raclette.
- Dévisser les boutons de fixation
- Tirez la raclette.

7.7 REMPLACEMENT DE LA LAME EN CAOUTCHOUC SQUEEGEE

Comment faire pour supprimer la raclette de son support:

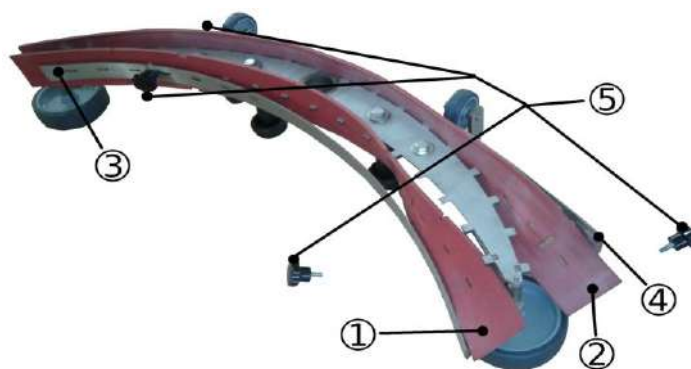
- Dévissez complètement l'avant et à l'arrière des boutons.
- Retirer les barres de serrage des lames de racloir.
- Retirer les lames en caoutchouc du corps en tirant à partir d'une extrémité de la raclette.

Pour remplacer les lames en caoutchouc, répéter la procédure au contraire, en commençant par la lame avant.

- Mortaiseuse les ouvertures rectangulaires sur la raclette du corps.
- Repositionnement des lames et des serrures de porte, les fixer avec les boutons.

(!) ATTENTION

La lame dans le pneu avant est différente de l'arrière de la présence d'encoches pour le passage de l'eau. Les Lames sont égales.



- ① LAMES EN CAOUTCHOUC AVANT
- ② LAMES EN CAOUTCHOUC ARRIÈRE
- ③ TÔLE DU FIXATION AVANT
- ④ TÔLE DU FIXATION ARRIÈRE
- ⑤ BOUTON DE SERRAGE

7.8 AJUSTEMENT SQUEEGEE

Les deux roues sur les côtés de la raclette, disposer d'un potentiomètre qui permet d'ajuster la hauteur de la raclette, et ensuite l'angle résultant des lames de caoutchouc par rapport à la chaussée.

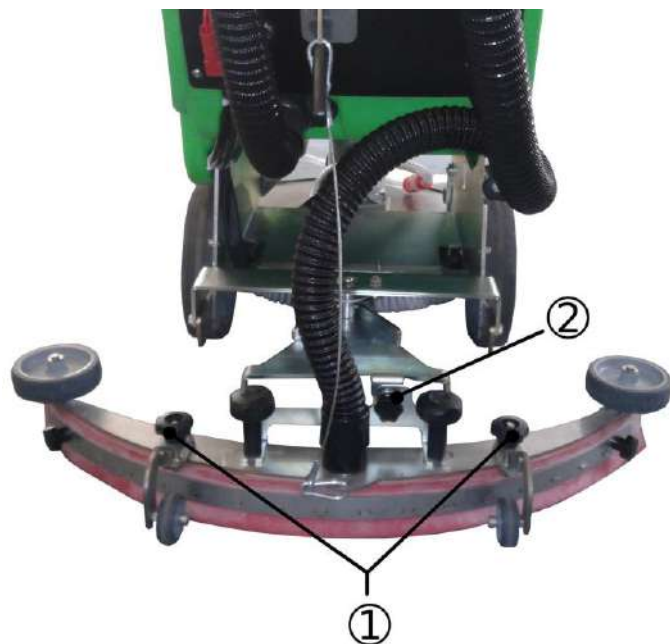
Le règlement prévoit que par rapport à l'arrière de la lame de caoutchouc, ramper en mouvement, de fléchir en tout point, avec le sol en formant un angle d'environ 45°.

Faire varier d'une manière appropriée à la position des roues permet de régler la pression de la raclette de sorte que le séchage soit uniforme sur toute la longueur de la raclette.

Traits indiquent mauvais séchage humide; agir sur les roues de réglage afin de maximiser son efficacité.

Un nouvel ajustement est possible par l'intermédiaire du bouton, ce qui vous permet de conserver un angle optimal des pales vers le centre et aux extrémités de la raclette.

Vissage et dévissage, les extrémités de la raclette vont baisser ou augmenter par rapport à leur centre.



① BOUTON RÉGULATION DE PRESSION

② BOUTON RÉGULATION D'ANGLE

7.9 REMPLISSAGE ET LA VIDANGE DU RÉSERVOIR D'SOLUTION

- (ⓘ) La température de l'eau ou un détergent placé ne doit pas dépasser 50 ° C.
- (ⓘ) Pour chaque solution de remplissage du réservoir, offrant toujours vider le réservoir de récupération.
- (!) Utilisez uniquement des produits adaptés au sol et la saleté à enlever.

Pour charger:

- ✓ Verser la quantité requise dans le réservoir de produit chimique, tandis que la proportion (%) du fournisseur, en se référant à la capacité totale du réservoir indiquée sur la page de produit.
- ✓ Verser l'eau dans l'ouverture de la charge placée dans la partie latérale gauche de la machine.
- ✓ Laisser une hauteur de 22 cm, à partir de l'embouchure de la charge.



ÉCART

- ✓ Fermer le récipient avec son capuchon.
- (ⓘ) La machine a été conçue pour être utilisée avec des non- moussants et biodégradables, les détergents épuration spécifique. L'utilisation d'autres produits chimiques (tels que l'hypochlorite de sodium, des agents oxydants, des solvants ou des hydrocarbures) peut endommager ou détruire la voiture.
Suivez les normes de sécurité indiquées dans la section pertinente et sur le réservoir de détergent.

Pour une liste complète de l'agent de nettoyage approprié disponible , contactez le fabricant de la machine .

- (ⓘ) Toujours utiliser des détergents non moussants .
- (ⓘ) Ne laissez pas l'eau en caoutchouc sans surveillance pendant le remplissage et le placer complètement dans le réservoir , il peut se déplacer et humidifier les parties délicates de la machine .

Pour décharger:

- X Dévissez le bouchon du filtre de la solution de nettoyage à l'endroit fond de la cuve et attendre que la vidange complète.
- X Vissez le bouchon du filtre.

7.10 VIDANGER LE RÉSERVOIR RECOUVREMENT

Déplacer la machine au bon endroit pour évacuer l'eau sale, de préférence près d'un drain d'égout (respecter les prescriptions nationales pour l'élimination des eaux usées).

- Décrocher le tuyau du clip ripettiva.
- Plier l'extrémité du tuyau d'échappement.
- Dévissez le bouchon.
- Amener l'extrémité inférieure du tube à proximité de l'échappement.
- Laissez la fin de la joint du tuyau plié et drainer l'eau.



- ① TUBE D'ECHAPPEMENT
- ② CLIP ARRÊT BOYAU
- ③ LEVIER DE FAUCET
- ④ DISJONCTEUR THERMIQUE

7.11 RÉGLAGE DE LA QUANTITÉ LA SOLUTION DE NETTOYAGE

Vous pouvez régler le débit de sortie du levier de mediantela de solution de nettoyage sur le tableau de bord (3). Positionner le levier de réglage du débit de la solution de nettoyage dans une position intermédiaire entre la fermeture et l'ouverture maximale en fonction du type de nettoyage à effectuer.

Sur les modèles équipés d'électrovanne et l'orifice de sortie de la solution de nettoyage ne se produit que pendant le fonctionnement à l'aide du commutateur ou levier.

7.12 CONDUITE DE LA MACHINE

MODÈLE A CABLE

- ✓ Branchez le câble d'alimentation au réseau via un câble de rallonge.
- ✓ Actionner l'interrupteur principal à la position ON.
- ✓ Actionner le levier de commutation ou d'inflammation de la brosse.
- (!) La brosse commence à tourner uniquement en actionnant le levier.
- ✓ Actionnez l'interrupteur d'alimentation de l'aspiration.

- ✓ Ouvrez la vanne en tournant la solution dosage du levier de détergent.
- ✓ Abaissez le capot à l'aide du levier de levage raclette.
- ✓ Exécutez le lavage du sol , se déplaçant lentement basculer les brosses de commutation.
- (!) N'oubliez pas de lever la raclette avant de reculer pour éviter l'échec de la raclette.

MODÈLE D'UNE BATTERIE

- X Vérifiez la connexion des batteries de connecteur, à l'arrière du tableau de bord.
- X Insérez et tournez la clé de contact.
- X Vérifier l'état de charge de la batterie.
- X Actionner le levier de commutation ou d'inflammation de la brosse.
- (!) La brosse commence à tourner uniquement en actionnant le levier.
- X Actionnez l'interrupteur d'alimentation de l'aspiration.
- X Ouvrez la vanne en tournant la solution dosage du levier de détergent.
- X Abaissez le capot à l'aide du levier de levage raclette.
- X Exécutez le lavage du sol , se déplaçant lentement vers l'avant pour faire fonctionner la presse d'essuie-glace le commutateur ou tourner la commande de la brosse.
- (!) N'oubliez pas de lever la raclette avant de reculer pour éviter l'échec de la raclette.

7.13 METHODE DE TRAVAIL

7.13.1 PRÉPARATION ET MISES EN GARDE

Libérer la surface à traiter (avec des outils appropriés tels que les aspirateurs, balayeuses, etc.) De tout résidu solide libre. Si vous ne procédez pas à cette étape préliminaire, la saleté solide peut empêcher le bon fonctionnement de la raclette, compromettre le séchage parfait.
 Cette machine doit être guidée exclusivement par un personnel qualifié.

7.13.2 CONTRÔLE DE L'ÉTAT DE CHARGE PILES

- La séquence de chargement voyants d'état s'éteint progressivement jusqu'à ce que la charge de la batterie. Lorsque vous allumez la lumière rouge, éteindre les balais du moteur, fermer la solution de distribution, peut-être la fin de la petite ont lieu humide et sec reste au chargeur pour recharger la batterie.
- (!) Les batteries peuvent être endommagés de façon irréparable si le niveau de charge restante diminue trop (voir le manuel d'utilisation de la batterie), ne forcez pas la décharge de la batterie au-delà des limites fixées par les valeurs mobilières, en tournant la clé ou de toute autre manière.

7.13.3 CARE DIRECT OU POUR SURFACE PEU SALE

Lavage et séchage en une seule étape. Préparer la machine comme décrit ci-dessus et utilisé comme décrit à la section 7.12.

- (☞) Ne jamais utiliser la machine sans la solution de nettoyage peut endommager le plancher.

7.13.4 LAVAGE OU INDIRECTS SURFACES TRÈS SALE

Lavage et séchage en plusieurs étapes. Préparer la machine comme décrit précédemment.

Première opération:

- ✓ Exécutez le lavage comme décrit dans 7h11 mais n'a pas procédé à sécher le plancher.
- ✓ Laisser la solution de nettoyage pour prendre effet à la saleté, comme indiqué dans les informations relatives à

l'détergent utilisé.

Deuxième opération:

- X Procédez comme expliqué dans le paragraphe précédent de la "laver Direct" (7.13.3) de procéder à l'assèchement du sol.

- (⚠) Ne jamais utiliser la machine sans la solution de nettoyage peut endommager le plancher.

7.13.5 EXPLOITATION APRES LAVAGE

Fermez la distribution de détergent. Après séchage de la surface complètement par les légères traces d'eau, attendre quelques secondes, puis soulevez la raclette et éteindre le moteur succion.

Diriger vers un drain approprié les réservoirs vides, et nettoyer les réservoirs (voir le paragraphe 7.10).

Eteignez la machine avec la clé et la retirer de l'image. Procéder, si nécessaire, pour recharger la batterie (voir paragraphe correspondant).

7.14 REGLES PARTICULIERES D'UTILISATION DU MODÈLE AVEC LE CÂBLE

Le modèle de câble peut être mis en service si la tension (tension) indiquée sur la plaque signalétique correspond à celle existant dans la structure et si la sortie est munie d'échouage.

Ne pas endommager le cordon d'alimentation, ne pas écraser et ne pas le déchirer.

Ne pas passer le cordon d'alimentation avec la machine. Le câble peut être enroulé dans des pièces mobiles provoquant un court-circuit.

(!) **ATTENTION**

Le modèle a des pièces ou des câbles transportant un courant, le contact avec ce qui peut causer des blessures graves et même la mort en direct.

Avant toute intervention sur la machine doit être déconnectée de l'alimentation elle-même.

Ne jamais toucher des fils électriques défectueux ou présentant des signes d'usure.

Avant d'accéder au système électrique, éteindre la machine et le débrancher de la prise de courant.

Si vous trouvez un défaut dans le câblage électrique, les dommages ou fissures, remplacer immédiatement les pièces de rechange d'origine.

Les liens dans le réseau doivent être protégés contre les projections d'eau.

Pour vous connecter à l'utilisation du réseau de la machine que des rallonges conformes avec les normes de sécurité en vigueur.

Les prise secteur à laquelle l'appareil est connecté doivent être équipés d'un disjoncteur.

- (!) C'est absolument interdit d'utiliser l'appareil à proximité des piscines ou des étangs .

(!) **SITUATIONS URGENCE**

En cas d'urgence:

- ✓ Débranchez immédiatement l'appareil du secteur.
 - ✓ Appliquer immédiatement les mesures de premiers secours.
- Dans le cas d'un accident, la machine ne doit pas être remis en service qu'après qu'il a été examiné par un technicien agréé par le fabricant.

8 - SERVICE D'INFORMATION

- (⚠) Tourner la clé, retirez-le du panneau de commande et débrancher le connecteur de la batterie du câblage de la machine.

- (⚠) Avoir les travaux d'électricité et tout l'entretien et la réparation (en particulier ceux qui ne sont pas expressément décrite dans ce manuel) que dans les centres de service autorisés ou personnel technique spécialisé connu dans le domaine et dans les normes de sécurité applicables.
- L'entretien régulier de la machine, en suivant attentivement les instructions du fabricant, assure une meilleure

performance et une plus longue vie de la machine.

8.1 FOSSES

Télécharger les deux réservoirs tels que décrits dans les paragraphes pertinents. Enlever la saleté remplissage solide et le déchargement des citernes à l'élimination effective de toute la saleté: utiliser pour l'opération d'un tube de lave ou similaire. Seulement laver l'intérieur du réservoir

- (!) De l'eau chaude au-dessus de 50 °, nettoyeur haute pression ou pulvériser trop violent peut endommager les réservoirs et la machine. Laissez les bouchons des réservoirs à ciel ouvert (uniquement de la machine au repos), afin qu'ils puissent sécher et éviter la formation de mauvaises odeurs.

8.2 FILTRER DE LA SOLUTION CLEANER

Pour le nettoyage de la solution de nettoyage du filtre, enlever le bouchon et l'élément de filtre dans le réseau. Après le nettoyage, remplacer l'élément filtrant de maille en place et visser le bouchon du filtre.

8.3 TUBE DE ASPIRATION

Débranchez le tuyau d'aspiration de la raclette. Maintenant, vous pouvez laver et libérer le tube de colmatage. Pousser le tube fermement sur la raclette du corps.

8.4 SQUEEGEE

- (!) Ne pas manipuler la raclette à mains nues, porter des gants et des vêtements de protection appropriés pour chaque opération.
Retirez le racloir de la machine et nettoyer sous l'eau courante à l'aide d'une éponge ou une brosse.
Contrôle de l'efficacité et de la consommation des caoutchouc lames en contact avec le sol. Ceux-ci ont pour tâche de grattage du film de détergent et de l'eau sur plancher et isoler la partie de la surface pour obtenir la dépression maximale du moteur succion: de cette façon le séchage de la machine est parfaite.
Travailler continue de cette façon, le tranchant de la lame a tendance à s'arrondir ou se détériorer, ce qui compromet parfaitement sec, si vous avez besoin de remplacer les lames de squeegee souvent.
Pour remplacer les lames usées, suivez la section correspondante, tourner les pales de consommer d'autres arêtes vives ou à monter de nouveaux.

8.5 ACCESSOIRES

Retirez et nettoyez les brosses ou les détenteurs de la tablette.

- (!) Vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de corps étrangers tels que des pièces métalliques, des vis, des puces ou des cordes, etc, pour éviter d'endommager le sol et la machine.
Vérifier la planéité du travail des brosses (vérifiez s'il ya une usure irrégulière sur les brosses ou disques abrasifs). Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant, d'autres produits peuvent affecter la sécurité.

8.6 CORPS DE L'APPAREIL

Pour nettoyer le corps extérieur de la voiture, utiliser une humide éponge ou un chiffon, avec l'aide, si nécessaire avec une brosse douce pour tête victoire de terre.

La surface de la machine est antichoc ridée pour éviter les rayures clou procuré lors de l'utilisation, cependant cette solution ne facilite pas l'élimination des taches persistantes sur la surface.

Il est interdit l'utilisation des machines à vapeur, des tuyaux à l'eau courante ou d'un nettoyeur haute pression.

8.7 PILES

Batteries PB-acide

Effectuer l'entretien conformément aux instructions du fabricant et avec tous les renseignements énoncés aux présentes.

Laissez découvertes (pas complètement immergé dans la solution acide) plaques de l'avocat éléments oxydation rapide et compromet irrémédiablement la fonctionnalité du produit.

Le trop-plein de la solution acide peut corroder la machine.

Utilisez le chargeur recommandé par le fabricant, cependant, adapté pour le type de batterie à charger.

Toujours charger des piles dans des pièces bien aérées, il existe un risque d'explosion!

L'utilisation de piles ou d'entretien gel est fortement recommandé.

GEL Batteries

Effectuer l'entretien conformément aux instructions du fabricant et avec tous les renseignements énoncés aux présentes.

N'utilisez que des chargeurs recommandés par le fabricant.

8.8 ARRÊT THERMIQUE

La machine est équipée d'une protection électrique appelé "coupe-circuit électrique" pour protéger le moteur de la brosse (page 20 n. 4). Lorsque ce disjoncteur thermique intervient automatiquement pour réactiver les personnes handicapées tout simplement enfoncer l'interrupteur s'est déclenché. L'intervention du disjoncteur thermique, en particulier dans les premières semaines de vie de la machine, il peut ne pas être les origines réelles de dysfonctionnement de la machine, mais vous devez le faire vérifier par un technicien qualifié bon fonctionnement de l'appareil en question si le disjoncteur continue à intervenir.

8.9 FRÉQUENCE

Pour toutes les opérations décrites ici se rapportent aux instructions et mises en garde décrits dans la pertinente sections.

8.9.1 LES OPÉRATIONS QUOTIDIENNES

- Démonter et inspecter la brosse ou porte-tampon (avec le disque de ponçage monté). Vérifiez qu'il n'y a pas d'éléments extérieurs qui entravent la circulation ou l'efficacité de tous les organes de nettoyage.
- Vérifiez la raclette: nettoyer les lames et vérifier l'intégrité / l'usure.
Si les batteries sont utilisées dans le Pb-acide, effectuer attentivement les opérations indiquées par le fabricant de la batterie.
- Passez à recharger les batteries.

8.9.2 OPÉRATIONS HEBDOMADAIRES

- Vérifier et remplacer le garde-boue.
- Vérifiez soigneusement le profil des lames de racloir, le remplacer si nécessaire.
- Vérifiez que les tuyaux et les conduits d'admission ne sont pas obstrués.
- Bien nettoyer les réservoirs de solution et de récupération.
Pour les modèles avec batterie Pb-acide: vérifier le niveau d'électrolyte dans tous les éléments et ajouter de l'eau distillée si nécessaire.
Reportez-vous aux instructions détaillées du fabricant des batteries.

8.9.3 LES OPÉRATIONS À INTERVALLES ESPACÉS

Bien que la machine a été construite avec rigueur et conforme aux tests de qualité les plus strictes, les composants électriques et mécaniques sont inévitablement sujettes à l'usure et de vieillissement après de longues périodes d'utilisation.

Pour fonctionner en toute sécurité et sans aucun problème, nous vous recommandons de vérifier soigneusement votre machine par l'un de nos centre agréé d'assistance technique (ou par un spécialiste familiarisé avec toutes les normes de sécurité applicables contenues dans ce manuel), chaque année.

Les interventions de ce type peuvent être nécessaires plus souvent si la machine travaille dans des situations particulières / difficiles et / ou n'a pas été correctement entretenu.

8.10 PIÈCES DE RECHANGE RECOMMANDÉES

Vous serez en mesure de maximiser votre rentabilité en prenant votre voiture consommables toujours disponibles le plus commun et ordinaire et planification de l'entretien extraordinaire. Pour une liste de ces pièces, se reporter à votre revendeur.

9 - INFORMATIONS SUR LE CONTRÔLE DES EXERCICE

Ces instructions sont pour comprendre les causes de certains problèmes dans le visage de certains types de problèmes, pour le type de mesures à prendre, mais, s'il vous plaît se référer aux sections spécifiques ci-dessous.

9.1 LA MACHINE NE FONCTIONNE PAS

La clé n'est pas insérée correctement ou tournée.

- ✓ Insérez et tournez la clé en position «1» ou la machine est en marche.
Le connecteur de la batterie est débranché ou mal branché sur le faisceau de câblage.
- ✓ Raccordez fermement les deux connecteurs.
La machine se recharge.
- ✓ Fin de charge.
Les batteries sont déchargées.
- ✓ Rechargez les batteries.

9.2 NE PAS METTRE LA BROSSE

Est moteur de la brosse de protection thermique, le moteur est en surchauffe.

- X Vérifier le modèle (ou chaînes similaires qui empêchent le mouvement, les surfaces rugueuses trop, etc.) Et appuyez sur le disjoncteur de réinitialisation (page 19 n.4).
Le relais des moteur ou pinceaux est défectueux.
- X Il a remplacé.

9.3 PAS VERS LE BAS OU TROP PEU FALLS SOLUTION DE NETTOYAGE

Le réservoir de solution est vide.

- Remplir le réservoir de solution, après avoir vidé le réservoir de récupération.
Le réglage du robinet de l'écoulement est fermé ou presque fermé.
- Ajuster / augmenter le débit de la solution sortant comme vous le souhaitez.
La solution de nettoyage de filtre est obstrué à un moment donné.
- Ouvrez le filtre et le nettoyer en enlevant la saleté.

9.4 MANQUE ASPIRATION

Le tuyau d'aspiration n'est pas connecté à la raclette ou le réservoir de récupération.

- Branchez-le correctement.
Le tuyau d'aspiration, le tuyau est bouché raclette.
- Les conduits et propre obstruction.
Le moteur d'aspiration est désactivée.
- Activez-le.
Le réservoir de récupération est plein.
- Vide.
Le moteur de l'aspirateur n'est pas sous tension ou est brûlé.
- Vérifiez les connexions et, dans ce dernier cas, s'il vous plaît remplacer le moteur.

9.5 PEU ASPIRATION

Le couvercle de l'espace succion sur le réservoir de récupération n'est pas correctement serré.

- Serrez fermement.
Le tuyau d'aspiration, le conduit ou d'une raclette inspection du compartiment sont bouchés.
- Les conduits et propre obstruction.

9.6 MOTEUR BROSSE OU LE MOTEUR ASPIRATION PAS ARRÊTÉ

Arrêtez la machine, interrompre l'alimentation principale en débranchant le connecteur principal de la batterie et contactez un technicien de service.

9.7 LA RACLETTE NE NETTOIE OU PAS SEC ET BIEN

- Les raclettes sont usés ou glisser sale solide.
- Remplacez ou nettoyez-les.
- Ajustement raclette n'est pas correct, l'alimentation doit être exactement perpendiculaire à la direction de Voyage.
- Passez à ajuster la raclette.
- Le tuyau d'aspiration, le tuyau est bouché raclette.
- Les conduits et propre obstruction.

9.8 LE CHARGEUR NE FONCTIONNE PAS

- Ne fait pas partie de la batterie est en charge.
- Vérifier que le chargeur est en effet relié à la batterie. Reportez-vous au manuel du chargeur.

9.9 LA PILE NE SE CHARGE OU NE PAS TENIR CHARGE

- La pile est neuve et non 100% des bénéfices attendus.
 - La pile atteint sa performance maximale après 20-30 cycles complets de charge.
 - L'électrolyte est évaporé et ne couvre pas complètement les plaques.
 - Vérifiez l'utilisation et l'entretien du fabricant de la batterie.
 - Il existe des différences frappantes de densité entre les différents éléments .
 - Remplacer la pile endommagée.
- Toujours consulter le manuel d'utilisation et d'entretien des batteries et le chargeur, si vous ne parvenez pas à résoudre le problème, contactez votre technicien de service agréé.
- Le fabricant **ne sera pas** utile aux problèmes causés par l'utilisation de batteries et de chargeurs ne sont pas fournis directement.

10 – ÉLIMINATION DE LA MACHINE

Une fois arrivée en fin de vie, la machine nécessite une élimination particulière de ses composants qui est indiquée dans la liste suivante:

- Composants en polyéthylène ► Réserve au broyage et séparation des polluants.
- Composants ABS ► Réserve au broyage et séparation des polluants.
- Composants en acier inoxydable ► Récupération directe dans les usines métallurgiques, mise en réserve pour l'élimination des substances étrangères.
- Composants en aluminium ► Valorisation directe dans les usines métallurgiques, mise en réserve pour l'élimination des corps étrangers par granulation.
- Composants ferreux galvanisés ► Récupération directe dans les usines métallurgiques, mise en réserve pour l'élimination des substances étrangères.
- Composants ferreux peints ► Récupération directe dans les usines métallurgiques, mise en réserve pour l'élimination des substances étrangères.
- Câblage et similaire ► Réserve aux traitements mécaniques pour l'élimination de l'enrobage, le broyage et la granulation du caoutchouc, la granulation de la fraction métallique pour la valorisation dans l'industrie métallurgique.
- Composants à base de caoutchouc ► Valorisation dans l'industrie du caoutchouc pour les composés compatibles, valorisation dans la production de bitume, mis en réserve pour l'élimination des corps étrangers par granulation.
- Emballages en bois ► Stockage des déchets de bois pour obtenir des matières premières.
- Emballage en papier ► Réutilisation directe dans l'industrie papetière ou mise en réserve pour la production de matière première secondaire pour l'industrie papetière.
- Moteurs ► Démontage pour séparation des composants réutilisables.
- Cartes électroniques ► Démontage pour séparation des composants réutilisables.
- Piles ► Ils constituent le seul composant de la machine constitué de matières dangereuses. Nous vous recommandons donc de vous en débarrasser en le rapportant à un centre spécialisé.