

Porteur spécialement conçu pour débarder des fagots de bois énergie en forêt suite au passage de l'abatteuse-groupeuse. Débardage sur des distances de 20 m à 2 km.

Fagot de bois énergie réalisé par l'abatteuse-groupeuse

Manipulation de fagots bois énergie jusqu'à 3 tonnes

Grappin à doigts supprimant le chargement de terre ou de cailloux

Grue montée sur tourelle permettant le chargement par l'avant

Panier de grande longueur évitant le contact des bois avec le sol (capacité 20 t)

Réalisation de tas d'une hauteur de 4 à 6 m

Porteur forestier bois énergie



1. Le porteur peut être équipé d'un panier allongé pour éviter le contact des bois avec le sol.
2. Manipulation de fagots de grande longueur sans découpe préalable.
3. Montage de tracks pour diminuer la pression au sol.



Réduisez le coût de débardage de vos chantiers de bois énergie avec un porteur grande capacité.

Praticité

Avec une capacité de levée de 3 tonnes à 10 m, la puissante grue du porteur forestier permet de manipuler des fagots de bois énergie entiers sans découpe préalable.

Préservation du milieu

Le châssis du porteur forestier est monté sur huit roues motrices pouvant être équipées de tracks. Le montage de tracks permet de disposer d'une surface de portance de 10 m² afin de réduire la pression au sol à celle d'un homme en situation de marche.

Qualité

Grâce à un panier rallongé spécial bois énergie, les bois ne touchent pas le sol lors du débardage, ce qui permet d'éviter toute présence de sable, terre ou cailloux dans le bois.



Type de transport
- Bois porté



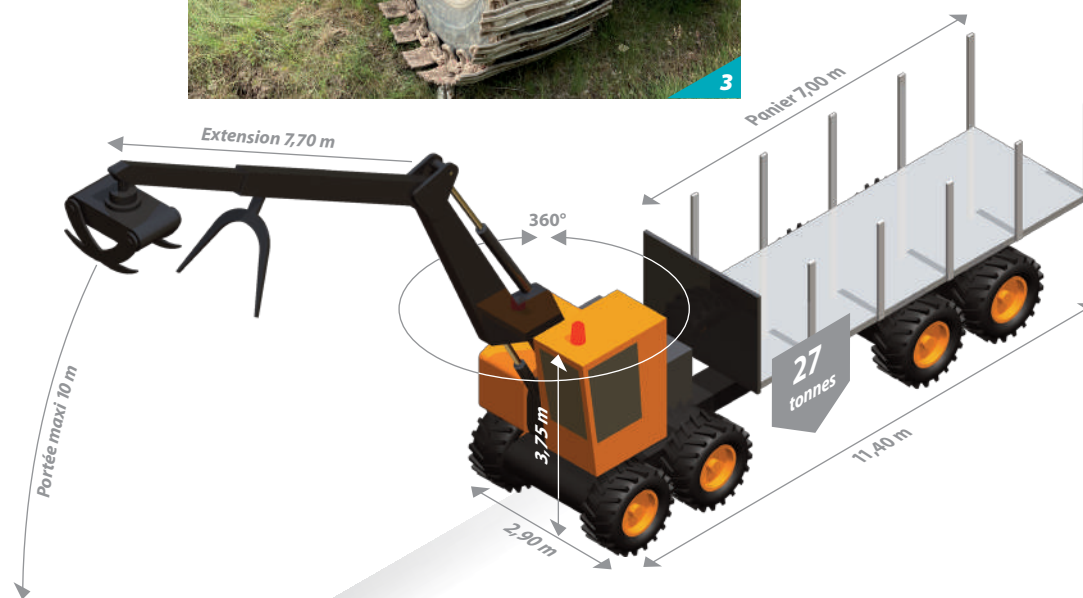
Type de bois
- Grande longueur
- Billons



Type de terrain
- Forestier
- Agricole
- Route



Volume du chantier
- De 50 à 5 000 tonnes



Porteur spécialement adapté au
débardage des rémanents.

Tracks optionnels
pour intervention en
zone humide

Panier grande longueur
évitant le contact des bois
avec le sol

Boggie
à empattement long
pour un chargement
maximal

Découpe
des rémanents
trop longs

Tri des bois en fonction
de leur qualité

Porteur forestier bois toutes longueurs



1. Porteur à forte puissance.
2. Grappin à doigts supprimant le risque de pollution par la terre ou les pierres.

Equippé d'un grappin-scie pour le débardage de bois énergie toutes longueurs, ce porteur est capable de découper les bois abattus pour les charger dans son panier, ce qui réduit l'encombrement sur la place de dépôt.

Polyvalence

- Débardage bois énergie.
- Débardage classique de billons de 2 à 6 m, tout diamètre et toutes essences.

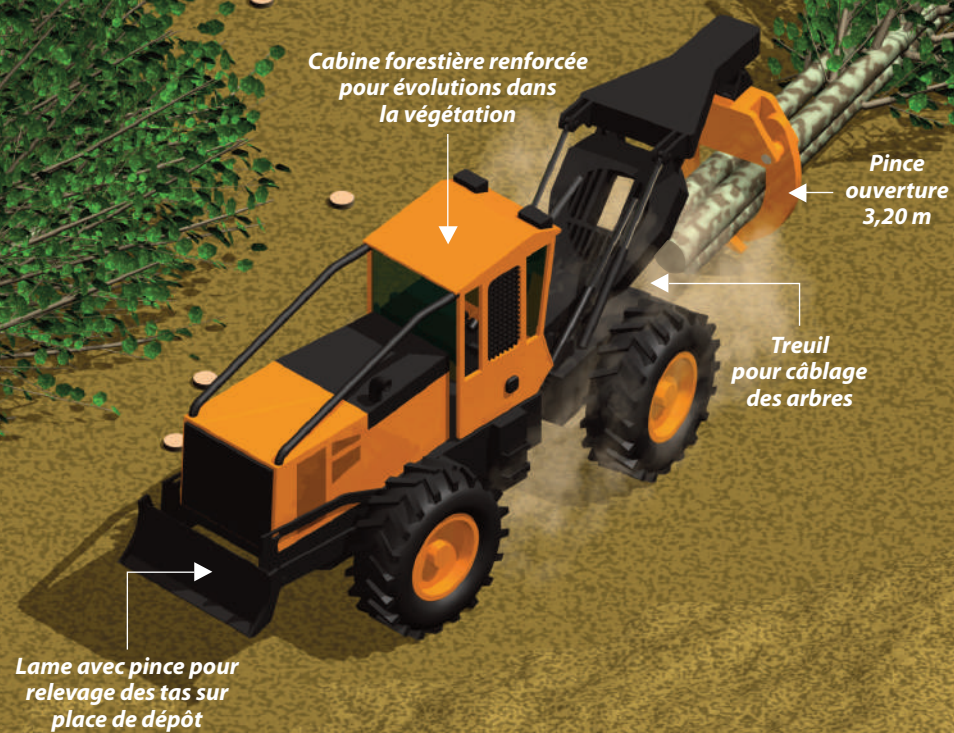
Accessibilité

Equippé de tracks marais, il permet l'intervention dans les milieux humides.

	Type de transport - Bois porté
	Type de bois - Grandes longueurs - Billons
	Type de terrain - Forestier - Agricole - Route
	Volume chantier - De 50 à 5 000 tonnes



Solution de débardage pour grumes de bois d'œuvre ou fagots de bois énergie en milieu sensible ou pentu.





1



2



3



Type de transport
- Bois traîné



Type de bois
- Grandes longueurs
- Grumes



Type de terrain
- Forestier/Agricole
- Humide/ Accidenté*
* Avec roues jumelées



Volume du chantier
- De 30 à 300 tonnes



Débusqueur

Solution de débardage facile à mettre en oeuvre en milieu forestier mais aussi sur des terrains pentus.

Polyvalence

Equippé de sa pince de débardage, il permet de débarker des grumes de bois d'œuvre ou des fagots de bois énergie coupés par l'abatteuse mais aussi d'intervenir dans des milieux pentus.

Câblage

Equippé d'un treuil d'une capacité de traction de 18 t, il permet d'effectuer des abattages d'arbres difficiles (arbres mal orientés, dangereux) en duo avec des bûcherons.

Accessibilité et préservation du milieu

Le débuseur représente un poids de seulement 18 t. De plus, pour les zones sensibles, il dispose d'un jumelage sur les quatre roues lui permettant de doubler sa surface de contact au sol et ainsi d'augmenter sa portance.

Rendement

Solution simple à mettre en oeuvre proposant le coût unitaire de débardage le plus bas. Combiné avec un porteur *Timberpro*, il permet d'augmenter de manière significative les rendements de débardage.

1. Jumelage des roues pour intervention en zone humide.
2. Pince puissante jusqu'à 3,20 m d'ouverture.
3. Excellente motricité sur tous les terrains.

Solution permettant l'évacuation des plaquettes en zone agricole exempte de souches ; un engin de chargement doit être mobilisé pour le rechargement des camions.

Reprise des fagots réalisés par l'abatteuse à disque

Arbre d'avenir conservé

Souches et talus préservés

Déchiqueteuse équipée de pneus basse pression 850 mm de largeur

Benne trois essieux avec pneumatiques 750 mm de largeur

Déchargement des remorques sur dalle bétonnée

Sans contact avec les maçonneries

Stockage des plaquettes par chariot télescopique

Tas de plaquettes hauteur 7 m minimum sur dalle béton (antipollution)

Benne à fond poussant



Pour l'entretien des haies bocagères, choisissez l'évacuation en benne à fond poussant.

Performance

Le transport des plaquettes en bennes à fond poussant de 45 m³ permet d'optimiser le taux d'utilisation de la déchiqueteuse. Par comparaison avec les évacuations par camion, les rotations des tracteurs ne sont pas soumises aux aléas du trafic routier.

Qualité

Le bois est directement déchiqueté dans la benne sur la zone de coupe ; les remorques sont ensuite déchargées sur une surface enrobée. Cette technique permet de supprimer tout risque de pollution des bois.

Quantité

Prévoir deux bennes agricoles pour les chantiers dont la distance entre la déchiqueteuse et la zone de déchargement est inférieure à un kilomètre ou trois bennes si plus d'un kilomètre.



Type de transport
- En benne



Type de bois
- Bois déchiqueté



Type de terrain
- Agricole
- Route



1. Benne à fond poussant trois essieux pour déchargement direct dans un camion à fond mouvant (en cas d'absence de place de dépôt).
2. Les freins pneumatiques autorisent une vitesse homologuée de 40 km/h.

