

MACHINES ATTELÉES À UN TRACTEUR

COMMENT ÉLIMINER LES RISQUES



Lors du déblocage et de l'entretien de machines attelées à un tracteur, des accidents graves, voire mortels, surviennent fréquemment. Ceux-ci sont généralement causés par le démarrage intempestif de la machine ou le mouvement soudain de pièces mobiles alors que le travailleur se trouve dans une zone dangereuse.

Avant d'entrer dans la zone dangereuse d'une machine, une méthode de contrôle des énergies qui respecte la réglementation et les instructions du fabricant doit être mise en place. Une méthode qui inclut un cadenassage est à privilégier. Il s'agit pour chaque travailleur concerné d'installer son cadenas à cléage unique sur un dispositif d'isolement d'une source d'énergie. Le cadenassage d'un tracteur est possible en installant un coupe batterie conçu à cet effet.

Si une méthode sans cadenassage est utilisée, il faut s'assurer qu'elle offre une sécurité équivalente en réalisant une analyse des risques et en consignant les résultats par écrit.

Une méthode de contrôle avec cadenassage peut notamment inclure les actions suivantes :

- Stationner le véhicule dans un endroit sécuritaire et de niveau
- Actionner le frein de stationnement
- Installer des cales sous les roues lorsque requis
- Supporter et bloquer les pièces qui doivent l'être avec les dispositifs appropriés (ex. : cales ou supports de cylindres ou de bras de levage)
- Libérer les énergies résiduelles (ex. : abaisser l'équipement au sol et relâcher la pression hydraulique)
- Arrêter le moteur du tracteur, retirer la clé de contact, verrouiller la cabine et afficher un avertissement
- Positionner le coupe batterie en mode « arrêt » et le cadenasser.
- Attendre l'arrêt complet de la machine et des pièces en mouvement (ex. : volant d'inertie)

De plus, avant de remettre la machine en marche, il faut :

- réinstaller les protecteurs;
- vérifier que personne ne se trouve dans une zone dangereuse.



Ne jamais faire d'intervention sur une machine sans arrêter le moteur du tracteur ni contrôler les autres énergies !

Dans certains cas, les vignettes de sécurité apposées sur la machine ne comportent pas de texte :



Ce pictogramme signale la présence d'un risque à la sécurité. Il doit être pris au sérieux !



Ce pictogramme indique qu'il faut arrêter le moteur du tracteur et retirer la clé de contact avant de procéder au déblocage, à l'entretien ou à la réparation de la machine.



Ce pictogramme signifie qu'il faut cadenasser.



IMPORTANT

MACHINE COMMANDÉE DEPUIS UNE CONSOLE ISOBUS SUR LE TRACTEUR

La commande d'arrêt sur la console ISOBUS ne constitue pas un dispositif de contrôle de la source d'énergie, car la machine demeure énergisée lorsque le moteur du tracteur est en marche.