

**Document** : Organigramme : Fonctionnement de pelle rétrocaveuse (2 pages)  
**Bâtisseur de compétences** : Organigrammes

**AU TRAVAIL** : Le but d'un organigramme est de présenter un processus parfois complexe pour qu'il soit compréhensible en un coup d'œil afin que l'on puisse cerner les étapes où on peut avoir à prendre des décisions.

Utilisez les informations sur le fonctionnement de la pelle rétrocaveuse pour créer un organigramme sur le démarrage d'une pelle rétrocaveuse. Utilisez les symboles à la page suivante pour vous aider.

- Assurez-vous que l'organigramme soit logique et que vous puissiez expliquer pourquoi vous avez mis les étapes dans cet ordre.
- Incluez au moins trois (3) points de décision avec des options OUI et NON.
- Créez un début et une fin à l'organigramme.
- Utilisez les formes appropriées pour chacune des étapes de l'organigramme.
- Donnez un titre à l'organigramme.

**Fonctionnement de la pelle rétrocaveuse** : Les pelles rétrocaveuses ont été créées dans un but bien précis : creuser. Mais cela ne signifie pas pour autant que n'importe qui peut s'installer aux commandes et commencer à creuser en toute sécurité. Il y a un certain nombre d'étapes à suivre pour garantir un fonctionnement sécuritaire. De nombreuses étapes sont liées à l'état de la machine et d'autres concernent les commandes à régler en fonction de la tâche.

1. Faites le tour de la pelle rétrocaveuse et vérifiez les éléments endommagés ou usés. Remplacez-les si nécessaire.
2. Vérifiez les différents liquides (essence, fioul, fluide hydraulique, AUS 32, et liquide refroidissant/antigel). Faites la mise à niveau au besoin.
3. Assurez-vous que le bras articulé est verrouillé et que le verrou est bien en place avant de vous servir de la machine.
4. Montez dans la pelle rétrocaveuse.
5. Confirmez que le bon mode de commande est sélectionné : pelle rétrocaveuse ou excavatrice. Ajustez les commandes en fonction de la tâche si nécessaire.
6. Allumez le moteur et laissez-le chauffer.
7. Allumez les commandes.
8. Klaxonnez avant de commencer à vous déplacer, puis dirigez-vous vers le site de creusage.
9. Actionnez les stabilisateurs pour éviter que la machine ne se balance ou bascule. Si c'est impossible de stabiliser la machine, changez d'endroit.
10. Réactivez les stabilisateurs.
11. Creusez

Symboles communs à tous les organigrammes :

Symbole	Nom	Signification
	Début/Fin	Un cercle, un ovale ou un rectangle aux coins arrondis indique le début ou la fin d'une procédure.
	Étape/Tâche	Un rectangle indique une étape de la procédure ou de la tâche à effectuer. Les rectangles inclinés indiquent généralement des sous-étapes ou des sous-procédures.
	Direction	Les flèches et les lignes indiquent l'ordre des étapes.
	Décision à prendre	Un rectangle indique qu'il faut faire un choix ou prendre une décision.