

Tracteurs

Tracteurs - Entretien

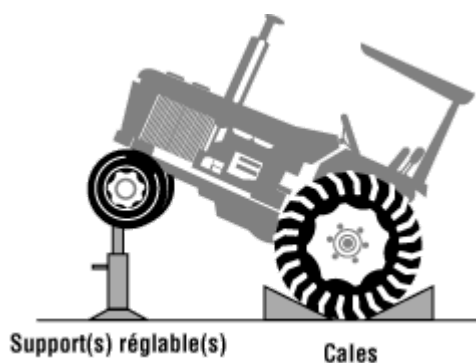
Sur cette page

[Quelles sont les consignes de sécurité pour opérer un tracteur?](#)

[Quelles sont les consignes de sécurité pour travailler avec de l'équipement hydraulique?](#)

Quelles sont les consignes de sécurité pour opérer un tracteur?

- Lire, bien comprendre et suivre les directives du manuel d'entretien du fabricant.
- Suivre les consignes du fabricant en matière d'entretien et de réparations. Tenir un registre de toutes les réparations et de tous les entretiens.
- Débrayer, abaisser l'équipement à commande hydraulique et arrêter le moteur avant de commencer les travaux de maintenance.
- Retirer la clé de contact.
- Débrancher la batterie d'accumulateur avant d'effectuer une opération touchant au circuit électrique.
- Disposer des blocs ou des supports pour soutenir l'équipement. Ne pas recourir à des systèmes de levage ou à des vérins hydrauliques. Ces derniers sont conçus uniquement pour soulever des charges et pourraient laisser tomber leur charge sans prévenir.



- Assurer une ventilation adéquate si le moteur est mis en marche à l'intérieur. Les gaz d'échappement d'un moteur contiennent du [monoxyde de carbone](#) - un gaz incolore, inodore et mortel.

- Utiliser les outils appropriés. Pour entretenir un tracteur, il faut utiliser des clés et d'autres outils qui peuvent être de plus grande taille que ceux utilisés pour les automobiles.
- Se protéger contre les arêtes vives ou tranchantes et les pièces en saillie. Porter des gants et recouvrir les arêtes vives au moyen de ruban ou de gardes.
- Garder tous les gardes en place. Remplacer les protections et les guides endommagés ou introuvables.
- Garder les mains, les pieds et les vêtements à bonne distance des pièces mobiles.
- Ajuster les freins gauche et droit de manière à équilibrer les roues arrière.
- Vérifier les mécanismes de commande et de direction, les dispositifs d'avertisseurs, les phares et les régulateurs.
- Veiller à ce que l'aire de travail soit propre et bien éclairée.
- Nettoyer immédiatement l'huile, la graisse ou le liquide hydraulique renversé.
- Retirer tous les outils et toutes les pièces inutilisées avant de mettre le moteur en marche.
- Ne pas faire démarrer le moteur, ne pas embrayer et ne pas soulever ni abaisser une pièce d'équipement sans prévenir les autres personnes présentes sur les lieux.
-

Quelles sont les consignes de sécurité pour travailler avec de l'équipement hydraulique?

Des pièces mal entretenues ou mal ajustées peuvent causer de graves blessures.

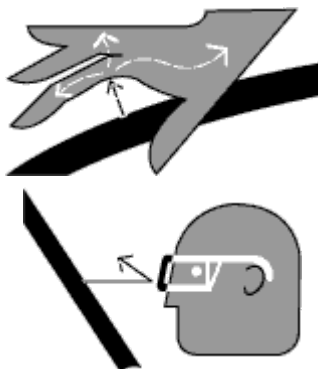
Toujours agir prudemment en présence d'un système à commande hydraulique. Même si le système n'est pas en fonction, l'huile contenue dans le circuit hydraulique peut être fortement pressurisée.

Avant de commencer les travaux d'entretien, vous devez :

- Abaisser l'équipement hydraulique jusqu'au sol ou l'immobiliser par des moyens mécaniques.
- Arrêter le moteur qui alimente la pompe hydraulique.
- Déplacer à quelques reprises le levier hydraulique de l'avant vers l'arrière et vice versa pour laisser la pression s'échapper.
- Laisser refroidir le circuit hydraulique.

- Suivre les directives du fabricant. Les travaux d'entretien requis ne sont pas les mêmes pour tous les systèmes à commande hydraulique.

Les fuites de liquide par des trous de la taille d'une tête d'épingle dans le circuit hydraulique passent facilement inaperçues, mais ce liquide est soumis à de telles pressions qu'il peut facilement traverser la peau. Toute plaie ou lésion cutanée causée par un fluide hydraulique doit immédiatement être traitée par un médecin.



- Vérifier la présence d'une fuite en passant un morceau de carton ou de bois au-dessus de la zone suspecte.
- Laisser la pression s'échapper du circuit, puis remplacer la pièce défectueuse.

Fiche d'information confirmée à jour : 2023-12-07

Date de la dernière modification de la fiche d'information : 2017-09-12

Avertissement

Bien que le CCHST s'efforce d'assurer l'exactitude, la mise à jour et l'exhaustivité de l'information, il ne peut garantir, déclarer ou promettre que les renseignements fournis sont valables, exacts ou à jour. Le CCHST ne saurait être tenu responsable d'une perte ou d'une revendication quelconque pouvant découler directement ou indirectement de l'utilisation de cette information.