

Fagoteuse

Équipements Agricoles



Intérêts

Depuis 2002, les entreprises paysagistes et les services espaces verts des communes ne peuvent plus brûler ni mettre en décharge les déchets verts (bois de taille, tonte de gazon...). Ils doivent obligatoirement composter ou faire composter ces déchets qui représentent en FRANCE des millions de tonnes. Or, le compostage des déchets coûte de 15 à 30 euros la tonne. Ainsi, beaucoup de clients, au lieu de payer pour l'évacuation de leurs bois de taille, aimeraient, pour une même dépense, bénéficier de fagots pour leur cheminé, barbecue, etc.

Les agriculteurs se chauffant au bois et équipés de chaudière à bois ou d'équipements modernes de cheminées souhaiteraient valoriser les branchages/émondés en fagotant. La solution est d'acquérir une fagoteuse en CUMA.

Aujourd'hui, nombreux sont les particuliers qui achètent sur pied un quartier de taillis ou une longueur de haie (perchis ou têtards). Ces derniers aimeraient volontiers fagoter au lieu de brûler les émondés, mais à condition qu'ils puissent trouver une fagoteuse en location chez un agriculteur ou un loueur de matériels.

Egalement, ceux qui font du commerce de bois de chauffage et plus particulièrement dans le sud de la France. En effet, une partie des coupes destinées à la lutte contre les incendies de forêts pourrait être fagotée et vendue.

Enfin, il existe le fagotage de fascines pour la consolidation des berges de rivières. Cette technique pourrait très bien s'utiliser pour l'aménagement de talus et autres.

Caractéristiques Techniques

MODÈLE	FAGOMATIC
Adaptation	Attelage Catégorie n°1
Puissance	8 tonnes
Dimensions Piston	45 x 70 x 700
Largeur	1.15 m / 1.47 m (avec couteau)
Longueur	1.45 m
Hauteur	2.38 m
Poids (sans couteau)	370 Kg
Poids (avec couteau)	510 Kg
Fonctionnement	Pompe tracteur ou PDF 540 tr/mn, 25 L/mn (livrée avec huile et cardan)

Caractéristiques Générales

Adaptation : Attelage n°1.

Lien : 4 supports pour tenir les 2 liens.

Fagot : Butée adaptable suivant 3 positions pour une longueur de fagot désirée.

Principe : Compactage du bois de taille à l'aide d'un vérin (puissance 8 T). Le pied du fagot est coupé par un couteau (en option) ou par une tronçonneuse.

Options : Couteau en acier haute résistance, Centrale hydraulique 25 L/mn.

Rabaud

Le sens de l'innovation

Fagoteuse : FAGOMATIC

Fonctionnement



①

Mise en place des liens en fil de fer (ou autres) sur les supports.



②

Mise en place des branches/émondés dans le "berceau".



③

Compactage en actionnant la commande bimanuelle vers le bas.



④

Coupe des branches en actionnant la pédale et tout en gardant les deux mains sur la commande.



⑤

Liage du lien en fil de fer à l'aide d'une pince (torsadeur).



⑥

Relevage du fagot en actionnant la commande bimanuelle vers le haut.



⑦

Enlèvement et rangement du fagot.

Utilisation

Idéale pour toutes les personnes qui veulent valoriser le bois de taille/émondés.

Nouveau

Avantages

- **Valorisation du bois de taille** : 2,5 kg de bois sec pour dégager la même chaleur qu'un litre de fioul.
- **Respect total de l'environnement.**
- Permet aux entreprises des Espaces Verts, ETA de se différencier en proposant un service en plus à leurs clients.
- **Sécurité maximale de l'utilisateur** : Système de commande bimanuelle et pédale dépendante.

RABAUD - Equipements Agricoles - c'est aussi :



Fendeuses de bûches et pieux



Appointeuses



Tarières



Enfonce-pieux



Dérouleuses de grillages et barbelés



Balayeuses



Lames niveleuses



Sous-soleuses



Raclours à lisier