



NOTICE D'UTILISATION

SF900H VERSION 2013

Avertissement!

Lire et comprendre le présent manuel dans son intégralité avant d'utiliser cette machine ou de procéder à son entretien et à son contrôle.

Conserver ce manuel avec soin afin de pouvoir le consulter pour l'utilisation, l'entretien, ou le contrôle de cette machine.



BÉAL, MES CHOIX NATURE

NOTICE D'UTILISATION DU BAC SF900H MONTE SUR SF310 ET SF370

I. Consigne de sécurité	2
1. COMMENT UTILISER LA MACHINE EN TOUTE SÉCURITÉ	2
2. AVANT D'UTILISER LE BAC COLLECTEUR DE GAZON SF900H	
3. UTILISATION DU BAC COLLECTEUR	3
4. TRAVAIL SUR TERRAIN EN PENTE	4
5. POSE ET DÉPOSE DE L'ECOPE ET DU TUYAU D'ASPIRATION	5
6. INSPECTION ET MAINTENANCE	
7. REMISAGE DE LA MACHINE EQUIPEE DU BAC	5
8. EMPLACEMENT DES AUTOCOLLANTS D'AVERTISSEMENT	6
II. GARANTIE ET SERVICE APRÈS-VENTE	7
1. GARANTIE	7
2. SERVICE APRÈS-VENTE	7
3. PLAQUE DU NUMÉRO DE SÉRIE	7
III. DÉSIGNATION DES PRINCIPAUX COMPOSANTS	7
IV. SPECIFICATION	8
V. CONTRÔLES AVANT DÉMARRAGE	9
1. POINTS À CONTRÔLER	
2. CONTRÔLE ET ENTRETIEN	9
1. AVANT UTILISATION	
2. RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE	10
3. RÉGLAGE DU BAC	10
4. UTILISATION DU BENNAGE DU BAC	10
5. DÉBUT DE LA TONTE	11
6. ÉLIMINATION DE L'HERBE ACCUMULÉE	12
7. ARRÊT D'URGENCE	12
8. ARRÊT DE LA TONTE	
9. EFFICACITÉ DE LA TONTE	13
10. BENNAGE DU BAC	14
VI. ENTRETIEN	
1. HUILE HYDRAULIQUE TURBINE	14
2. GRAISSAGE DU BAC	15
a. Articulations à graisser	15
b. Graissage autre	15
VII. DEPANNAGE	16

I. Consigne de sécurité

1. COMMENT UTILISER LA MACHINE EN TOUTE SÉCURITÉ

1.1. Avant d'utiliser le bac SF900H pour la première fois, lisez attentivement ce manuel d'utilisation. Vous devez aussi relire les manuels d'utilisation des machines recevant ce bac collecteur de gazon.
Veillez tout particulièrement à respecter les instructions de

sécurité. Faute de quoi, vous risqueriez de vous blesser.

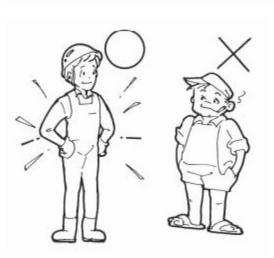
- 1.2. Lisez attentivement les autocollants de sécurité du bac SF900H. Vous devez aussi relire les autocollants de sécurité des machines recevant le bac collecteur et respectez scrupuleusement les instructions pour éviter de vous blesser.
- 1.3. Veillez à porter les équipements de sécurité comme un casque antibruit, des lunettes de sécurité, des chaussures de sécurité, des protections auditives, des gants, etc.
- 1.4. N'utilisez jamais le bac collecteur si vous êtes sous l'influence de boissons ou de médicaments provoquant des somnolences, ou si vous êtes souffrants ou fatiqués.
- 1.5. Quand vous utilisez, réglez ou entretenez le bac collecteur, veillez à porter des chaussures de sécurité et un pantalon. Évitez de porter des vêtements amples et protégez vos cheveux sous un couvre-chef (s'ils sont longs) pour éviter qu'ils soient pris dans des pièces rotatives ou des pièces en saillie.
- 1.6. Quand vous laissez une autre personne utiliser le bac collecteur, expliquez-lui comment utiliser la machine et conseillez-lui de lire le manuel. Ne prêtez jamais la machine à quelqu'un qui ne comprend pas les instructions de ce manuel et les autocollants de sécurité. L'utilisation de ce bac collecteur par une personne non-expérimentée peut être dangereuse.
- 1.7. Ne laissez jamais les personnes suivantes utiliser le bac collecteur :
- Les personnes non formées à l'utilisation de la machine
- Les personnes susceptibles de ne pas comprendre les instructions de ce manuel et les autocollants de sécurité.
- Les femmes enceintes
- Les enfants

La législation locale peut imposer une limite d'âge minimum à l'utilisation de la machine.

1.8. Contrôlez régulièrement les organes du bac. Faute de quoi, cela risque non seulement de raccourcir la longévité de la tondeuse mais celle-ci risque de ne plus offrir des conditions optimales de sécurité et de fonctionnement.

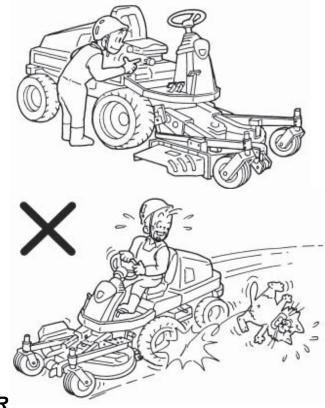






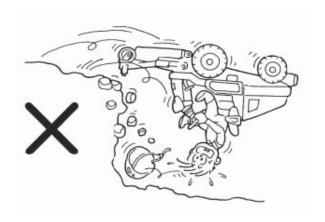
2. AVANT D'UTILISER LE BAC COLLECTEUR DE GAZON SF900H

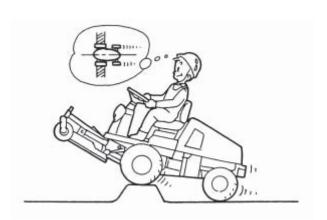
- 2.1. Prévoyez suffisamment de temps pour effectuer le travail prévu. Travailler dans la précipitation peut entraîner des accidents. Lorsqu'il fait très chaud, très froid ou humide, prévoyez un plan ou une méthode de travail garantissant une utilisation sûre du bac collecteur.
- 2.2. Inspectez soigneusement la zone de travail et enlevez les pierres, branches, fils et autres objets étrangers. Faute de quoi, ils pourraient être projetés par les lames de la machine ou par la turbine du bac et provoquer des accidents graves.
- 2.3. Le bac est équipé de divers systèmes de sécurité. Tous les carénages, protections et couvercles doivent rester en place et fonctionner correctement.
- 2.4. Familiarisez-vous à l'utilisation de la machine, en particulier, apprenez à vous arrêter. Vous devrez être capable d'arrêter la machine recevant le bac et la turbine à tout moment.
- 2.5. Gardez à l'esprit que l'utilisateur du bac collecteur est responsable des accidents provoqués par le bac collecteur à des tiers et à leurs biens.
- 2.6. Avant d'utiliser le bac collecteur, veillez à effectuer correctement les opérations de contrôle.



3. UTILISATION DU BAC COLLECTEUR

- 3.1. En cours de travail, ne laissez pas d'autres personnes, en particulier des enfants, ou des animaux, évoluer autour du bac collecteur.
- 3.2. Quand vous travaillez à plusieurs, veillez à bien avertir les personnes présentes des mouvements que vous comptez effectuer.
- 3.3. Tondez exclusivement pendant la journée. Tondre la nuit peut entraîner des accidents
- 3.4. N'utilisez jamais le bac collecteur sur un terrain accidenté (fossés, trous ou bosses). Le bac collecteur risquerait de faire basculer la machine.
- 3.5. Faites toujours attention à ce qui se passe devant la machine pour éviter les obstacles tels que des pierres, des racines, des têtes d'arrosage, etc. Quand il est impossible de déplacer l'obstacle, marquez l'endroit d'un drapeau pour l'éviter quand vous passez à proximité. À l'approche d'un obstacle, ralentissez suffisamment la vitesse de la machine pour l'éviter.
- 3.7. N'essayez jamais de tondre sans l'écope.
- 3.8. N'essayez jamais de tondre sans les capots de protection en place.
- 3.9. Si vous heurtez un corps étranger, arrêtez le moteur et inspectez le bac collecteur pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé; si c'est le cas faites réparer le bac collecteur avant de reprendre le travail.
- 3.10. Veillez à garder l'écope et le tuyau d'aspiration propres.
- 3.11. Avant de déplacer la machine recevant le bac, veillez à arrêter les lames et la turbine du bac et à relever le plateau de tonte. Sinon, elles risquent de heurter et de projeter des cailloux, ce qui est dangereux.





- 3.12. Lorsque vous roulez sur un talus ou une dénivellation, arrêtez les lames de coupe et la turbine du bac, relevez le plateau de tonte et maintenez le bac en position de travail puis franchissez lentement l'obstacle de face. Évitez de franchir un obstacle trop important, la machine recevant le bac risquerait de basculer ou de se renverser.
- 3.13. Avant d'arrêter le moteur de la machine recevant le bac, veillez à abaisser le plateau tondeur et le bac au maximum, à serrer le frein de stationnement, à amener le levier de vitesse au point mort, à éteindre la turbine et la prise de force.
- 3.14. Avant de quitter la machine recevant le bac, arrêtez le moteur, abaissez le plateau tondeur et le bac au maximum, retirez la clé de contact, serrez le frein de stationnement et bloquez les roues à l'aide de cales. Garez la machine sur un terrain plat, dur et spacieux afin d'éviter les mouvements intempestifs de la machine.



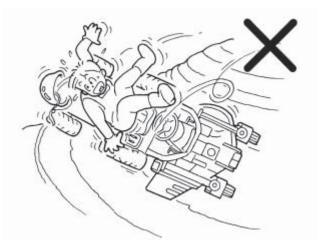
4. TRAVAIL SUR TERRAINS EN PENTE

Nous ne vous recommandons pas d'utiliser cette machine équipée du bac collecteur de gazon sur des terrains en pente, mais plutôt d'utiliser une tondeuse prévue à cet effet. Sur une pente, plusieurs éléments tels que la déclivité, l'état du sol, la façon de travailler, l'état de l'herbe, etc. peuvent contribuer à faire glisser ou basculer la machine, ce qui peut provoquer des blessures graves. Vous devez vous assurer que les dimensions des pneumatiques montés sur la machine recevant le bac collecteur sont conformes (voir notice d'utilisation de la machine).

Si vous devez utiliser la tondeuse sur une pente, dites-vous bien qu'il n'y a pas de pente « sûre ». N'utilisez jamais la machine sur une pente de plus de 10°.

Même si vous utilisez la machine équipée du bac collecteur sur une pente de moins de 10°, respectez les instructions suivantes.

- 4.1. Veillez à porter un casque dans ces conditions.
- 4.2. Veillez à amener le levier 4WD en position 4WD (4 roues motrices)
- 4.3 Utilisez la machine équipée du bac à vitesse réduite.
- 4.4. Pour tourner, veillez à ralentir suffisamment.
- 4.5. Évitez les démarrages et les arrêts brusques.
- 4.6. Utilisez la machine équipée du bac perpendiculairement à la pente. Jamais parallèlement à la pente.
- 4.7. Ne tondez jamais une herbe très humide.
- 4.8. N'utilisez jamais le régulateur de vitesse quand vous tondez.
- 4.9. Ne stationnez jamais la machine recevant le bac dans une pente.
- 4.10. Ne déplacez jamais le levier de vitesse en position neutre si le moteur cale.
- 4.11. Ne changez jamais de vitesse quand vous tondez.
- 4.12. Faites attention à tout ce qui pourrait provoquer un basculement ou un accident.
- 4.13. N'actionner pas la levée du bac en terrain pentu.



5. POSE ET DÉPOSE DE L'ECOPE ET DU TUYAU D'ASPIRATION

Pour poser ou déposer l'écope et le tuyau d'aspiration, suivez les instructions suivantes.

- 5.1. Abaissez le plateau tondeur, arrêtez le moteur et retirez la clé de contact de la machine recevant le bac. Appliquez sur le frein de stationnement de la machine recevant le bac avant de monter ou de démonter l'écope et le tuyau d'aspiration.
- 5.2. Tournez l'interrupteur de prise de force et de turbine à la position Off.
- 5.3. Assurez-vous que l'arbre de prise de force et les lames de la machine recevant le bac sont complètement arrêtées.
- 5.4. Assurez-vous que les palles de la turbine du bac collecteur sont complètement arrêtées
- 5.5. Il faut retirer l'axe de maintien de l'écope et enlever l'écope : puis dévisser le tuyau d'aspiration.
- 5.6. Pour le remontage, visser le tuyau d'aspiration de 8 cm dans l'entrée de la turbine puis monter l'écope à l'aide de l'axe de fixation.

6. INSPECTION ET MAINTENANCE

- 6.1. Ne démarrez jamais le moteur de la machine recevant le bac dans un espace clos. Les gaz d'échappements contiennent du monoxyde de carbone, un gaz très toxique. Si vous démarrez la machine à l'intérieur, prévoyez une ventilation suffisante.
- 6.2. Veillez à porter des lunettes de sécurité et des gants pour faire l'entretien de la machine.
- 6.3. Il est conseillé de garder une trousse de secours et un extincteur dans un endroit facilement accessible.
- 6.4. Faites l'entretien de la machine dans un endroit suffisamment éclairé pour éviter les accidents inattendus.
- 6.5. Utilisez les bons outils pour faire l'entretien du bac collecteur. L'utilisation d'outils de fortune peut entraîner des blessures ou un mauvais entretien ce qui peut provoquer des accidents au cours du travail.
- 6.6. Pour l'entretien du bac, le montage ou le démontage d'éléments du bac, arrêtez le moteur et enlevez la clé de contact de la machine recevant le bac et enclenchez le frein de stationnement.
- 6.7. Pour faire l'entretien de l'écope , du tuyau ou de la turbine, tournez l'interrupteur de prise de force et de la turbine à la position Off et assurez-vous que la turbine, l'arbre de prise de force et les lames sont complètement arrêtés. Les palles de la turbine et les lames de la machine recevant le bac en rotation peuvent provoquer un accident grave.
- 6.8. Quand vous levez le bac pour l'entretien, levez-le complètement et appliquez les verrouillages de levage des vérins pour éviter qu'il s'abaisse.
- 6.9. Ne marchez jamais sur le tuyau d'aspiration ni sur l'écope pour éviter de l'endommager ou de le déformer ce qui pourrait provoquer une panne ou des accidents.
- 6.10. Veillez à réinstaller les pièces détachées en place. Ne mettez jamais le moteur en marche quand des pièces sont démontées.
- 6.11. N'essayez jamais d'apporter une modification non autorisée au bac car cela pourrait être très dangereux. Les pièces endommagées ou usées doivent être remplacées par de nouvelles pièces d'origine.
- L'utilisation de pièces non d'origine peut entraîner une panne de la machine, un accident et l'annulation de la garantie.
- 6.12. Veillez au bon serrage de tous les écrous, boulons et vis pour garder l'équipement en bon état de marche.

7. REMISAGE DE LA MACHINE EQUIPEE DU BAC

- 7.1. Remisez la machine dans un endroit suffisamment éclairé. Le contrôle et le déplacement de la machine équipé du bac dans un endroit mal éclairé peut entraîner des accidents inattendus.
- 7.2. Quand vous roulez avec la machine équipée du bac dans un lieu clos pour la remiser comme un garage, assurez une ventilation suffisante pour évacuer les gaz d'échappements qui peuvent être mortels.
- 7.3. Quand vous remisez la machine équipée du bac, veillez à abaisser le bac en position de travail afin d'éviter les accidents provoqués par la manipulation du levier de levage par un enfant ou une personne non qualifiée.
- 7.4. Après utilisation de la machine équipée du bac, attendez qu'elle soit refroidie avant de la recouvrir d'une bâche pour éviter de provoquer un incendie.
- 7.5. Veillez à enlever la clé de contact de la machine équipée du bac pour prévenir un accident dû au démarrage du moteur par des personnes inexpérimentées ou des enfants.

8. EMPLACEMENT DES AUTOCOLLANTS D'AVERTISSEMENT

Les étiquettes suivantes sont collées sur le bac. Il convient bien sûr de lire les instructions dans ce manuel. Mais n'oubliez pas de lire également les autocollants d'avertissement sur la machine équipée du bac. Les codes respectifs sont repris ci-dessous, vous pouvez les commander chez votre agent, s'ils sont endommagés ou illisibles.



Avertissement de turbine Eloignez vous de la turbine quand le moteur tourne.



Avertissement de danger Eloignez vous du bac quand il est actionné.

II. GARANTIE ET SERVICE APRÈS-VENTE

1. GARANTIE

Pour plus de détails sur la garantie couvrant le bac de ramassage, veillez-vous référer à votre revendeur.

2. SERVICE APRÈS-VENTE

En cas de panne ou pour des informations sur le bac de ramassage, veuillez consulter votre agent en indiquant le modèle et le numéro de série de votre machine recevant le bac et de votre bac.

3. PLAQUE DU NUMÉRO DE SÉRIE

Le modèle et le numéro de série sont repris sur les plaques signalétiques sur le châssis du bac.

III. DÉSIGNATION DES PRINCIPAUX COMPOSANTS



- 1 : écope
- 2 : tuyau d'aspiration
- 3 : turbine
- 4 : cheminée
- 5 : radiateur d'huile du bac
- 6 : container



1 : vérin de basculement

2 : crochet de fermeture de porte

3 : vérin de levage 4 : bras inférieur 5 : bras supérieur

IV. SPECIFICATION

Hauteur machine bac posé : 2230

Longueur machine bac posé avec plateau de coupe : 3300 Largeur machine avec plateau de coupe 150 : 1900 Largeur machine avec plateau de coupe 180 : 1300 Hauteur de bennage : 2200 Deport du bac en position levé du bac : 620

Poids de la machine + plateau 152 + bac : 1501kg

Cote relevé sur une machine Iseki SF370 ou SF310

Entrainement de la turbine : hydraulique

V. CONTRÔLES AVANT DÉMARRAGE

Pour éviter des pannes ou des accidents pendant l'utilisation, il est essentiel de conserver votre machine en bon état. Les contrôles suivants doivent être effectués quotidiennement avant d'utiliser la machine.

ATTENTION:

Avant les contrôles, veillez à garer la machine équipée du bac sur un terrain horizontal et dur, à arrêter le moteur, à abaisser au maximum le plateau tondeur et le bac, à tourner l'interrupteur de prise de force et de la turbine sur Off. Assurez-vous que les lames de la machine équipée du bac et la turbine soient arrêtées.

1. POINTS À CONTRÔLER

- (1) Ce qui semblait anormal lors de l'utilisation précédente.
- (2) En faisant le tour de la machine équipé du bac.
- Contrôle des lames de coupe de la machine équipée du bac
- Contrôle de la courroie d'entraînement des lames de coupe de la machine équipée du bac
- Contrôle des pièces extérieures du plateau tondeur (capots déformé ou cassé) de la machine équipée du bac
- Fuite d'huile du carter de la machine équipée du bac
- Contrôle et nettoyage des roues de réglage de hauteur de coupe de la machine équipée du bac
- Contrôle des goupilles et clips (desserrés, cassés, perdus)
- Contrôle de l'étanchéité des flexibles hydrauliques de la turbine du bac.
- Contrôle du niveau d'huile du réservoir hydraulique turbine du bac.
- Contrôle de la propreté du radiateur d'huile turbine du bac.
- Contrôle de la propreté des grilles moteur de la machine équipée du bac
- Contrôle de la propreté des grilles d'évent du container du bac
- Contrôle de la fixation de l'écope sur le plateau de coupe de la machine équipée du bac
- Contrôle de la position du tuyau sur l'écope et sur la turbine du bac
- Contrôle de la fermeture du container du bac

2. CONTRÔLE ET ENTRETIEN

Consultez la section « ENTRETIEN ».

VI. UTILISATION DE LA MACHINE EQUIPEE DU BAC

1. AVANT UTILISATION

PRÉCAUTION:

- Familiarisez-vous avec l'utilisation de la machine équipée du bac et veillez à bien comprendre les consignes de sécurité en lisant attentivement ce manuel et le manuel de la machine qui reçoit le bac collecteur.
- Veillez à ce que tous les capots et les protections soient bien en place.
- Assurez-vous que les écrous de lame de la machine équipée du bac soient bien serrés.
- Assurez-vous que l'écope et le tuyau d'aspiration soient bien en place.
- Veillez à ce que les courroies de la machine équipée du bac soient tendues correctement.
- Avant de déplacer la machine équipée du bac vers la surface de travail, vérifiez bien qu'elle ne présente pas d'obstacles et éliminez cailloux, branches, boîtes de conserve, bouteilles, fils de fer, etc. pour garantir une sécurité optimale.
- Veillez à ce que l'utilisation de la machine équipée du bac ne risque pas de blesser des enfants, des animaux ou des passants ni d'endommager des arbres ou bâtiments avoisinants, etc.
- Inspectez la surface à tondre pour identifier les bosses, les fossés, les talus, les dénivellations, les pentes, les zones meubles ou détrempées, etc. afin d'éviter les accidents tels qu'un basculement, une chute ou glissade de la machine équipée du bac.

2. RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

Voir la notice d'utilisation du plateau de coupe.

3. RÉGLAGE DU BAC

Aucun réglage du bac n'est nécessaire.

4. UTILISATION DU BENNAGE DU BAC

Le levier 1 permet la mise en route de la turbine.

Le levier 2 permet le levage du container.

Le levier 3 permet le basculement du container.

Lors du bennage, il est conseillé de commencer par lever le container puis de basculer.

Lors du bennage, il est conseillé d'arrêter la turbine.

Lors du fonctionnement de la turbine et des déplacements de la machine, le levier 2 doit être verrouillé (cran vers l'arrière).



Lors de la tonte, lorsque le bac est plein, une alarme sonore et un voyant s'allume. Il est conseillé d'arrêter la tonte avant que le bac soit complètement plein afin d'éviter d'obstruer l'écope ou la turbine. Lorsque la température d'huile du bac est supérieure à 80°C, une alarme sonne.

La machine équipée du bac ne doit pas être utilisée si la température extérieure est supérieure 40°C. Cela pourrait entraîner une surchauffe de l'huile de la turbine. Cela pourrait entraîner une détérioration du moteur ou de la pompe hydraulique de la turbine ou une diminution des performances de la turbine.

5. DÉBUT DE LA TONTE

- a. Démarrez le moteur de la machine équipée du bac et amenez le levier d'accélérateur 1, en position intermédiaire entre les positions vitesse basse et élevée.
- b. Placez le levier de sélection de vitesse 2, en position basse vitesse.
- c. Amenez le levier de levage 3, en position haute pour relever le plateau tondeur.
- d. Relâchez le frein de stationnement 4 ou 5.
- e. Appuyez graduellement sur la pédale d'avance HST 6, pour déplacer la machine équipée du bac vers la surface de travail.
- f. Enfoncez la pédale de frein principal, pour arrêter la machine équipée du bac.
- g. Amenez le levier de levage du plateau de la machine en position basse pour abaisser le plateau tondeur au maximum.
- h. Amenez le levier de turbine sur la position mise en route et la turbine se met à tourner.
- i. Amenez l'interrupteur PTO 8, à la position On () et les lames de coupe de la machine équipé du bac se mettent à tourner.

IMPORTANT: Le levier de levage du plateau de coupe et l'interrupteur PTO de la machine comportent des sécurités levage – arrêt.

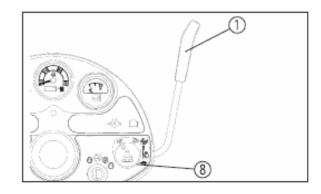
L'électrovanne de la turbine comporte des sécurités : la sécurité de présence tuyau et la sécurité de température d'huile (80°C)

PRÉCAUTION:

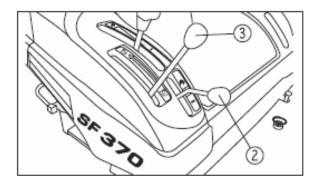
- Veillez à ce que les sécurités de levage arrêt fonctionnent correctement avant d'utiliser la machine
- Veillez à ce que les sécurités du bac (température d'huile, marche arrière et levée de bac) fonctionnent correctement avant d'utiliser le bac collecteur de gazon.
- Quand les lames tournent, gardez le plateau tondeur de la machine équipée du bac en position basse Avant de relever le plateau tondeur de la machine, assurez-vous que l'interrupteur PTO est en position Off.

N'essayez jamais de tourner l'interrupteur PTO quand le plateau tondeur de la machine est relevé. ATTENTION:

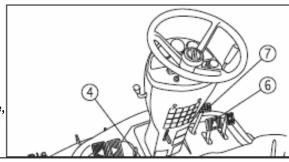
- Quand les lames de la machine équipé du bac se mettent à tourner, de l'herbe et des cailloux sont éjectés.
 Avant de faire tourner les lames de la machine équipée du bac, assurez-vous des conditions de sécurité autour de la machine.
- j. Amenez le levier d'accélérateur de la machine équipée du bac en position grande vitesse pour augmenter le régime moteur.
- k. Relâchez le frein principal et appuyez doucement sur la pédale de marche avant, la machine équipée du bac se met à avancer lentement.
- I. Choisissez une vitesse de déplacement autorisant un fonctionnement constant et régulez la vitesse.



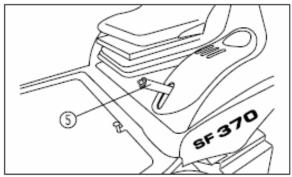
- (1) Levier d'accélérateur
- (8) Interrupteur PTO



- (2) Levier de sélection de plage
- (3) Levier de relevage



- (4) Levier de frein de stationnement (excepté le type G.)
- (6) Pédale de marche avant HST
- (7) Pédale de frein principal



(5) Levier de frein de stationnement (type G.)

ATTENTION:

Utilisez uniquement le régulateur de vitesse de la machine équipée du bac :

• Quand le levier de sélection de plage de la machine est placé en position basse vitesse ().

N'utilisez jamais en position haute vitesse.

Il est très difficile d'éviter rapidement les dangers en position grande vitesse.

- Utilisez-le sur un terrain plat et dégagé.
- Après avoir appris à le libérer rapidement.
- Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer des accidents.

IMPORTANT: Évitez d'utiliser l'accélération automatique pendant la tonte pour garder un régime moteur, une vitesse de rotation des lames de la machine et une vitesse de turbine stable.

6. ÉLIMINATION DE L'HERBE ACCUMULÉE

Quand l'herbe n'est plus aspirée par la turbine du bac :

- soit l'écope est obstrué par de l'herbe
- soit le tuyau est obstrué par de l'herbe
- soit le bac est plein mais le capteur de remplissage du bac n'a pas fonctionné
- Si le bac est plein, arrêtez le plateau de coupe de la machine et videz le bac.
- Si le bac n'est pas plein, arrêtez aussitôt le plateau de coupe de la machine équipée du bac et retirez l'herbe.
- a. arrêtez le plateau de coupe puis la turbine.
- b. levez le plateau de coupe en position maxi
- c. arrêtez le moteur de la machine équipé du bac.
- d. relevez l'écope puis enlever l'herbe qui obstrue le passage
- e. si besoin dévissez le tuyau d'aspiration pour enlever l'herbe

PRÉCAUTION:

Faites attention de ne pas vous couper avec les lames.

7. ARRÊT D'URGENCE

- Si vous rencontrez une des anomalies suivantes, arrêtez la machine équipée du bac immédiatement.
- Bruit anormal
- Vibrations anormales
- Odeur anormale
- Choc d'une lame de la machine équipée du bac contre un obstacle
- La machine bute contre un obstacle
- Localisez la cause du problème et corrigez-le immédiatement. Si vous n'y parvenez pas, consultez votre agent. N'essayez jamais de continuer à tondre avant d'avoir localisé et corrigé le problème.
- Quand vous descendez de la machine équipée du bac pour retirer un obstacle tel que des branches, des pierres, etc., vous devez tourner l'interrupteur de prise de force (PDF) de la machine à la position OFF et serrez le frein de stationnement.

8. ARRÊT DE LA TONTE

a. Relâchez la pédale de marche avant, 1 ou 2.

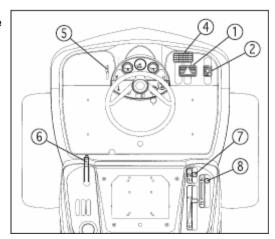
Pendant la tonte (sans utiliser l'accélération automatique)

- b. Amenez le levier d'accélérateur, en position petite vitesse pour ralentir la machine équipée du bac.
- c. Amenez le levier de turbine en la position arrêt.
- d. Tournez l'interrupteur de prise de force à la position Off.
- e. Placez le levier de sélection de plage 7, en position neutre.

PRÉCAUTION:

Veillez à ramener le levier de sélection de plage à la position neutre après avoir arrêté la machine équipé du bac, faute de quoi la machine se déplacerait de manière inattendue en cas de mise en route du moteur.

f. Amenez le levier de levage 8, en position basse pour abaisser le plateau tondeur de la machine au maximum. **PRÉCAUTION:**



- (1) Pédale de marche avant HST
- (2) Pédale de marche arrière HST
- (4) Pédale de frein principal
- (5) Levier de frein de stationnement (excepté le type G.)
- (6) Levier de frein de stationnement (type G.)
- (7) Levier de sélection de plage
- (8) Levier de relevage

Lorsque vous arrêtez la machine équipée du bac, veillez à abaisser le plateau tondeur au maximum pour prévenir les accidents.

g. Enfoncer la pédale de frein principal 4, et verrouiller les freins de stationnement, 5 ou 6.

PRÉCAUTION:

Garez la machine équipée du bac sur un terrain plat et dur et veillez à ce que le frein de stationnement soit serré.

- h. Tournez la clé de contact de la machine équipée du bac à la position Arrêt afin d'arrêter le moteur. *IMPORTANT*:
- N'arrêtez jamais brusquement le moteur quand il tourne à régime élevé.
- Après une utilisation prolongée, laissez tourner le moteur de la machine au ralenti pendant 5 minutes, ensuite, arrêtez-le.

Un arrêt brusque du moteur peut provoquer une surchauffe et un serrage.

i. Veillez à retirer la clé de contact et à remettre le capuchon.

PRÉCAUTION:

Quand vous quittez la machine équipée du bac, veillez à arrêter le moteur et à retirer la clé de contact pour prévenir un démarrage inopiné ou l'utilisation de la machine équipée du bac par un enfant ou une personne non autorisée.

9. EFFICACITÉ DE LA TONTE

IMPORTANT.

- Veillez à tondre avec le levier de vitesse de la machine équipée du bac sur la petite vitesse.
- Choisissez une vitesse de déplacement adaptée à la hauteur ou à l'état de l'herbe à couper.
- Quand les grilles de prise d'air et du radiateur sont encrassées, nettoyez-les sans tarder. Ne continuez pas de travailler avec des grilles obstruées.
- Il est préférable de tondre quand l'herbe est sèche: en cours d'après-midi ou en fin d'après-midi, afin d'éviter d'obstruer l'écope ou les grilles d'évent du bac.
- Veillez à garder le plateau tondeur de la machine équipée du bac, l'écope et l'intérieur de la turbine du bac propre.
- Vérifiez l'état des lames de la machine équipée du bac afin de limiter la perte de puissance.
- Il est recommandé de tondre régulièrement, pour éviter que l'herbe devienne trop haute.
- Ne coupez pas l'herbe trop court sous peine de l'abîmer.
- Une vitesse de tonte plus lente donne de meilleurs résultats.
- Évitez d'avancer à une vitesse qui risquerait de faire rebondir la machine équipé du bac.
- Des virages courts à vive allure abîment le gazon.

Ralentissez suffisamment pour prendre un virage.

• Un aiguisage fréquent des lames donne une belle coupe et réduit la charge de la machine équipée du bac, ce qui rend l'utilisation plus économique

a. Tondre des herbes hautes.

i. Tondez la surface en deux étapes.

Tondez d'abord à une hauteur adaptée pour le deuxième passage de finition. Puis repassez à la hauteur désirée. Le deuxième passage devrait être décalé d'environ 20 cm, ou bien perpendiculaire au premier passage ; vous obtiendrez une finition de meilleure qualité.

II. Si vous désirez tondre en une passe, choisissez une vitesse de déplacement assez lente. Vous devrez peutêtre aussi réduire la largeur de coupe à la moitié ou au tiers de l'utilisation normale.

b. Tondre l'herbe très humide ou sur sol mouillé

- i. Si les pneus risquent d'endommager le gazon, attendez que l'herbe et le sol soient suffisamment secs.
- II. L'herbe humide demande une hauteur de coupe plus importante que l'herbe sèche, car l'herbe est coupée plus court que prévu.
- III. Sélectionnez une vitesse suffisamment lente et évitez les démarrages, arrêts et virages brusques. Sinon, vous risquez d'endommager le gazon.

c. Tondre l'herbe sèche ou l'herbe morte

- i. Tenez compte du vent et choisissez un sens de tonte de manière à ne pas être gêné par la poussière en suspension.
- II. Lorsque les grilles de prise d'air sont obstruées, nettoyez-les immédiatement.

IMPORTANT:

- Lorsque vous utilisez la machine équipée du bac dans des conditions poussiéreuses, vérifiez régulièrement le témoin de température du liquide de refroidissement.
- Ne continuez jamais à tondre avec les grilles obstruées, sous peine de provoquer une panne du moteur.

10. BENNAGE DU BAC

IMPORTANT:

- Ne pas circuler avec le bac levé
- a. Tenez compte du vent pour le bennage du bac afin de ne pas obstruer les grilles avec l'herbe bennée.
- b. Tournez l'interrupteur de prise de force à la position Off.
- c. Amenez le levier de turbine sur la position arrêt.
- d. Baisser le régime moteur de la machine équipée du bac.
- e. Lors du bennage dans une benne ou une remorque, commencer par vous approcher, vous mettre en ligne, puis lever le bac, reculer, puis basculer le container.
- f. Basculer le container en position de travail, avancer la machine, baisser le bac.
- q. Actionnez le levier de turbine sur la position mise en route.
- h. Tournez l'interrupteur de prise de force de la machine équipée du bac en position On.
- i. Amenez le levier d'accélérateur en position grande vitesse pour augmenter le régime moteur.
- j. Déplacez vous jusqu'au lieu de tonte

VI. ENTRETIEN

PRÉCAUTION:

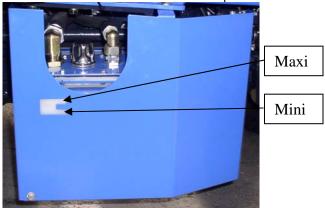
Pour l'entretien du bac :

- Placez la machine équipée du bac sur un sol dur et horizontal.
- Arrêtez le moteur de la machine équipée du bac et retirez la clé de contact.
- Serrez convenablement le frein de stationnement de la machine équipé du bac.
- Amenez le levier de levage de la machine en position basse pour abaisser le plateau tondeur au maximum.
- Déplacez le levier de turbine et l'interrupteur de prise de force de la machine équipée du bac en position Off.
- Placez le levier de sélection de plage de la machine équipée du bac en position neutre. Veillez à effectuer l'entretien de la machine en temps utile et respectez les consignes de sécurité.

1. HUILE HYDRAULIQUE TURBINE

IMPORTANT: Contrôlez le niveau d'huile toutes les 50 heures.

Vérifier le niveau d'huile au travers des repères de la tôle de protection.



Si le niveau n'est pas au maxi, complétez le niveau avec de l'huile de transmission SAE80 par l'orifice du bouchon avec une burette ou un ustensile similaire.

Vidange d'huile

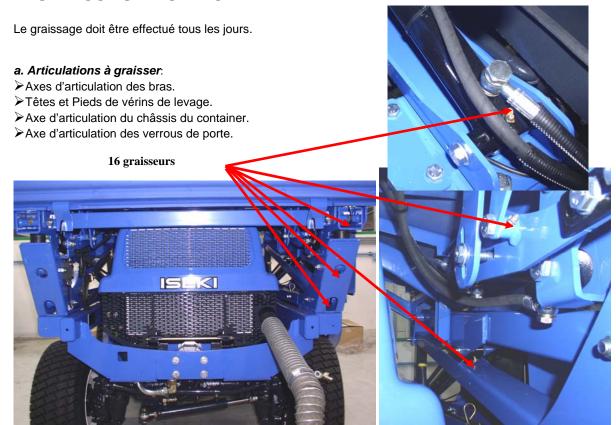
IMPORTANT: L'huile de transmission doit être changée après les 50 premières heures d'utilisation, puis toutes les 200 heures.

- a. Retirer le bouchon de vidange situé sous le réservoir.
- b. Apres avoir vidée toute l'huile du réservoir, recouvrez le filetage du bouchon de vidange avec de la bande d'étanchéité et revissez-le, puis remplissez d'huile neuve (Huile de transmission SAE 80) par l'orifice du bouchon de remplissage à l'aide d'une burette d'huile jusqu'au niveau maxi.

 Capacité du réservoir 18 litres

IMPORTANT: Avant de remettre le bouchon de vidange, veillez à recouvrir le filetage de bande d'étanchéité pour prévenir les fuites d'huile.

2. GRAISSAGE DU BAC



b. Graissage autre

Lubrification de la pompe hydraulique:

Avant toute mise en route d'une pompe hydraulique neuve, 2cl d'huile de transmission (SAE80) doivent être versés dans la pompe. Faire tourner la pompe à la main pour graisser convenablement les cylindres.

VII. DEPANNAGE

Pannes	Responsable	Causes supposées	Remèdes		
L'herbe n'est pas	Bac	-L'écope est obstruée	-Nettoyez-la		
tondue	Machine	-Le régime moteur est trop bas.	-Faites tourner le moteur à grande vitesse.		
	Machine	-La vitesse de déplacement est trop élevée.	-Ralentissez		
	Machine	-La courroie d'entraînement est brisée ou	-Réglez la tension de la courroie ou		
		patine.	-installez une courroie neuve.		
	Machine	-Ressort de tension brisée.	-Installez-en un neuf.		
	Machine Machine	-Lames usées ou brisées. -Les lames sont montées à l'envers.	-Remplacez-les par des lames neuvesRéinstallez-les correctement.		
Déclenchement	Bac	-Le container du bac est rempli	-Vider le bac		
d'une alarme	Bac	-Le bac n'est pas en position bas.	-Baisser le bac		
	Bac	-Le contacteur de levé de bac n'est pas en place	-Mettre en place le contacteur.		
L'aspiration de l'herbe par la	Machine	-La vitesse de déplacement est trop élevée.	-Ralentissez suffisamment		
turbine est incorrecte	Machine	-Le régime moteur est trop bas	-Faites tourner le moteur à grande vitesse		
moorroote	Utilisation	-L'herbe est trop humide.	-Attendez que l'herbe soit sèche.		
	Utilisation	-L'herbe est trop haute.	-Tondez en deux étapes.		
	Utilisation	-L'herbe est trop dense.	-Tondez en deux étapes ou réduisez la vitesse		
	Machine et	-Accumulation d'herbe dans le plateau	-Nettoyez-les		
	bac	tondeur ou l'écope ou le tuyau d'aspiration ou la turbine ou le bac.	-Nettoyez-163		
	Bac	-Mauvaise état de l'écope.	-Réparer ou changer l'écope.		
	Bac	-Mauvaise état du tuyau d'aspiration	-Réparer ou changer le tuyau.		
	Bac	-Events du bac obstrués.	-Nettoyer-les.		
	Bac	-Vitesse insuffisante de la turbine.	-Vérifier le niveau d'huile dans le réservoir du bac.		
	Machine	-Courroie d'entraînement mal installée.	-Vérifiez la courroie et corrigez au		
	NA In its -	Landaman and an artifact Name	besoin.		
Hautaun da aansa	Machine	-Les lames sont montées à l'envers.	-Réinstallez-les correctement.		
Hauteur de coupe	Machine Bac	-La vitesse de déplacement est trop élevée -L'écope est obstruée	-Ralentissez		
inégale	Machine	-L'intérieur du plateau tondeur est obstrué	-Nettoyez-la -Nettoyez-le		
	Utilisation	-L'herbe est trop haute	-Tondez en deux étapes		
	Machine	-Le plateau de coupe de la machine n'est	-Réglez la hauteur du plateau de coupe		
	Widomire	pas parallèle au sol.	de la machine.		
	Machine	-Les lames sont usées.	-Remplacez-les par des lames neuves.		
	Machine	-Les roues de hauteur de coupe sont mal réglées.	-Réglez-les convenablement.		
	Machine	-Les lames ne sont pas au même niveau ou sont déformées.	-Corrigez		
L'herbe est	Machine	-La hauteur de coupe est trop basse.	-Corrigez-la en réglant les roues de		
arrachée par		·	hauteur de coupe.		
endroits	Machine	-La tondeuse n'est pas parallèle au sol.	-Réglez la hauteur de la tondeuse.		
	Machine	-La vitesse est trop élevée en virage	-Prenez les virages plus lentement.		
	Utilisation	-Le sol est trop accidenté.	-Changez de sens de tonte.		
1 1 9 41	Machine	-Pneus pas assez gonflés.	-Réglez à la valeur spécifiée.		
Le bruit et les	Machine	-L'intérieur du plateau tondeur est obstrué	-Nettoyez-le		
vibrations sont	Bac	-La turbine est bloquée	-Arrêter la machine et nettoyer la		
excessifs	Bac	-La pompe ou le moteur hydraulique turbine émettrent des bruits anormaux	-Consultez votre agent		
	Machine	-Les lames sont brisées ou déséquilibrées.	-Remplacez-les par des lames neuves.		
	Machine	-Les écrous des lames sont desserrés.	-Resserrez-les		
	Machine	ou un objet est coincé dans une poulie. -La courroie est cassée.	-Installez-en une neuve		
	Machine	-Le capot de courroie est déformé et touche.	-Réparez-le		
	Machine	-Support de lame endommagé.	-Installez-en une neuve		
	Machine	-Des pignons sont endommagés.	-Consultez votre agent		
	Bac	-L'aspiration est bouchée	-Nettoyer l'écope, le tuyau d'aspiration		
			et la turbine.		

Le moteur semble	Bac	-La turbine est obstruée	-Nettoyez-la
faible	Bac	-Le moteur turbine est défectueux	-Consultez votre agent
	Machine	-Le régime moteur est trop bas.	-Mettez le levier d'accélération en
	1		position grande vitesse.
Machine		-La vitesse de déplacement est trop	-Ralentissez.
	NA Indian	élevée.	Netterne le
Machine		-Un objet est coincé entre la lame et le	-Nettoyez-le
	Machine	support de lame.	Nettovoz lo
	Machine	-Un corps étranger est coincé dans une poulie.	-Nettoyez-le
Les roues de	Machine	Un objet est coincé dans l'arbre.	Nettoyer-le
hauteur de coupe	Machine	Une roue est brisée.	Installer-en une neuve.
ne tournent pas.	Machine	Le graissage est insuffisant.	Injecter de la graisse.
Les lames ne	Machine	-Les écrous des lames sont desserrés.	-Resserrez-les.
tournent pas.	Machine	-Un objet est coincé entre la lame et le -	-Nettoyez
		support de lame.	
	Machine	-La poulie de lame est brisée.	-Installez-en une neuve.
	Machine	-La courroie est cassée.	-Installez-en une neuve.
	Machine	-Les courroies patinent.	-Réglez la tension de la courroie ou
			remplacez-la.
	Machine	-Des pignons sont brisés	-Consultez votre agent.
Impossible de	Bac	Le système hydraulique est défectueux.	Consultez votre agent.
monter ou			
d'abaisser			
le bac de			
ramassage.	Bac		Consultor vatra areat
Impossible de basculer le bac de	вас	Le système hydraulique est défectueux	Consultez votre agent.
ramassage			
Déclenchement	Bac	La température d'huile est supérieure à	Vérifier le niveau d'huile du bac
d'une alarme	Dac	80°C	La température extérieure doit être
a dile didille			inférieure à 40°C
			Nettoyer le radiateur d'huile.
	ı		reality of to radiated a right.

