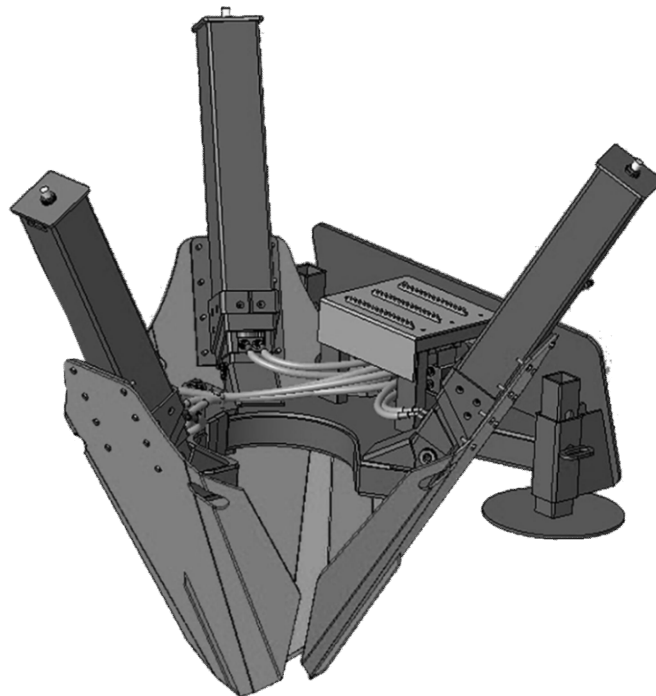


TRANSPLANTEUR D'ARBRES DE 36 PO (3 LAMES) POUR CHARGEUSE COMPACTE

**⚠ AVERTISSEMENT**

- Veuillez lire et comprendre entièrement le manuel du produit avant l'assemblage
- Vérifiez la liste des pièces pour vous assurer que toutes les pièces ont été reçues
- Portez des lunettes de sécurité ou une protection pendant l'assemblage
- Ne retournez pas le produit au détaillant; il n'est pas équipé pour traiter vos demandes.

Pièces manquantes ou questions sur l'assemblage ?
Appelez au 1-877-761-2819 ou écrivez à cs@tmgindustrial.com

TABLE DES MATIÈRES

AU PROPRIÉTAIRE	3/18
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	4/18
ASSEMBLAGE DU TRANSPLANTEUR D'ARBRES (3 LAMES) POUR CHARGEUSE COMPACTE	8/18
INSTRUCTIONS D'UTILISATION	11/18
INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN	15/18
INSTRUCTIONS D'ENTREPOSAGE	16/18
SPÉCIFICATIONS	17/18
CARACTÉRISTIQUES D'INSTALLATION	18/18

AU PROPRIÉTAIRE

REMARQUES GÉNÉRALES

Félicitations pour l'acquisition de cet accessoire transplanter d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte!

Votre accessoire transplanter d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte a été soigneusement conçu et fabriqué pour vous offrir de nombreuses années de service fiable. Il nécessitera un entretien mineur (comme le nettoyage et la lubrification) afin de demeurer en parfait état de fonctionnement.

Assurez-vous de respecter toutes les précautions de sécurité et toutes les procédures d'entretien décrites dans ce manuel.

À PROPOS DE CE MANUEL

Ce manuel a été conçu pour vous aider à travailler mieux et plus en sécurité. Lisez-le attentivement et familiarisez-vous avec son contenu. N'oubliez pas de ne jamais laisser quiconque utiliser cet appareil sans avoir lu les sections « Précautions de sécurité » et « Instructions d'utilisation » de ce manuel. Sauf indication contraire, les côtés droit et gauche sont déterminés à partir de la position de l'opérateur de la chargeuse compacte assis dans son siège, face à l'avant.

ENTRETIEN ET RÉPARATION

Lors de l'entretien ou de la réparation de votre accessoire transplanter d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte, n'oubliez pas d'utiliser uniquement des pièces de rechange du fabricant. Les pièces de substitution pourraient ne pas respecter les normes exigées pour un fonctionnement sûr et fiable. Pour faciliter la commande de pièces, veuillez noter le numéro de modèle et le numéro de série inscrits sur la plaque métallique de votre appareil.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Les accessoires transplanteurs d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte sont conçus pour être faciles à utiliser et à entretenir. Ils sont actionnés par l'hydraulique auxiliaire de la chargeuse compacte et se fixent à la barre porte-outil ou au mécanisme d'attache rapide pour un montage facile.

AVANT L'UTILISATION

1. L'opérateur doit lire attentivement le manuel d'utilisation avant l'installation, l'utilisation ou l'entretien. Une utilisation incorrecte peut endommager la machine ou causer la mort de l'opérateur.
2. Lisez tous les symboles et toutes les déclarations de sécurité. Respectez les termes de sécurité professionnels, les lois locales et les directives professionnelles.
3. Familiarisez-vous avec les fonctions, les spécifications et l'utilisation de l'accessoire transplanter d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte. Remplacez à temps les pièces susceptibles de se briser. Assurez-vous que tous les montages et raccords hydrauliques sont solidement fixés et que toutes les étiquettes de sécurité sont apposées aux bons endroits et bien lisibles.

À L'ATTENTION DE L'OPÉRATEUR

AVERTISSEMENT ! PROTÉGEZ-VOUS CONTRE LES DÉBRIS PROJETÉS



1. Portez toujours des lunettes de sécurité, des lunettes de protection ou un écran facial appropriés lorsque vous enfoncez ou retirez des goupilles, ou lorsqu'une opération produit de la poussière, des débris projetés ou toute autre matière dangereuse.
2. Ne modifiez pas l'accessoire transplanter d'arbres (3 lames) pour chargeuse compacte à la légère.
3. Gardez la machine sur un sol plat lors des réparations, loin de la circulation et des autres endroits dangereux.
4. Utilisez les bons outils pour effectuer les réparations.
5. N'utilisez pas la machine à moins d'être un professionnel, de détenir les certificats requis et de bien connaître ses fonctions, ses spécifications et les règles de sécurité d'utilisation.
6. Ne quittez jamais la machine lorsqu'elle est en marche. Arrêtez d'abord le moteur, puis retirez la clé avant de vous éloigner.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Voici des pratiques courantes qui peuvent s'appliquer ou non aux produits décrits dans ce manuel.

La sécurité en tout temps

Lisez attentivement et assurez-vous de bien comprendre les instructions de ce manuel avant l'utilisation.

Reportez-vous à la section « Étiquettes de sécurité » et lisez toutes les instructions qui y figurent.

Ne laissez utiliser cet équipement à personne qui n'a pas lu et bien compris ce manuel, ou qui n'a pas reçu une formation adéquate sur son utilisation sécuritaire.

- ▲ L'opérateur ne doit pas consommer de drogues ni d'alcool, car ils peuvent altérer sa vigilance ou sa coordination. S'il prend des médicaments en vente libre, il doit demander l'avis d'un médecin afin de savoir s'il peut utiliser l'équipement en toute sécurité.
- ▲ L'opérateur doit bien connaître toutes les fonctions de l'appareil.
- ▲ S'assurer que tous les protecteurs et écrans sont en place et bien fixés avant d'utiliser l'accessoire.
- ▲ Tenir toute personne à l'écart de l'équipement et de la zone de travail.
- ▲ Démarrer la chargeuse compacte avec les leviers de direction et les commandes hydrauliques au neutre.
- ▲ Actionner l'accessoire et les bras de lavage du chargeur uniquement depuis le siège du conducteur.
- ▲ Descendre d'une machine en mouvement peut causer des blessures graves, voire la mort.
- ▲ Ne laisser personne se tenir entre la chargeuse compacte et l'accessoire pendant l'attelage.
- ▲ Garder les mains, les pieds et les vêtements à l'écart des pièces entraînées par un moteur.
- ▲ Surveiller les objets en hauteur et sur les côtés, comme les clôtures, bâtiments, fils, arbres, branches, etc., pendant le transport et l'utilisation de l'accessoire attelé.
- ▲ Détacher et ranger l'accessoire dans un endroit où les enfants ne jouent habituellement pas. L'immobiliser à l'aide de blocs et de supports.

Repérez le symbole d'alerte de sécurité

Le SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ indique un danger potentiel pour la sécurité des personnes et qu'une précaution supplémentaire s'impose. Lorsque vous voyez ce symbole, soyez vigilant et lisez attentivement le message qui l'accompagne. Outre la conception et la configuration de l'équipement, la maîtrise des risques et la prévention des accidents dépendent de la vigilance, de l'attention, de la prudence et de la formation adéquate du personnel qui participe à l'utilisation, au transport, à l'entretien et à l'entreposage de l'équipement.



Soyez attentif aux mots-indicateurs

Un mot-indicateur désigne le degré ou le niveau de gravité d'un danger. Les mots-indicateurs sont :

▲ DANGER

Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, entraînera la mort ou des blessures graves. Ce mot-indicateur est réservé aux situations les plus extrêmes, généralement pour les composants de machine qui, pour des raisons fonctionnelles, ne peuvent pas être protégés.

▲ AVERTISSEMENT

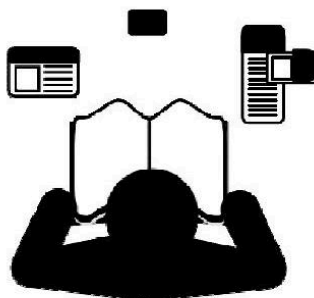
Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou des blessures graves, et comprend les dangers exposés lorsque les protecteurs sont retirés. Peut aussi servir à signaler des pratiques dangereuses.

▲ ATTENTION

Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou modérées. Peut aussi servir à signaler des pratiques dangereuses.

Pour votre protection

- ▲ Lisez attentivement la section « Étiquettes de sécurité » et assurez-vous de bien comprendre toutes les instructions qui y figurent.



Éviter les services publics souterrains

▲ Creusez en toute sécurité

Communiquez toujours avec les entreprises de services publics locales (électricité, téléphone, gaz, eau, égouts et autres) avant de creuser, afin qu'elles puissent repérer l'emplacement de tout service souterrain dans la zone.

- ▲ Assurez-vous de demander à quelle distance des repères posés vous pouvez travailler.



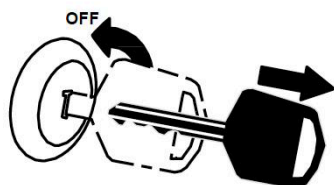
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Voici des pratiques courantes qui peuvent s'appliquer ou non aux produits décrits dans ce manuel.

Arrêt et remisage

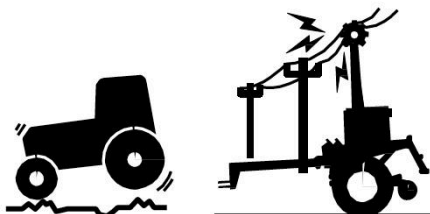
Avant de quitter le siège de l'opérateur :

- ▲ Abaisser les bras de levage et poser l'accessoire à plat sur le sol.
- ▲ Couper le moteur et serrer le frein de stationnement.
- ▲ Le cas échéant, relever la barre de sécurité du siège et déplacer les commandes jusqu'à ce que les deux se verrouillent.
- ▲ Retirer la clé pour empêcher tout démarrage non autorisé.
- ▲ Utiliser les marches, les poignées et les surfaces antidérapantes pour monter sur le chargeur ou en descendre.
- ▲ Détacher et ranger les accessoires dans un endroit où les enfants ne jouent habituellement pas. Immobiliser l'accessoire à l'aide de blocs et de supports.



Transport sécuritaire

- ▲ Respecter les lois et règlements provinciaux et locaux.
- ▲ Ne jamais rouler à une vitesse qui ne permet pas de bien maîtriser la direction et l'arrêt. Certains terrains accidentés exigent une vitesse plus lente.
- ▲ Éviter tout contact avec les lignes de service public aériennes ou les conducteurs sous tension.
- ▲ Toujours rouler avec la charge à l'extrémité des bras du chargeur, près du sol.
- ▲ Toujours monter et descendre les rampes en ligne droite, avec la charge du côté « amont » de la chargeuse compacte.
- ▲ Serrer le frein de stationnement lors d'un arrêt en pente.



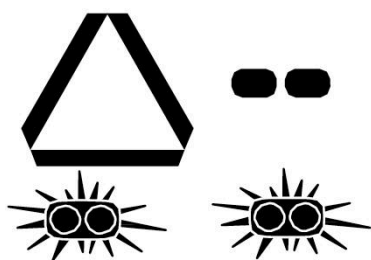
▲ **IMPORTANT** : Ne pas remorquer une charge dont le poids dépasse le double de celui du véhicule remorqueur.

▲ Utiliser un véhicule remorqueur et une remorque de taille et de capacité adéquates. Arrimer l'équipement remorqué sur la remorque à l'aide de sangles et de chaînes.

▲ Un freinage brusque peut faire déraiper la remorque tractée et la faire se renverser. Réduire la vitesse si la remorque tractée n'est pas munie de freins.

Utiliser les feux et les dispositifs de sécurité

- ▲ Les équipements automoteurs à déplacement lent et les accessoires remorqués peuvent représenter un danger sur les routes publiques. Ils sont difficiles à voir, surtout la nuit.
- ▲ Il est recommandé d'utiliser des feux d'avertissement clignotants et des clignotants chaque fois que vous circulez sur la voie publique.



Entretien sécuritaire

- ▲ Comprendre la marche à suivre avant de commencer le travail. Utiliser les outils et l'équipement appropriés; consulter le manuel de l'opérateur pour de plus amples renseignements.
- ▲ Travailler dans un endroit propre et sec.
- ▲ Abaisser l'accessoire attelé au sol et suivre toutes les procédures d'arrêt avant de quitter le siège de l'opérateur pour effectuer l'entretien.
- ▲ Laisser l'accessoire refroidir complètement avant d'y travailler.

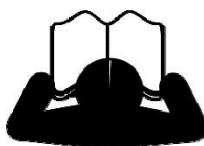
▲ Débrancher le câble de masse (-) de la batterie avant de réparer ou de régler les systèmes électriques, ou avant de souder sur l'accessoire.

▲ Ne pas graisser ni huiler l'accessoire pendant qu'il fonctionne.

▲ Inspecter toutes les pièces. S'assurer qu'elles sont en bon état et bien installées.

▲ Enlever toute accumulation de graisse, d'huile ou de débris.

▲ Retirer tous les outils et les pièces inutilisées de l'accessoire avant de l'utiliser.

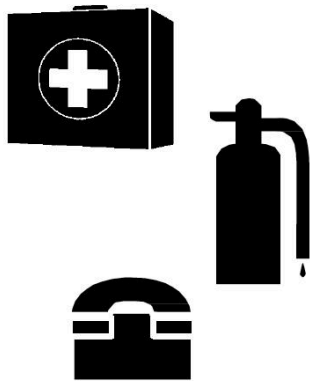


PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

Voici des pratiques courantes qui peuvent s'appliquer ou non aux produits décrits dans ce manuel.

Se préparer aux urgences

- ▲ Être prêt en cas d'incendie.
- ▲ Garder une trousse de premiers soins et un extincteur à portée de la main.
- ▲ Garder près du téléphone les numéros d'urgence du médecin, de l'ambulance, de l'hôpital et du service d'incendie.



Porter un équipement de protection

- ▲ Porter des vêtements et de l'équipement de protection appropriés au travail. Les vêtements doivent être ajustés, sans franges ni cordons, afin d'éviter qu'ils s'accrochent dans les pièces mobiles.
- ▲ Une exposition prolongée à un bruit intense peut causer une déficience auditive ou une perte d'audition. Porter une protection auditive adéquate, comme des coquilles ou des bouchons d'oreilles.
- ▲ Utiliser l'équipement en toute sécurité exige toute l'attention de l'opérateur. Éviter de porter des écouteurs radio pendant l'utilisation de la machinerie.



Éviter le danger des fluides sous haute pression

- ▲ Un fluide qui s'échappe sous pression peut pénétrer dans la peau et causer des blessures graves.
- ▲ Éviter ce danger en relâchant la pression avant de débrancher les conduites hydrauliques ou d'effectuer des travaux sur le système.
- ▲ S'assurer que tous les raccords de fluide hydraulique sont bien serrés et que tous les boyaux et conduites hydrauliques sont en bon état avant de mettre le système sous pression.
- ▲ Utiliser un morceau de papier ou de carton, et NON des parties du corps, pour vérifier la présence de fuites suspectes.
- ▲ Porter des gants de protection et des lunettes de sécurité ou de protection lors de travaux sur des systèmes hydrauliques.
- ▲ **NE TARDEZ PAS.** En cas d'accident, consultez immédiatement un médecin qui connaît ce type de blessure. Tout fluide injecté dans la peau ou dans les yeux doit être traité dans les heures qui suivent, sans quoi une gangrène peut survenir.



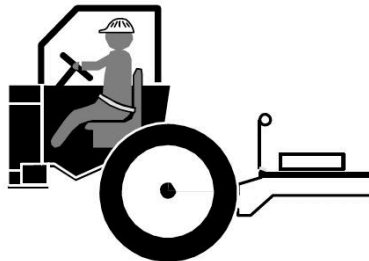
Sécurité des pneus

- ▲ Le changement de pneus peut être dangereux et doit être effectué par du personnel formé, à l'aide des outils et de l'équipement appropriés.
- ▲ Pour gonfler les pneus, utiliser un mandrin à pince et un boyau de rallonge assez long pour vous permettre de vous tenir sur le côté, et NON devant ou au-dessus de l'ensemble du pneu. Utiliser une cage de sécurité si disponible.
- ▲ Lors du retrait et de l'installation des roues, utiliser un équipement de manutention de roues adapté au poids en cause.



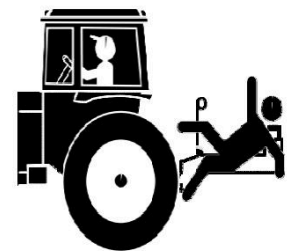
Utiliser la ceinture de sécurité et la ROPS

- ▲ N'utiliser que des chargeuses compactes munies d'une structure de protection en cas de renversement (ROPS) et d'une ceinture de sécurité.
- ▲ Attacher la ceinture de sécurité de façon ajustée et sécuritaire pour aider à prévenir les blessures graves ou la mort en cas de chute et de renversement de la chargeuse compacte.
- ▲ Il est fortement recommandé de porter de l'équipement de protection, comme des chaussures de sécurité, des lunettes de sécurité, un casque de protection et des bouchons d'oreilles.

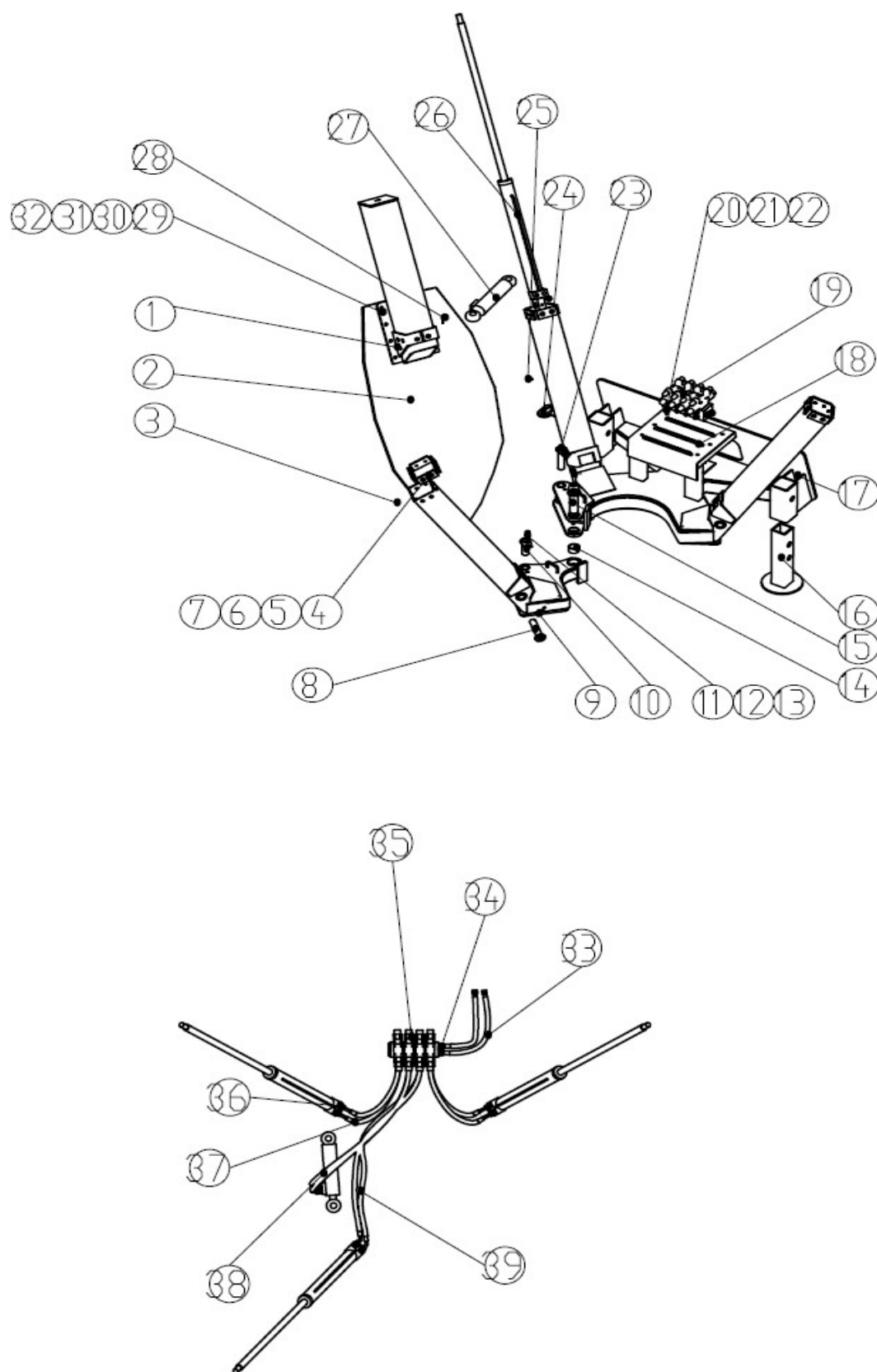


Interdire les passagers sur la machine

- ▲ Ne jamais transporter de passagers ni utiliser la machinerie comme nacelle élévatrice.
- ▲ Les passagers obstruent la vue de l'opérateur.
- ▲ Les passagers pourraient être frappés par des corps étrangers ou projetés hors de la machine.
- ▲ Ne jamais laisser des enfants utiliser l'équipement.



ASSEMBLAGE DU TRANSPLANTEUR



ASSEMBLAGE DU TRANSPLANTEUR

N° DE PIÈCE	N° DE SÉRIE	DESCRIPTION DE LA PIÈCE	QTÉ	REMARQUE
1	050236.02	Bras de lame	3	
2	050236.03	Lame de coupe	3	
3	GB/T 2673-2000	Vis à six pans creux	24	M8*12
4	050236.00-01	Nylon A	3	
5	050236.00-02	Nylon B	3	
6	050236.00-03	Nylon C	6	
7	050236.00-04	Nylon D	12	
8	050236.00-05	Goupille	3	
9	050236.10	Pièce rotative	1	
10	050236.09	Goupille	1	
11	GB/T 5783-2000	Vis à tête hexagonale	3	M12*25
12	GB/T 97.1-1987	Rondelle plate 12	3	
13	GB/T 93-1985	Rondelle élastique 12	3	
14	504030	Palier autolubrifiant	2	
15	050236.08	Goupille	1	
16	050236.05	Patte de support	2	
17	050236.01	Cadre	1	
18	050236.13	Pédale	1	
19	050236.12-1	Bloc collecteur	1	
20	GB/T 5783-2000	Vis à tête hexagonale	6	M10*25

ASSEMBLAGE DU TRANSPLANTEUR

N° DE PIÈCE	N° DE SÉRIE	DESCRIPTION DE LA PIÈCE	QTÉ	REMARQUE
21	GB/T97.1-1987	Rondelle plate D10	6	
22	GB/T93-1985	Rondelle élastique D10	6	
23	050236.06	Goupille	1	
24	050236.04	Goupille	2	
25	GB/T2673-2000	Vis à six pans creux	36	M8*16
26	050236.11	Vérin de réglage de profondeur	3	vérin diam. int. : 50 mm diam. de tige : 30 mm course : 720 mm entraxe min. : 980 mm
27	050236.07	Vérin d'oscillation	1	vérin diam. int. : 50 mm diam. de tige : 30 mm course : 115 mm entraxe min. : 355 mm
28	GB/T97.1-2000	Rondelle plate D30	3	
29	GB/T5783-2000	Vis à tête hexagonale	24	M12*40
30	GB/T97.1-1987	Rondelle plate D12	24	
31	GB/T93-1985	Rondelle élastique D12	24	
32	GB/T5783-2000	Écrou hexagonal M12	24	
33	F381CACF151508-2000SG	Boyau	2	Longueur : 2 m Raccord : G1/2
34	IE15LM27X2	Raccord droit	2	
35	SVH-G02-C2-D12-20	Électrovanne	4	
36	IE10LM18X1.5	Raccord droit	16	
37	F381CACD101005-550SG	Boyau	4	
38	F381CACF101005-850SG	Boyau	2	
39	F381CACF101005-1200SG	Boyau	2	

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Le transplanteur d'arbres peut déraciner des arbres dont le diamètre maximal du tronc est de 150 mm et le diamètre de la motte, de 900 mm.

Fixez le transplanteur d'arbres à la barre porte-outil ou au mécanisme d'attache rapide de votre chargeuse compacte.

(1) Rétractez complètement les lames de pelle 1 à 3 vers le haut, puis relevez les pattes de support gauche et droite à l'aide des trous de réglage, jusqu'à leurs plaques de support, mais en les laissant plus basses que la surface inférieure des bras d'ouverture et de fermeture, afin d'éviter que les pattes de support gênent lorsque la surface inférieure des bras d'ouverture et de fermeture arrive en bas.

(2) Ouvrez les bras d'ouverture et de fermeture au maximum, puis démarrez la chargeuse compacte et alignez le centre en forme de dôme du transplanteur d'arbres sur le centre du tronc de l'arbre. Ensuite, manœuvrez la chargeuse compacte de façon à placer les bras d'ouverture et de fermeture du transplanteur parallèles au sol et près de celui-ci.

(3) Appuyez sur le bouton FERMER/OUVRIR pour refermer les bras d'ouverture et de fermeture vers l'intérieur.

(4) La lame de pelle 1 se déplace en premier : appuyez sur le bouton « un clic » (tous les boutons du panneau de commande fonctionnent par impulsions); la lame de pelle 1 descend jusqu'à 1/3 de la course complète du vérin. Pour les lames de pelle 1 à 3, la course des trois vérins est de 720 mm.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

(5) Ensuite, la lame de pelle 3 se déplace : appuyez sur « trois clics »; la lame de pelle 3 descend jusqu'à 1/3 de la course complète du vérin.

(6) Ensuite, la lame de pelle 2 se déplace : appuyez sur « deux clics »; la lame de pelle 2 descend jusqu'à 1/3 de la course complète du vérin.

(7) Répétez les étapes (4), (5) et (6) pour faire descendre les lames de pelle jusqu'à 1/3 de la course du vérin.

(8) Répétez les étapes (4), (5) et (6) pour faire descendre les lames de pelle jusqu'à la pleine course du vérin.

Actionnez les bras de la chargeuse compacte pour soulever le transplanteur d'arbres et l'extraire du sol avec l'arbre; l'opérateur déplacera ensuite l'arbre à l'endroit désigné.

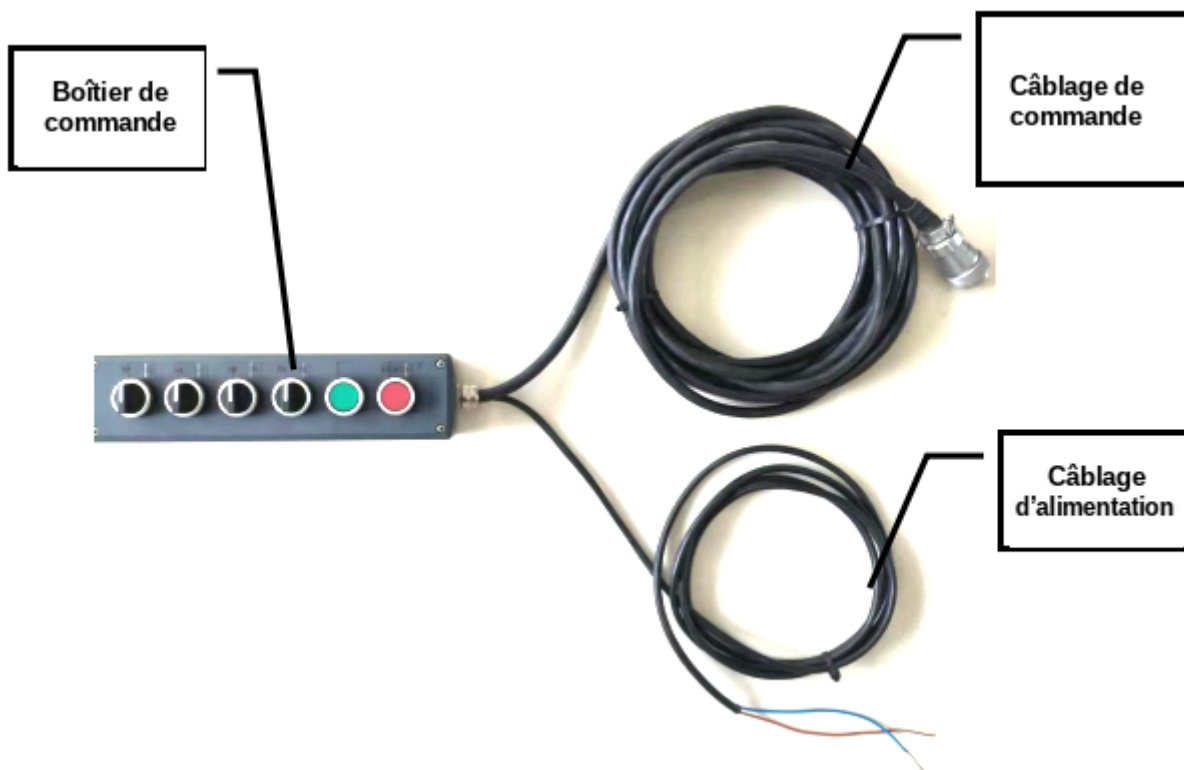
Sélectionnez « un haut », « deux hauts » ou « trois hauts » pour faire remonter les lames de pelle, puis laissez l'arbre se séparer du transplanteur d'arbres; la tâche de transplantation est alors terminée.



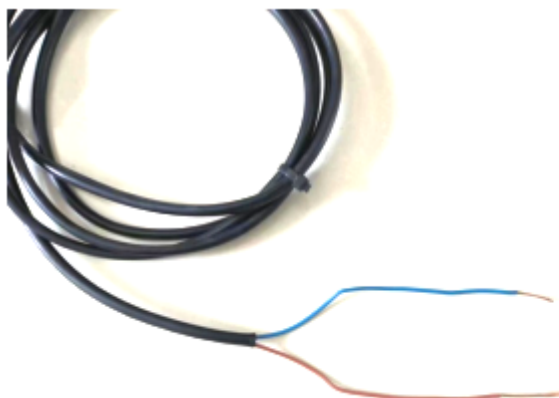
INSTRUCTIONS D'UTILISATION

À propos du raccordement du faisceau de câbles

Faisceau de câbles



Étape 1 : Raccordez le câblage d'alimentation du boîtier de commande à l'alimentation électrique de la machine hôte.
Les bornes positive et négative se distinguent par les différentes couleurs illustrées dans le schéma suivant.



Négatif - (couleur bleue)

Positif + (couleur brune)

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Étape 2 : Raccordement du câblage de commande du boîtier de commande



Sortir le câblage de commande



Prendre un connecteur aviation



Prendre l'autre connecteur aviation de l'électrovanne du transplanter d'arbres



Raccorder les deux connecteurs



Serrer l'écrou

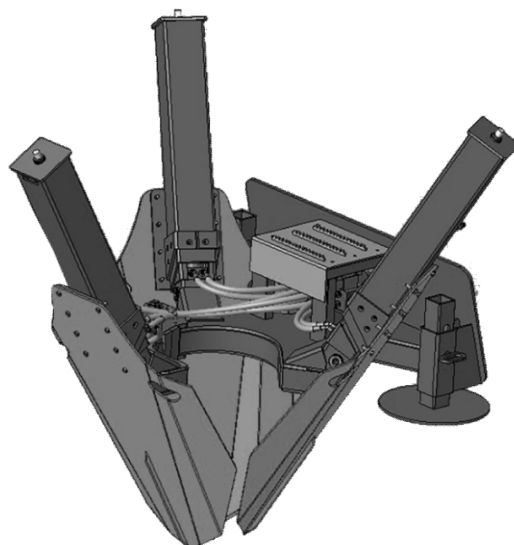
INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

1. Gardez toujours l'huile hydraulique propre, de même que les raccords de boyau; si l'huile hydraulique est mélangée à des saletés, tout le système de fonctionnement risque de mal fonctionner.
2. Vérifiez quotidiennement toutes les conduites hydrauliques : assurez-vous que les raccords sont en bon état, que les tuyaux ne présentent ni déformation, ni usure, ni fissure, et qu'aucun raccord desserré ne fuit.
3. Vérifiez quotidiennement le niveau d'huile du transplanteur d'arbres et faites l'appoint en temps voulu.
4. Inspectez quotidiennement toutes les pièces de la machine et assurez-vous qu'elles sont toutes fixées de façon stable et fiable.
5. Si la peinture s'écaille ou est endommagée, retouchez-la rapidement afin de prévenir la rouille.
6. Vérifiez que toutes les fixations sont bien serrées et resserrez-les sans tarder.

INSTRUCTIONS D'ENTREPOSAGE

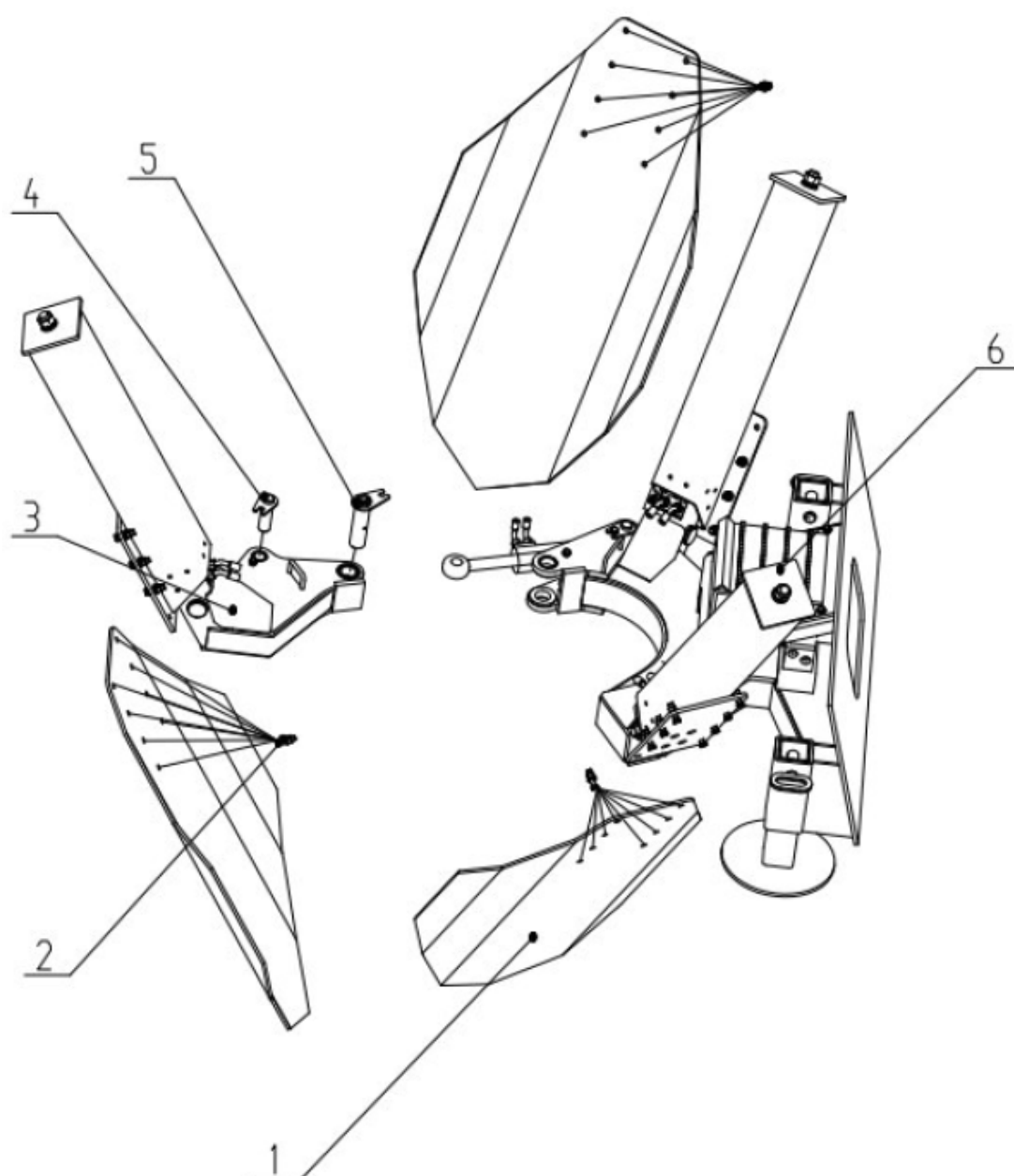
1. Enlevez tous les débris, la boue, la saleté et la graisse.
2. Inspectez l'appareil pour détecter les pièces tordues, desserrées, fissurées, endommagées ou manquantes. Commandez les pièces requises et effectuez les réparations nécessaires afin d'éviter des retards au début de la prochaine saison.
3. Resserrez tous les écrous, boulons, vis et raccords hydrauliques desserrés.
4. Retouchez à la peinture toutes les zones non peintes ou exposées afin de prévenir la rouille.
5. Remplacez les étiquettes et plaques de sécurité si elles sont endommagées ou illisibles.
6. Raccordez les coupleurs hydrauliques entre eux ou utilisez les bouchons d'huile pour obturer les boyaux hydrauliques.
7. Vérifiez le niveau de lubrifiant du moteur.
8. Enduisez la chaîne d'excavation d'une mince couche d'huile. Faites fonctionner la chaîne pendant une courte période afin que l'huile pénètre dans les axes.
9. Rangez l'appareil dans un endroit sec et non corrosif. S'il est laissé à l'extérieur sans protection, sa durée de vie sera écourtée.
10. Les trois lames doivent être complètement rétractées. Retirez les goupilles des pattes et abaissez les pattes de support d'un trou de réglage en hauteur, puis remettez les goupilles en place ainsi que les raccords entre la machine hôte et l'équipement, afin de faciliter la prochaine utilisation lorsque la machine hôte et le transplanteur d'arbres sont raccordés.

SPÉCIFICATIONS



MODÈLE	TMG-ST36
LARGEUR TOTALE (MM)	1780
LONGUEUR TOTALE (MM)	1815
HAUTEUR TOTALE (MM)	1825
DIAMÈTRE DE TRONC ADMISSIBLE (MM)	0-150
DIAMÈTRE DE MOTTE DISPONIBLE (MM)	0-900
DÉBIT DE TRAVAIL (L/MIN)	20-65
PROFONDEUR D'EXCAVATION (MM)	≤700
POIDS (KG)	680
PRESSION MAX. (MPA)	12-21

Caractéristiques d'installation



6		050236-6	Cadre principal	1			
5		050236-5	Goupille n° 2	1			
4		050236-4	Goupille n° 1	1			
3		050236-3	Pièce oscillante	1			
2		050236-2	M12*45	24			
1		050236-1	Lame de coupe	3			