

PROGRAMME D'ENTRETIEN

Tableau

Les entretiens doivent être effectués à intervalles réguliers, afin d'éviter toute usure excessive ou défaillance prématurée des composants de la machine. Utilisez le tableau des entretiens comme guide d'entretien approprié de la chargeuse Bobcat.

AVERTISSEMENT

Lisez les instructions avant d'utiliser la machine ou d'effectuer son entretien. Lisez et assimilez le contenu du Manuel d'utilisation et d'entretien, du Guide de l'Opérateur et des autocollants apposés sur la machine. Lors d'une réparation, d'un réglage ou d'une opération d'entretien, respectez les instructions et les avertissements contenus dans les manuels. Une fois le travail terminé, assurez-vous toujours que la machine fonctionne correctement. L'absence de formation de l'opérateur et le non respect des instructions peuvent provoquer des blessures graves, voire mortelles.

W-2003-0807

| PROGRAMME D'ENTRETIEN | | HEURES | | | | | |
|--|--|----------------|-----|-----|------------|------------|-------------|
| ÉLÉMENT | ENTRETIEN REQUIS | 8-10 | 50 | 100 | [4] 250 | [4] 500 | [4] 1000 |
| Huile moteur | Contrôlez le niveau d'huile et faites l'appoint si nécessaire. Ne dépassez pas le niveau maximal. | | | | | | |
| Filtre à air du moteur et circuit d'admission d'air | Contrôlez l'affichage. N'effectuez l'entretien qu'en cas de nécessité. Vérifiez l'absence de fuite et de composants endommagés. | | | | | | |
| Système de refroidissement du moteur | Éliminez les débris du refroidisseur d'huile, du radiateur et de la grille. Contrôlez le niveau À FROID et faites l'appoint avec du liquide de refroidissement prémélangé si nécessaire. | | | | | | |
| Filtre à carburant | Purgez l'eau | | | | | | |
| Bras de levage, articulations de levage, vérins, Bob-Tach, axes pivots, cales | Graissez avec de la graisse multi-usages à base de lithium. | | | | | | |
| Arceau de siège, verrouillage des commandes, ceinture de sécurité et enrouleurs de la ceinture | Contrôlez l'état de la ceinture de sécurité. Nettoyez ou remplacez les enrouleurs si nécessaire. Contrôlez le bon fonctionnement de l'arceau de siège et du verrouillage des commandes. Éliminez les saletés et les débris des pièces mobiles. | | | | | | |
| Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS™) | Contrôlez le bon fonctionnement. Les fonctions de levage et de cavage NE DOIVENT PAS fonctionner lorsque l'arceau de siège est relevé. Voir les détails dans ce manuel. | | | | | | |
| Autocollants et antidérapants | Assurez-vous que les autocollants et les antidérapants ne sont pas endommagés. Remplacez tout élément usé ou endommagé. | | | | | | |
| Cabine | Contrôlez les boulons de fixation, les rondelles et les écrous. Contrôlez l'état de la cabine. | | | | | | |
| Cadrons et témoins | Vérifiez si tous les témoins et voyants fonctionnent correctement. | | | | | | |
| Filtres de chauffage/de climatisation (selon modèle) | Nettoyez ou remplacez les filtres si nécessaire. | | | | | | |
| Huile hydraulique | Contrôlez le niveau d'huile et faites l'appoint si nécessaire | | | | | | |
| Flexibles et conduites hydrauliques | Assurez-vous de l'absence de détériorations ou de fuites. Effectuez les réparations ou les remplacements nécessaires | | | | | | |
| Chenilles | Contrôlez l'usure et l'état des chenilles et assurez-vous que leur tension est correcte. | [1] | | | | | |
| Écrous ou boulons de barbotin de chenille | Contrôlez le couple de serrage. Resserrez-les si nécessaire. Voir la procédure dans ce manuel. | | | | | | |
| Frein de stationnement, pédales, commandes manuelles et leviers de direction ou manipulateurs | contrôlez son bon fonctionnement. Effectuez les réparations ou les réglages nécessaires. | | | | | | |
| Silencieux pare-étincelles | Nettoyez la chambre à étincelles. | | | | | | |
| Batterie | Contrôlez les câbles, les connexions et le niveau d'électrolyte. Faites l'appoint d'eau distillée si nécessaire. | | | | | | |
| Filtre à carburant | Remplacez le filtre à carburant. | | | | | | |
| Courroie d'entraînement moteur/ système hydrostatique | Contrôlez l'usure et l'état. Contrôlez la butée du bras du galet tendeur. | | [2] | | | | |
| Courroies d'entraînement (alternateur, climatisation, pompe à eau) | Contrôlez l'état général..Remplacez-les si nécessaire | | | | | | |
| Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS™) | Contrôlez le fonctionnement de la commande de dérivation des bras de levage. | | | | | | |
| Huile et filtre à huile moteur | Remplacez l'huile et le filtre | | [2] | [3] | | | |
| Filtre de gavage hydraulique, reniflard du réservoir hydraulique | Remplacez le filtre de gavage et le reniflard du réservoir. | | | | | | |
| Moteurs hydrostatiques | Remplacez le liquide. | | | | | | |
| Faisceau de chauffage et évaporateur de climatisation (selon modèle) | Nettoyez le faisceau de chauffage et l'évaporateur de climatisation. Nettoyez les orifices de vidange | | | | | | |
| Filtre hydraulique/hydrostatique | Remplacez le filtre hydraulique/hydrostatique. | | | | | | |
| Réservoir hydraulique | Remplacez le liquide de frein. | | | | | | |
| Soupapes moteur | Réglez le jeu aux culbuteurs. | | | | | | |
| Radiateur moteur | Remplacez le réfrigérant. | | | | | | |
| | | Tous les 2 ans | | | | | |

[1] Contrôlez toutes les 8-10 heures pendant les 24 premières heures de service, puis toutes les 50 heures.

[2] Effectuez cette opération aux premières 50 heures, ensuite aux intervalles prévus.

[3] En conditions de travail sévères, changez l'huile et le filtre toutes les 100 heures.

[4] Ou tous les 12 mois.

REMARQUE : vous pouvez commander le livret d'entretien auprès de votre concessionnaire Bobcat. Référence 7296478.