



# Centrale hydraulique additionnelle porte-outils (GHVi)

- 1 **+ DE PUISSANCE** : une source d'alimentation autonome supplémentaire pour fournir la puissance nécessaire aux outils attelés.
- 2 **MISE EN PLACE FACILE** : la centrale se branche sur l'attelage 3 points du tracteur, elle est entraînée par la prise de force.
- 3 **TRAVAIL OPTIMISÉ** : le groupe hydraulique dispose d'un attelage arrière identique à la catégorie du tracteur; l'outil peut être attelé à l'arrière de la centrale si bien qu'il n'y a pas de perte de productivité.
- 4 **ÉCONOMIES** : diminue le nombre de passages du tracteur = économies en carburant, gain de temps, moins de tassement de sol.
- 5 **MODULAIRE** : nombreuses configurations possibles.



Elle donne plus de puissance à vos outils sans prendre leur place!

## APPLICATIONS

Centrale indépendante intercalée entre l'outil et le tracteur et fournissant une source hydraulique complémentaire pour tracteur agricole de type vigneron, fruitier ou standard grâce à la prise de force.

Pour : rogneuse pour vigne, effeuilleuse balayeuse, chargeur agricole, enfonce-pieux, désherbage mécanique, travail du sol etc...



Entraînement par prise de force  
540/750/1000 tr/min



Attelage côté outil de la catégorie du  
tracteur à verrouillage automatique



Attache 3 points côté outil

# INFORMATIONS TECHNIQUES

La centrale GHVi est une évolution de la centrale GHV standard, elle a la même fonction de combler les limites de source hydraulique du tracteur lors de l'utilisation d'outils attelés à l'avant, en latéral et/ou l'arrière d'un tracteur agricole, ceux-ci demandant de plus en plus de puissance hydraulique et dispose à ce titre :

- d'un attelage de type 3 points.
- d'un entraînement par la prise de force.
- d'un réservoir de 80 ou 120 litres.
- d'1 à 3 débits hydrauliques simultanés.
- de 3 types de refroidisseurs (selon besoin)
- d'une puissance variable suivant le régime de prise de force de 47 à 80 ch voire plus.

## Son avantage : la centrale GHVi ne prend plus la place d'un outil!!

À la différence de la GHV standard, la GHVi se transforme en porte-outils et permet d'atteler un outil à l'arrière.

Pour ce faire, elle est pourvue :

- d'un attelage arrière identique à la catégorie de l'attelage du tracteur.
- d'un déport du 2<sup>ème</sup> attelage le plus court possible pour éviter le porte-à-faux.
- d'un châssis réservoir.
- d'un passage pour les bras de tracteur de type vigneron (les barres d'attelage ont un déport afin de rendre l'attelage plus compact).
- d'un châssis robuste.
- d'une partie centrale pour implanter ensemble multi pompe multiplicateur, distribution hydraulique.
- d'un encombrement minimal.
- d'un arbre de prise de force traversant (en option) pour pouvoir entraîner l'outil attelé par la prise de force (ex: tondeuse inter-cep)

