

1. Introduction

1.1. Préface

Vous avez acheté un produit de qualité de Vandaele Konstruktie ®. Si vous utilisez la machine correctement et si vous faites un entretien régulier, la durée de vie de la machine sera allongée.

Le broyeur de branches est conçu pour réduire le bois en copeaux.

Lorsqu'on utilise la machine, il est conseillé de faire preuve d'une prudence particulière afin d'éviter de causer des blessures aux personnes et de détériorer la machine. Avant de mettre la machine en service, vous devez lire cette notice d'instructions attentivement et vous en tenir strictement aux prescriptions de sécurité.

Les personnes qui n'ont pas lu entièrement cette notice d'instructions ne peuvent pas utiliser cette machine !

Il faut garder la notice d'instructions près de la machine, pour que vous l'ayez à portée de main. Lorsque vous vendez ou louez la machine, cette notice d'instructions doit rester avec la machine.

La machine doit être utilisée par des personnes autorisées.

Les réparations doivent être exécutées seulement par votre concessionnaire. Lorsque la machine n'est pas réparée, modifiée, démontée ou transformée par des personnes qualifiées, la garantie ne couvrira plus la machine.

L'information que vous retrouvez dans cette notice d'instructions est basée sur l'information disponible au moment de l'émission. Nous réservons donc le droit d'apporter des modifications de produit sans un avertissement préalable.

Remarque: les photos et les illustrations placées dans cette notice d'instructions peuvent différer de la machine livrée.

Vandaele s'efforce continuellement d'améliorer ses produits. Elle se réserve donc le droit d'apporter des modifications et améliorations qu'elle estime nécessaires. Cela n'implique pas que ces modifications et améliorations soient apportées également aux machines déjà livrées.

Pour de plus amples informations ou en cas de problème pour lesquels cette notice d'instructions n'est pas suffisante, nous vous recommandons de vous adresser au fabricant.

Conservez cette notice d'instructions et n'oubliez pas de le remettre aux personnes qui utiliseront éventuellement la machine après vous.

Le fabricant ne peut en aucun cas être tenu responsable pour les dégâts éventuels lorsque :

- ➔ On ne suit pas la notice d'instructions
- ➔ La machine est mal utilisée ou utilisée pour des objectifs autres que ceux pour lesquels elle est conçue
- ➔ Les réparations ont été effectuées sans l'autorisation écrite de Vandaele Konstruktie®
- ➔ Les pièces de réserve ou les accessoires qui ont été utilisés ne sont pas de pièces d'origine.
- ➔ Les réglages de la machine ont été modifiés
- ➔ Les entretiens n'ont pas été effectués dans la période indiquée
- ➔ La machine est mal utilisée (dégâts au porteur, à la chaussée, etc...)

➔ **Dans ces cas, la garantie n'est pas applicable!**

➔ **Il n'y a pas de garantie sur les pièces détachées suivantes:**

- ➔ axe principal
- ➔ couteaux et contre-couteaux
- ➔ filtres
- ➔ flexibles hydrauliques
- ➔ Chenilles
- ➔ Accouplements entre le moteur et le broyeur

Le fait de nous renvoyer la machine afin d'effectuer des réparations (sous garantie) ne peut pas donner lieu, en aucun cas, à la réclamation des frais de déplacement.

Dommages indirects ne sont pas indemnisés (entre autres : le temps de travail perdu, les dommages causés aux tiers, la location d'une machine de remplacement,...).

2. Description

2.1. Générales

Cette machine est développée pour réaliser les tâches les plus importantes.

Il s'agit d'une machine professionnelle qui est développée pour broyer du bois.

Cette machine est conçue pour broyer de grands volumes de branches, malgré ses dimensions très compactes. La machine se déplace très facilement.

Le moteur entraîne le disque via un accouplement. Ce disque est équipé de couteaux en CARBURE DE TUNGSTENE, qui peuvent être remplacés section par section. Il ne faut pas régler, ni affûter ces couteaux. Le contre-couteau est également équipé de sections en CARBURE DE TUNGSTENE.

Bref, cette machine est fiable, agréable et facile à utiliser.

2.2. Données techniques

- Moteur: Hatz
- Ouverture d'introduction: 180 x 230 mm
- Buse d'éjection de 2,3 m de hauteur avec un clapet réglable
- Diamètre du disque muni de couteaux: 680 mm
- Régime du disque maximum: 1250 tr/min
- Valeur AS: entre 1042 et 1210 tr/min
- Longueur de la coupe réglable de 0 à 25 mm
- Poids total : Max. 1850 kg (dépendant du type)
- Contenu du réservoir d'huile: 8,5 l. Type d'huile: TMP-46
- Pression maximale du système hydraulique: \pm 210 bar
- Contenu du réservoir d'huile des chenilles: \pm 45 l. Type d'huile: ZS68
- Type de graisse: EP2
- Type d'huile pour boîte d'engrenage: 80W90
- Type d'huile moteur: 15W40
- Type d'huile pour l'accouplement liquide: ZS68

3. Instructions de sécurité

3.1. Généralités

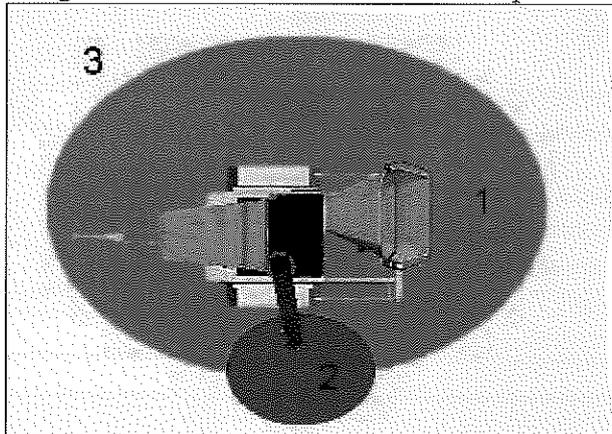
- La machine ne peut être utilisée que par des adultes qui ont été correctement informés au préalable de la manière dont cette machine doit être utilisée. Seulement ces personnes peuvent se trouver à proximité du champ d'action de la machine.
- La machine doit se trouver sur une surface plate et horizontale, et à l'air libre.
- N'apportez pas vous-mêmes de modifications techniques à l'appareil car ces modifications peuvent impliquer des risques.
- Faites réaliser les réparations par les centres de services agréés pour votre propre sécurité.
- N'actionnez jamais la machine s'il y a un défaut. Si la machine rencontre un défaut pendant son utilisation, vous devez arrêter les travaux le plus rapidement possibles et vous adresser au fabricant afin de résoudre le problème.
- Remplacez les autocollants / les pictogrammes endommagés à temps.
- La machine / pièce ne peut être levée que sur les points prévus qui sont indiqués par des pictogrammes de levage. Tous les points de levage présents sur la machine doivent être utilisés afin de créer un bon équilibre
- Remplacez à temps les éléments endommagés ou usés. Les nouveaux éléments doivent être commandés auprès du fabricant.
- Lorsque vous utilisez la machine le long de la voie publique, prenez en considération les prescriptions en vigueur du règlement de la circulation routière et assurez-vous que la machine est bien positionnée par rapport à l'environnement.
- Veuillez conserver la machine dans un état propre afin d'éviter les dangers d'incendie
- Ne réalisez jamais de travaux d'entretien sur une machine en action. Retirez la clé de contact et mettez la machine en bonne position pour effectuer les travaux. Assurez-vous que tous les composants se sont arrêtés.
- Travaillez uniquement à la lumière du jour ou avec un éclairage artificiel de bonne qualité et suffisant.
- Travaillez uniquement avec la machine lorsqu'elle est complète, que tous les composants de protection sont intacts et en place et assurez-vous que tous les composants de la machine sont en arrêt.
- Avant d'utiliser la machine, il faut vérifier si le capot supérieur est fixé à la caisse avec les boulons et écrous de sécurité prévus.
- Si vous utilisez la machine, portez des protections de l'ouïe, des vêtements moulants, des lunettes de sécurité, une protection du visage, des chaussures de sécurité, et assurez-vous que vous les portez correctement et qu'elles sont pourvues d'un logo CE.
- Utilisez exclusivement la machine pour le broyage du bois.
- La buse d'éjection par laquelle le bois broyé est projeté dans l'environnement extérieur, doit être dirigée d'une telle manière que les copeaux ne puissent pas endommager les objets ou les personnes.
- Le bois doit être chargé dans la trémie par le côté le plus épais.
- L'utilisateur doit maintenir une distance suffisante par rapport aux rouleaux d'alimentation !
- Ne mettez jamais vos mains ou vos pieds à proximité des rouleaux d'alimentation !
- Le capot peut être ouvert après que le disque ne tourne plus!
- Si une fuite d'huile se produit, l'utilisateur doit récupérer l'huile dans un réservoir qu'il prévoit lui-même afin que la terre ne soit pas polluée. En cas de fuites d'huile, il faut intervenir directement. L'utilisateur est responsable des dégâts éventuels ou d'une éventuelle pollution du sol.
- Pour les centres de services : s'il y a une fuite dans le circuit hydraulique, vous devez d'abord enlever la pression du circuit hydraulique et récupérer l'huile, ensuite vous devez remplacer les éléments défectueux.
- Un liquide sous haute pression pénètre facilement à travers les vêtements et la peau et cause de graves blessures. Dans ce cas, consultez immédiatement un médecin !
- Des fuites d'huile peuvent fortement endommager l'environnement! Prenez les mesures nécessaires pour éviter ceci!
- Pendant le transport, la buse d'éjection doit être verrouillée et dirigée vers l'arrière.

- Avant d'enlever le moteur, il faut qu'il tourne de manière stationnaire
- Remplir avec du carburant uniquement lorsque la machine est à l'arrêt
- Commander le démarreur uniquement avec la clé de contact
- Soyez prudence si vous devez faire le plein des carburants.
- La batterie ne peut jamais être court-circuitée
- Pendant les travaux de réparation effectués sur le broyeur, il faut déconnecter le pôle négatif de la batterie
- Lors du remplacement de la batterie, il faut d'abord connecter le pôle positif
- Faites attention aux gaz / au liquide de la batterie. Ils sont dangereux et représentent un danger d'explosion très important
- Garder la formation d'étincelles et le feu ouvert à distance de la batterie
- Lors du chargement de la batterie, les couvercles des cellules doivent être desserrés pour que le gaz ne s'accumule pas dans la batterie

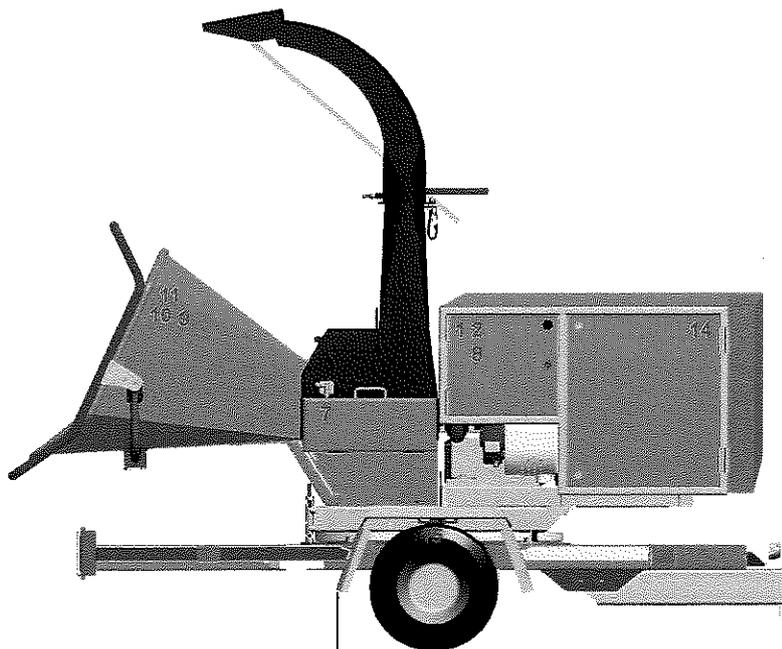
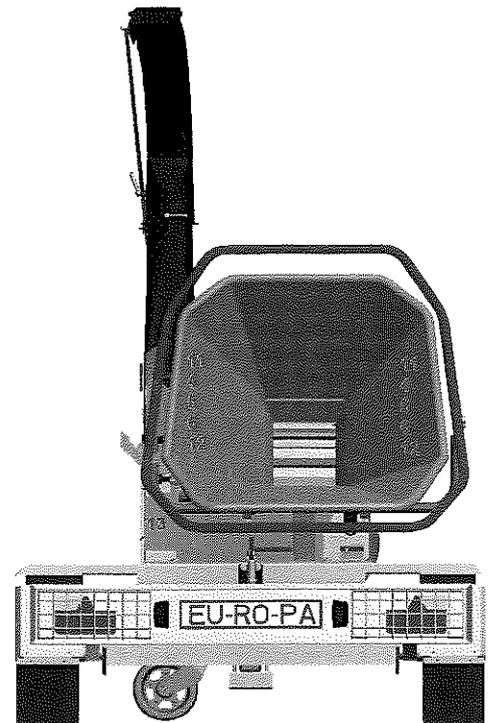
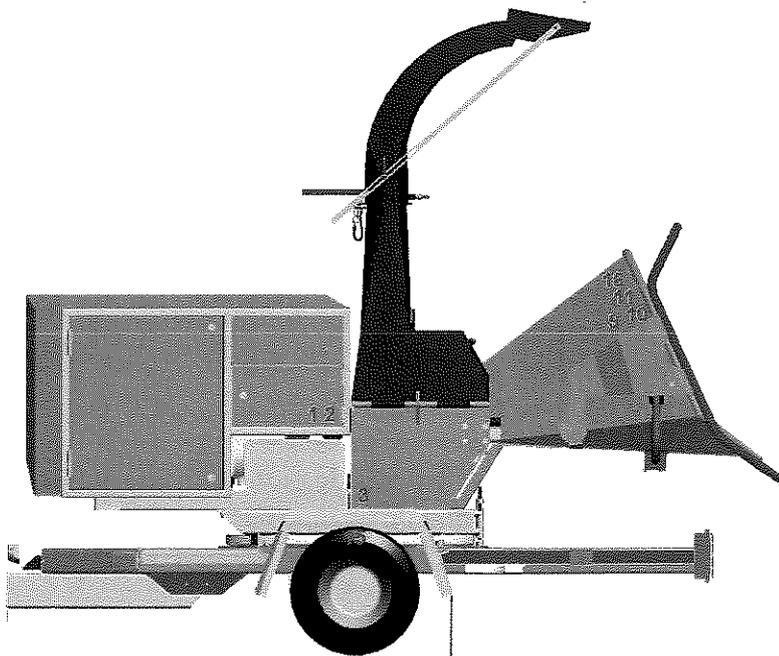
3.2. Zones autour du broyeur

Nous discernons les zones suivantes autour du broyeur:

- 1 = zone de travail
- 2 = zone des copeaux
- 3 = zone de transition
- La zone de travail ① est la zone la plus proche du broyeur, dans laquelle l'utilisateur se trouve pour introduire le bois dans la machine. Seules les personnes formées, qui connaissent les dangers et le fonctionnement doivent se trouver dans cette zone. En outre, ces personnes doivent porter des vêtements de protection adéquats.
- La zone des copeaux ②: cette zone n'est pas accessible pendant l'utilisation. La machine projette des copeaux sur cet endroit. La position de cette zone dépend de la direction de la buse d'éjection et du réglage du clapet. Cette zone est seulement accessible, si la machine est à l'arrêt, par des personnes compétentes, portant des vêtements de sécurité.
- Assurez-vous qu'il n'y a personne dans la zone des copeaux.
- Si des personnes sont présentes, elles doivent sortir de cette zone, sinon l'opérateur doit arrêter la machine. Le travail pourra seulement continuer, lorsque cette zone est sécurisée.
- La zone de sécurité ③ est accessible pour tout le monde. Les vêtements de protection ne sont pas obligatoire dans cette zone. Cette zone peut varier selon la position de la zone des copeaux.



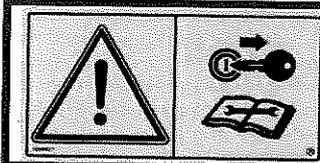
3.3. Pictogrammes concernant la sécurité



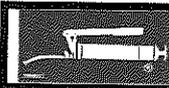
Pictogrammes avec une localisation fixée: voir numérotage ci-dessus
Illustration non-contraignante

**ATTENTION**

Avant la mise en service, il faut lire et prendre en considération la notice d'instructions et les prescriptions de sécurité! (1)

**ATTENTION**

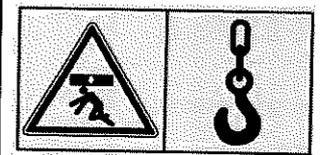
Si vous désirez effectuer l'entretien ou des travaux de réparation, vous devez arrêter le moteur de la machine et enlever la clé de contact! (2)

**ATTENTION**

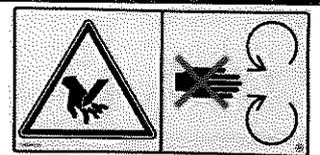
Point de graissage des éléments!

**ATTENTION**

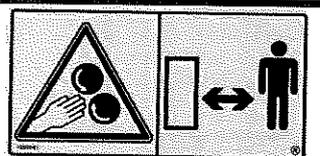
Débranchez tous les composants électriques s'il faut souder ou charger la batterie! (3)

**ATTENTION**

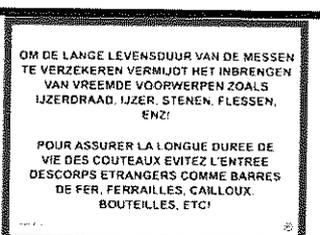
Aucune personne ne peut se trouver sous la machine/pièce. Utilisez seulement des chaînes/lingues certifiées qui sont suffisamment résistantes! La machine ou les pièces ne peuvent être levées que par les points prévus qui sont indiqués par des pictogrammes de levage. Tous les points de levage doivent être utilisés afin de créer un bon équilibre!

**ATTENTION**

Couteaux et rouleaux peuvent causer de sérieux dégâts aux personnes présentes! Gardez une distance suffisante! (4)

**ATTENTION**

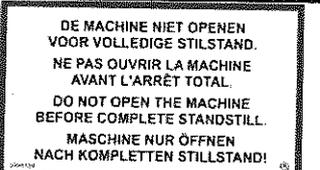
Rouleaux peuvent causer de graves dégâts aux personnes présentes! Gardez une distance suffisante! (5)

**ATTENTION**

Longue durée de vie des couteaux! (6)

OM DE LANGE LEVENSDUUR VAN DE MESSEN TE VERZEKEREN VERMIJDT HET INBRENGEN VAN VREEMDE VOORWERPEN ZOALS IJZERDRAAD, IJZER, STENEN, FLESSEN, ENZ!

POUR ASSURER LA LONGUE DUREE DE VIE DES COUTEAUX EVITEZ L'ENTREE DES CORPS ETRANGERS COMME BARRES DE FER, FERRAILLES, CAILLOUX, BOUTEILLES, ETC!

**ATTENTION**

Ne pas ouvrir la machine! (7)

DE MACHINE NIET OPENEN VOOR VOLLEDIGE STILSTAND. NE PAS OUVRIE LA MACHINE AVANT L'ARRÊT TOTAL.

DO NOT OPEN THE MACHINE BEFORE COMPLETE STANDSTILL. MASCHINE NUR ÖFFNEN NACH KOMPLETTEN STILLSTAND!

FILTERELEMEN
VERVANGEN NA
DE 1ste 100 Werkuren
EN LATER OM DE 500 Werkuren

REPLACER
L'ELEMENT FILTRE
après 100 heures de travail
et périodiquement chaque
500 heures de travail

ATTENTION

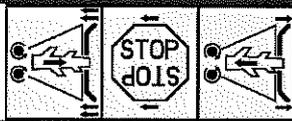
Remplacer l'élément filtre! (8)

**ATTENTION**

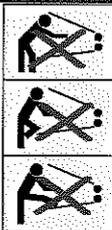
L'utilisateur doit obligatoirement porter une protection de visage! (9)

**ATTENTION**

L'utilisateur doit obligatoirement porter des protections auditives! (10)

**ATTENTION**

Le mode de fonctionnement de l'arceau de sécurité! (11)

**ATTENTION**

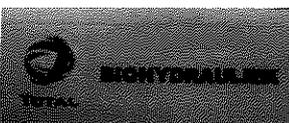
Avertissement qu'il ne faut pas se rendre à l'intérieur de la trémie
d'alimentation.
Rouleaux peuvent causer de graves dégâts aux personnes présentes!
Gardez une distance suffisante! (12)

**ATTENTION**

Molette de réglage de la longueur des copeaux. La longueur des
copeaux peut varier entre 0 et 25mm! (13)

**ATTENTION**

L'éjection des copeaux peut causer du danger! (16)

**ATTENTION**

Le réservoir d'huile contient de l'huile biologique TMP- 46. Ce
pictogramme est placé. Les autres types d'huile ne sont pas permis!

3.4. Protection lors de l'ouverture du capot supérieur

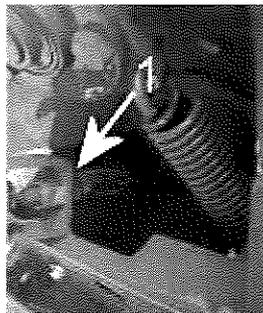


ILLUSTRATION : L'INTERRUPTEUR DE CONTRÔLE DU CAPOT SUPÉRIEUR (VOIR N°. 1)

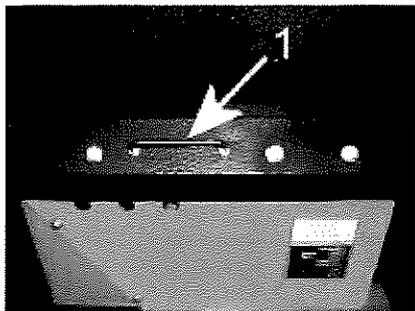


ILLUSTRATION : POGNÉE DU CAPOT SUPÉRIEUR

Fonctionnement et utilisation:

Il y a des boulons sur le capot supérieur. Le capot supérieur peut être ouvert en démontant les boulons situés sur le capot supérieur. Avant on ouvre le capot supérieur, on doit être sûrement le disque est en arrêt. Seulement une centre de service agréé peut ouvrir le capot supérieur.

3.5. Sécurité sur l'arceau de commande

Pour introduire le bois, il faut appuyer le levier (1) et tirer l'arceau de commande.

Pour sortir le bois il faut pousser contre l'arceau de commande. (2)

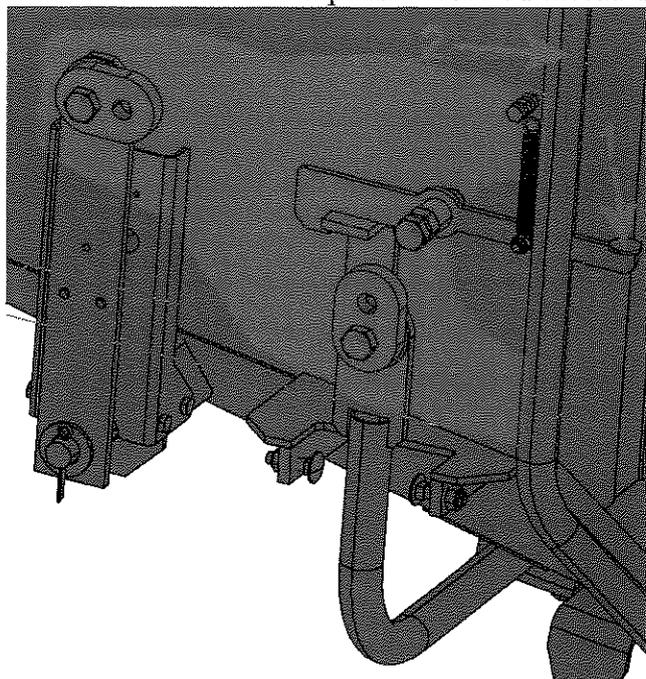


ILLUSTRATION: BLOCAGE MÉCANIQUEMENT DE L'ARCEAU DE COMMANDE

Position	Nombres	Description
1	1	Levier
2	1	Arceau de commande

3.6. Rabats transparents dans le boîtier d'alimentation (Option)

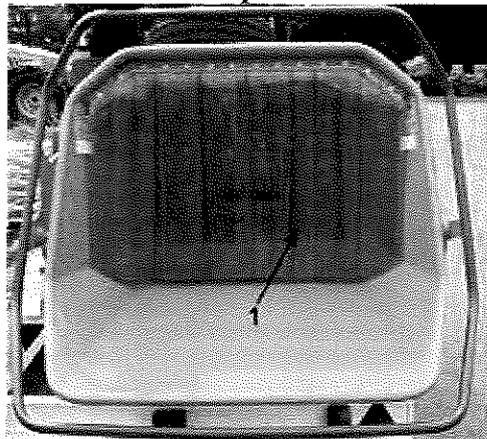


ILLUSTRATION: RABATS TRANSPARENTS

4. Éléments de commande

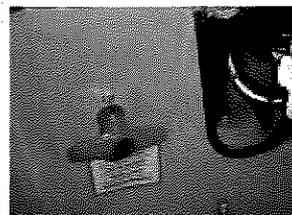
Les éléments de commande sont montés à différents endroits du broyeur.

4.1. Clef de batterie

À proximité de la batterie se trouve un interrupteur de batterie. Il met l'alimentation électrique complètement hors circuit.



Tirer et tourner la clé = mettre hors circuit.



4.2. Boîtier de commande

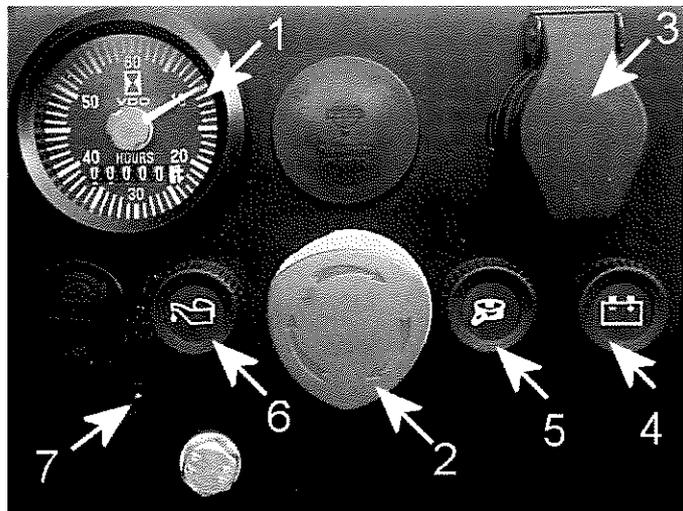


ILLUSTRATION : COMPOSITION DU TABLEAU DE BORD

Position	Description
1	Compteur horaire
2	Arrêt d'urgence
3	Contacteur à clé
4	Lampe du témoin de charge de la batterie
5	Lampe du témoin de colmatage du filtre
6	Lampe du témoin de niveau d'huile
7	Jauge à carburant (sera allumé si le carburant est sous le niveau minimum.)

Si vous tournez la clé, la lampe du témoin de charge de la batterie et la lampe du témoin de niveau d'huile s'allument

Après le démarrage: toutes les lampes ne s'allument plus

Remarque: si le fonctionnement des lampes n'est pas comme décrit ci-dessus, vous devez contacter le fournisseur pour résoudre le problème.

4.3. Commande du train à chenilles

Mettez l'arceau et le poste de travail en position de travail

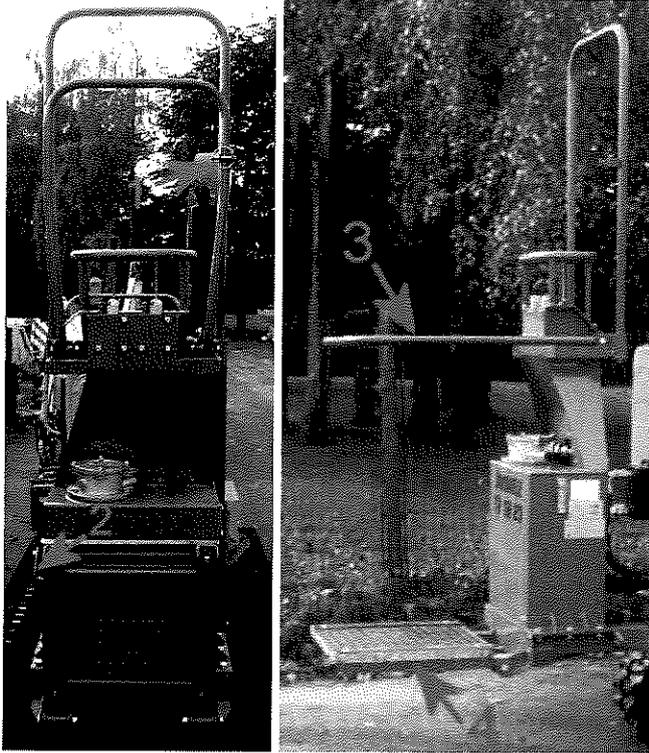
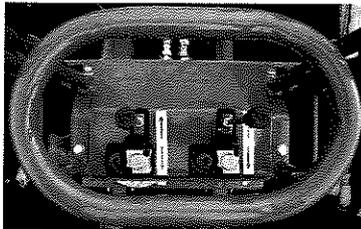


ILLUSTRATION: POSTE DE COMMANDE

Position	Description
1	Goupille: arceau en position de transport
2	Crochet ou aimant: poste de commande en position de transport
3	Arceau en position de travail
4	Poste de travail en position de travail

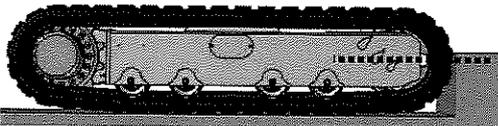
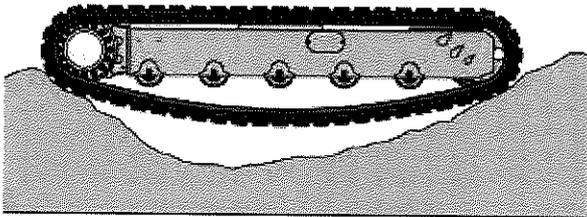
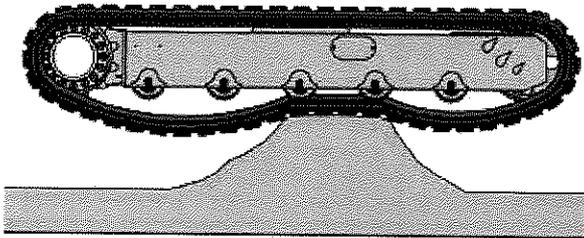
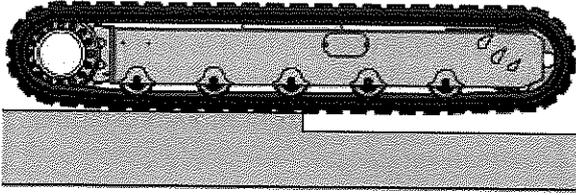
Commandez les 2 leviers pour le mouvement du train à chenilles dans la direction souhaitable. Avec le levier gauche, vous commandez la chenille gauche, avec la chenille droite, vous commandez la chenille droite.



Les mouvements suivants sont possibles:

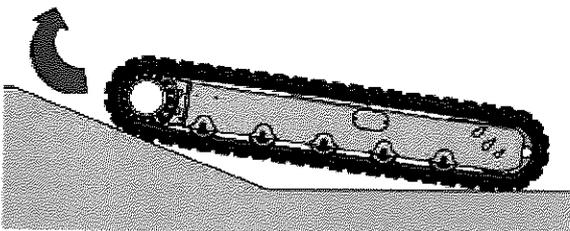
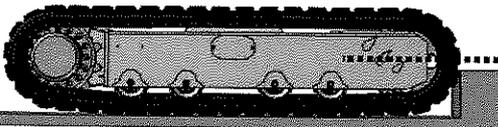
Marche à l'avant, marche à l'arrière; tourner à gauche, tourner à droite.

Ne modifiez pas le sens de circulation si vous rencontrez des obstacles.



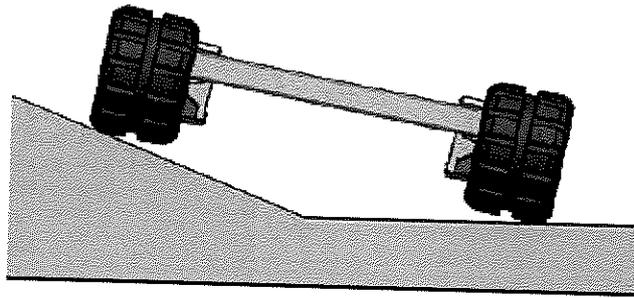
Il est interdit de rouler sur obstacles qui sont plus hautes que la moitié de la hauteur des chenilles.

Il est interdit de rouler sur les obstacles si une partie de la surface des chenilles est utilisé.

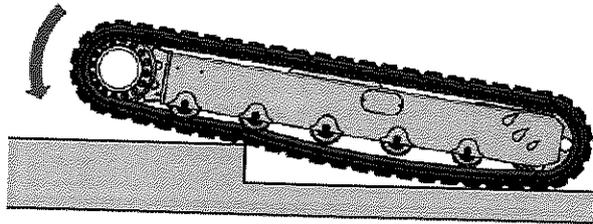


Ne modifie pas le sens de circulation si vous vous trouvez sur un talus.

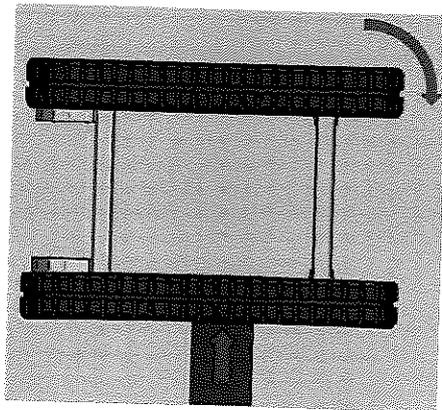
Si c'est nécessaire, veuillez faire ça graduellement.



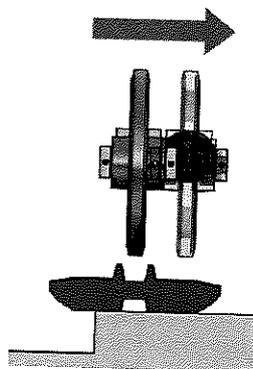
Ne bougez pas sur un talus si une chenille est mise horizontal et l'autre est mise sur un talus pour éviter dommage à la chenille (inclinaison maximal = 10°)



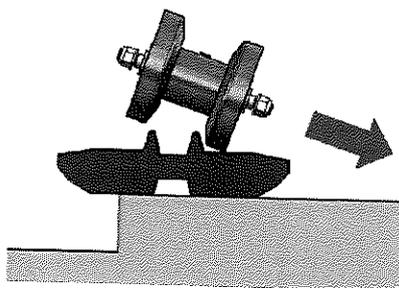
Si on roule sur un obstacle, il est possible que les caoutchoucs se détachent



Si on modifie le sens de direction et les chenilles ne peuvent pas bouger à cause d'un obstacle, les chenilles peuvent être endommagées ou peuvent se détacher.



Si la machine marche arrière dans ces circonstances, la chenille peut se détacher



Si la machine est utilisée dans ces circonstances, la chenille se détachera

5. Commandes du broyeur

5.1. Généralités

Il faut d'abord contrôler s'il faut réaliser un graissage aux endroits prévus ou si d'autres actions doivent être entreprises. (Voir entretien)

5.2. Démarrer la machine

- ôtez le levier du verrou pour orienter le broyeur par rapport au châssis. Si le broyeur est en bonne position, remplacez le levier pour fixer la tourelle. (si le broyeur est équipé d'une tourelle)

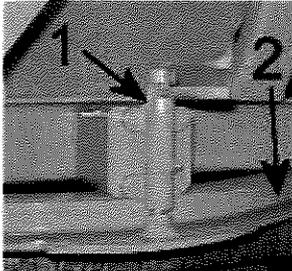


ILLUSTRATION: VERROU(N°1) ET TOURELLE (N°2)

- Vérifiez si le capot supérieur est fixé à la caisse.
- Lâcher la vis de tension du clapet et de la buse d'éjection, mettre dans une bonne position de fonctionnement et les fixer de nouveau

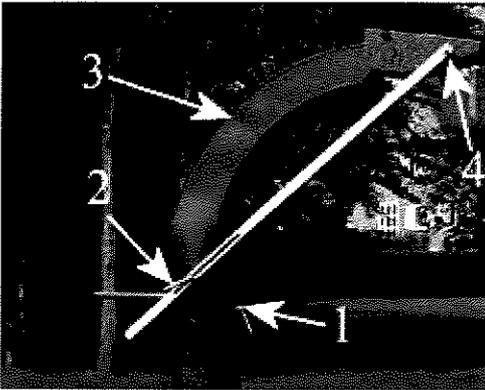


ILLUSTRATION: BUSE D'EJECTION

Position	Nombre	Description
1	1	Vis de tension
2	1	Vis de tension
3	1	Buse d'éjection
4	1	Clapet

Remarque : diriger le clapet et la buse d'éjection de manière à obtenir une situation sécurisée. L'utilisateur de la machine doit s'assurer qu'aucun dégât ne peut être causé à des individus et à des objets !

- Ouvrir le boîtier d'alimentation à l'aide de la clé livrée
 - Démarrer le moteur en tournant la clé de contact.
- Remarque: la clé de réserve doit se trouver en sécurité, séparez-la de son double.
- augmentez le régime du moteur jusqu'au régime maximum en poussant le levier à fond de butée.

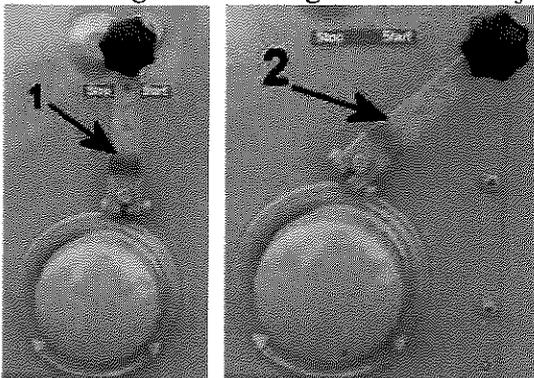


ILLUSTRATION : POSITION STATIONNAIRE (N°1) => POSITION NOMINALE (N°2)

Remarque: ne jamais mettre le moteur au régime nominal lors de la mise en marche

Déplacement de la machine

- Si on descend, il faut rouler en avant
- Si la machine se trouve sur une remorque et on veut descendre, il faut s'assurer que l'inclinaison entre le train des chenilles et le sol n'est plus grand que 15° en sens longitudinal.
- l'inclinaison ne doit pas dépasser les 10° en sens travers pendant le déplacement.

Remarque:

- ◆ Seulement le conducteur peut se trouver aux alentours de la machine
- ◆ Tenez compte avec le poids et les dimensions de la machine à fin d'éviter des situations dangereuses et endommagement de la machine et du terrain (non pavé, terrain humide ...)

5.3. Utilisation de l'arceau de commande

Il y a trois mouvements possibles (ces mouvements sont horizontaux)

- pousser: sortie du bois
- position centrale neutre: les rouleaux d'alimentation s'arrêtent
- tirer: entrée du bois

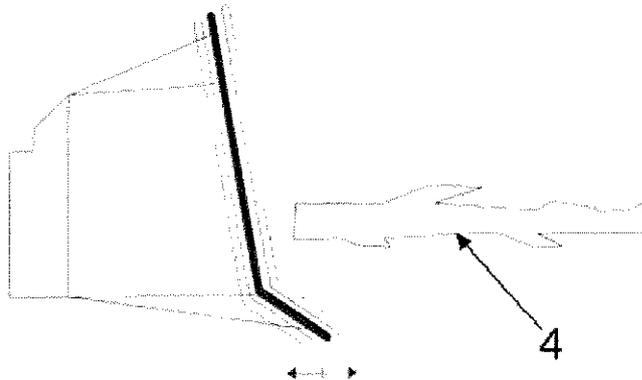
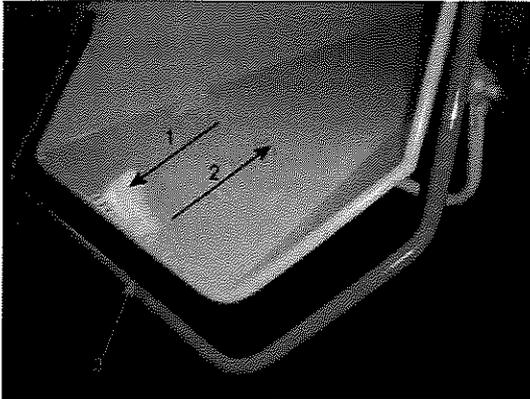


ILLUSTRATION : FONCTIONNEMENT DE L'ARCEAU DE COMMANDE

Position	Description
1	direction du mouvement lorsqu'on tire sur l'arceau de commande
2	direction du mouvement lorsqu'on pousse contre l'arceau de commande
3	L'arceau
4	Manière correcte d'introduire des branches

5.4. Utilisation des rouleaux d'introduction

La longueur de coupe peut être réglée progressivement de 0 à 25 mm à l'aide d'un bouton sur le distributeur hydraulique.

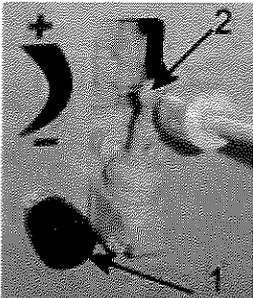


ILLUSTRATION : RÉGLAGE DE LA LONGUEUR DE COUPE

Position	Nombre	Description
1	1	Bouton pour le réglage de la longueur de coupe
2	1	Levier

Remarque : seul le bois peut être broyé si l'on veut

- conserver la longévité des couteaux et des contre-couteaux
- ne pas causer des dégâts à la machine
- assurer la sécurité générale des utilisateurs et des personnes présentes

5.5. Système d'Antistress

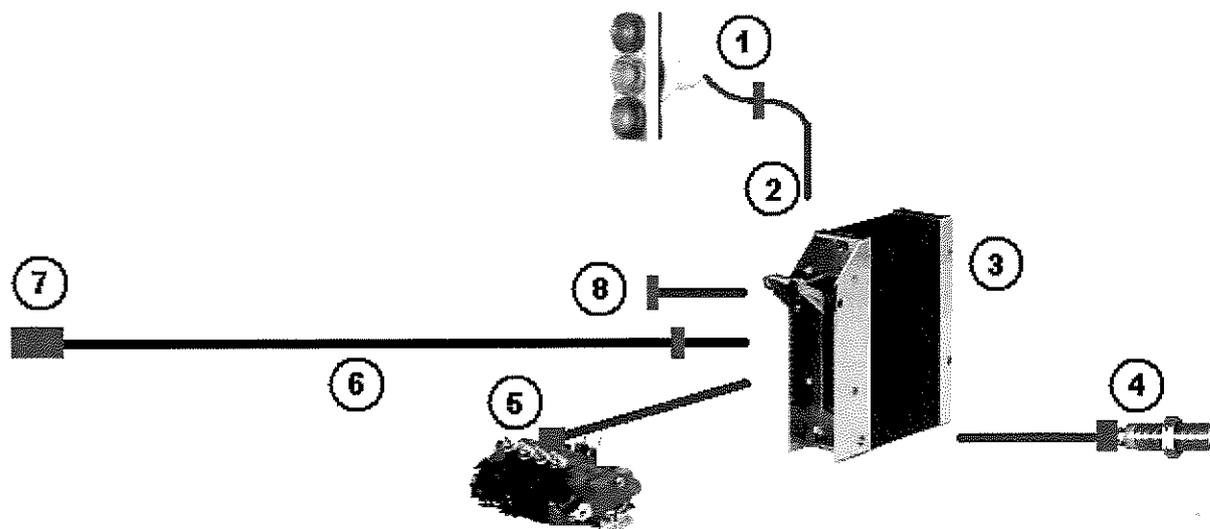
Introduction

L'objectif du « système Antistress » est d'empêcher la surcharge du moteur.

Les avantages sont les suivants:

- Éviter la panne de la machine.
- Facilité de commande: la personne qui commande ne doit pas intervenir elle-même en cas de lourdes charges en réglant manuellement l'alimentation du broyeur.
- La consommation de combustible est moins importante étant donné que le moteur est moins chargé en cas de travail de broyage important.
- Éviter l'usure prématurée du moteur.

Pièces



- 1) Signalisation
- 2) Faisceau de câbles
- 3) Boîtier de contrôle
- 4) Capteur (régime disque)
- 5) Valve + fiche
- 6) Câble 3P- 10A/12VDC 5m/8m
- 7) Fiche 2-polaire 12V/ Fiche 3-polaire 12V
- 8) Connecteur service

Fonctionnement

Le régime du volant est mesuré continuellement par un capteur.

Le système est réglé sur un régime minimum et un régime maximum.

Lorsque la charge de la machine devient trop importante, le moteur diminue régime et donc également le régime du volant. Un régime trop faible ne produit plus suffisamment de puissance d'éjection, ce qui fait que la buse d'éjection peut se boucher.

Lorsque le régime minimum réglé est atteint, le détecteur transmet un signal. Ce signal est transmis à la valve électromagnétique par l'intermédiaire de la commande électronique.

Les rouleaux d'alimentation s'arrêtent immédiatement. Ce faisant, il n'y a plus d'alimentation dans la machine, ce qui permet au moteur et donc, également, au volant du broyeur de reprendre son régime maximum. En cas d'urgence, lorsque l'Antistress est activé, il est toujours possible de faire tourner les rouleaux d'introduction en sens inverse. Le système agit donc uniquement sur l'introduction, et pas sur la sortie du bois.

Signalisation sur le capot de protection



Il y a 3 feux sur le capot de protection qui montrent le fonctionnement du broyeur. Il y a un feu rouge, orange et vert. Un ou plusieurs feux s'allumeront. Le tableau ci-dessous décrit les fonctions des feux.

Couleur	Fréquence	Fonction
	Allumé	Fonctionnement normal
	Clignotant	Régime du volant hors de la plage des régimes mini - maxi.
	Allumé	Antistress en fonction
	Allumé	Activation copeaux égaux (seulement pour la fonction des copeaux calibrés)

6. Arrêter la machine

Si l'utilisateur arrête de travailler, les actions suivantes doivent être entreprises

- a) Laisser la machine tourner entièrement à vide
- b) Mettre l'arceau de commande en position neutre
- c) Refaire tourner le moteur de manière stationnaire
- d) Arrêter le moteur

Si l'utilisateur doit aller à une nouvelle localisation, les actions suivantes doivent être prises:

- 1) Laisser tourner la machine jusqu'à ce qu'elle se vide complètement
- 2) Mettre l'arceau de commande en position neutre
- 3) Vérifier si la machine est en position de transport
 - a) Fixer bien tous les composants de la machine
 - b) Bloquer la buse d'éjection
 - c) Bloquer la tourelle de la machine
 - d) Si on monte une pente avec la machine, il faut rouler en marche arrière
 - e) En marche arrière sur une remorque, l'inclinaison entre les chenilles et le sol ne doit pas dépasser 15°.
 - f) Laisser tourner le moteur en ralenti
 - g) Arrêter le moteur

Remarque:

- ◆ Seulement le conducteur peut se trouver aux alentours de la machine
- ◆ Tenez compte avec le poids et les dimensions de la machine à fin d'éviter des situations dangereuses et endommagement de la machine et du terrain (non pavé, terrain humide ...)