

# FÖRST™

Rely on it

## TR6D

### AUTOMOTEUR DIESEL

- Ø Ouverture 150 mm
- ➡ Broyeur sur chenilles voie variable
- 🔧 Moteur diesel



Le TR6D FÖRST est un broyeur végétal thermique diesel automoteur sur chenilles. Il dispose d'une ouverture de travail de 150 mm de diamètre.

Avec à ses chenilles, le TR6D gagne en motricité. Grâce à

ses motorisations de 24 et 42 cv, il est capable d'accéder aux chantiers d'élagage ou d'abattage les plus reculés. Il se montre particulièrement efficace sur le sable et les dénivelés. Sa voie variable,

comprise entre 800 et 1 150 mm, permet à volonté d'augmenter sa stabilité ou de franchir des espaces étroits.

Le broyeur TR6D est **garanti 3 ans ou 1000 h** (voir conditions).



**Garantie 3 ans ou 1 000 h** de fonctionnement, pièces et main d'oeuvre - pièces disponibles sous 24 à 48 h



Trémie rabatable pour plus sécurité et de confort sur route



L'ordinateur de bord AutoIntelligence contrôle les tours moteur, la durée de fonctionnement, les opérations de maintenance et les fonctions de sécurité



Le dispositif "NO STRESS" régule automatiquement la vitesse des rouleaux ameneurs pour un meilleur broyage



Goulotte orientable sur 270°, tête amovible, projection jusqu'à 10 m



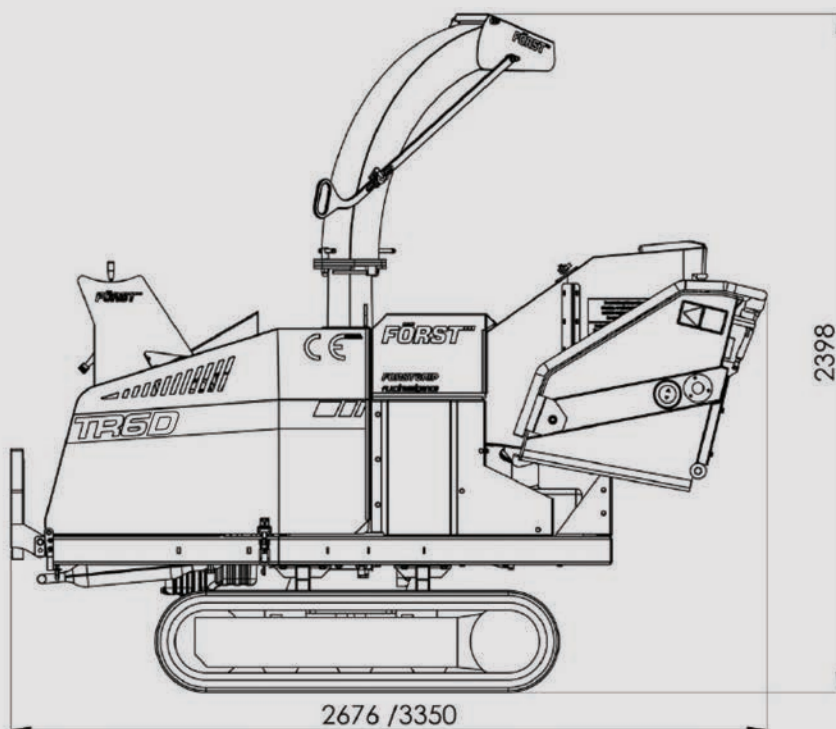
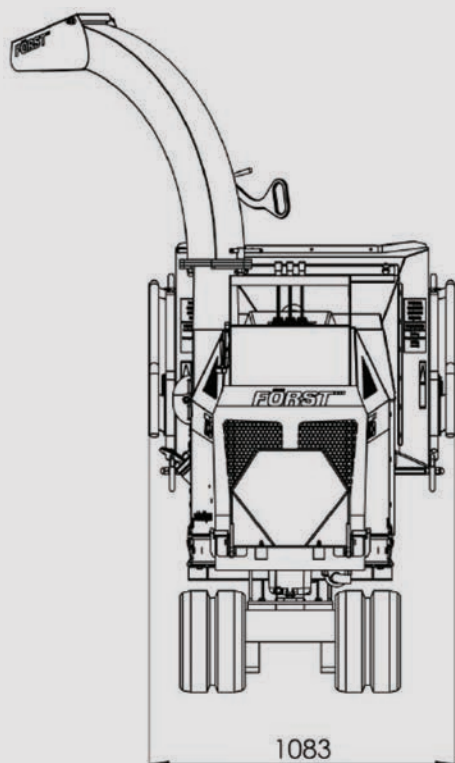
Conforme norme NF EN 13525 relative à la sécurité de déchiqueteuses mobiles, à systèmes d'éjection mécaniques, alimentées manuellement en bois

## TR6D données techniques

|                      |                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------|
| Référence            | TR6D                                                   |
| Diamètre admissible  | 150 mm                                                 |
| Ouverture de travail | 150 x 200 mm                                           |
| Cheminée orientable  | 270°                                                   |
| Trémie retractable   | Oui                                                    |
| Sécurité             | Barre de sécurité pour rouleaux ameneurs               |
| Norme                | NF EN 13525                                            |
| Alimentation         | Rouleaux ameneurs avec 2 moteurs hydrauliques en série |
| Organe de coupe      | Volant ouvert (640 x 25 mm) à 2 couteaux               |
| Contre-couteau       | 1 vertical et 1 horizontal                             |

|                            |                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Moteur                     | Kubota 24 cv / Doosan 42 cv                                  |
| Carburant                  | Gasoil                                                       |
| Capacité carburant         | 30 litres                                                    |
| Capacité huile hydraulique | 17 litres                                                    |
| Consommation moyenne       | 3 L/h                                                        |
| Transmission               | Par courroies                                                |
| Mobilité                   | Automoteur sur chenilles à voie variable                     |
| Poids total                | 1 300 kg / 1 430 kg                                          |
| Rendement moyen            | Jusqu'à 12 m³/h                                              |
| De série                   | Dispositif "NON STRESS", ordinateur de bord AutoIntelligence |
| En option                  | Lanières de protection trémie                                |

## TR6D dimensions



# 8 RAISONS DE PRÉFÉRER

# FÖRST™

**Rely on it**



## Garantie

Robustes et intelligents, les broyeurs FÖRST font preuve d'une grande fiabilité. Conçus pour affronter les pires conditions, ils sont garantis 3 ans, pièces et main d'œuvre (pièces disponibles sous 24 à 48 h).



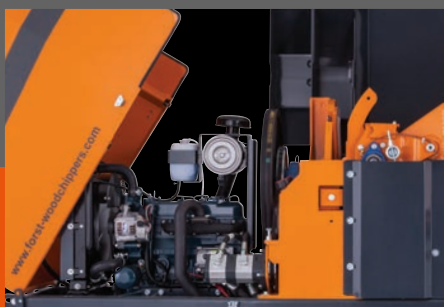
## Ordinateur de bord "AutolIntelligence"

Étanche, il contrôle le bon fonctionnement du broyeur. Il compte les heures de fonctionnement et indique les opérations de maintenance à effectuer.



## Banque de graissage centralisée

Située à l'extérieur du broyeur, elle permet de graisser simplement l'ensemble des roulements de la machine sans avoir à démonter ou chercher quoi que ce soit.



## Capot moteur

Il protège les éléments mécaniques de la pluie, de la poussière et des impacts. Monté sur vérin, il s'ouvre et reste en position haute sans effort. Il offre un large accès au moteur.



## Organe de coupe accessible

2 boulons permettent de découvrir l'imposant volant ouvert et doté de grandes pales d'éjection. Les consommables sont simples d'accès et facilement démontables.



## Large trémie rabattable

La trémie est rabattable. Large de 1200 mm et profonde de 1500 mm, la trémie est conforme NF EN 13525. Elle est munie de 2 boutons tactiles étanches "marche avant/arrière" et "arrêt" de chaque côté.



## Chassis à toute épreuve

Avec des tubes en acier renforcé de 5 mm d'épaisseur, les chassis FÖRST sont extrêmement rigides et résistants.



## Roue de secours de série (pour broyeurs sur roues)

Tous les broyeurs FÖRST sur chassis roulier sont équipés de série d'une roue de secours.



Une gamme complète de broyeurs de branches garantis 3 ans, faciles à prendre en main et simples à entretenir.

## ST6P

Broyeur sur chassis routier

- Ø 150 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- BRIGGS & STRATTON 2 CYL. EN V 37 CV
- REMORQUABLE AVEC SIMPLE PERMIS B



garantie  
**3ANS**



Essence

## TR6P

Broyeur sur chenilles à voie variable

- Ø 150 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- BRIGGS & STRATTON ESSENCE 2 CYL. EN V 37 CV
- 1 300 KG



garantie  
**3ANS**



Essence

## ST6D

Broyeur sur chassis routier

- Ø 150 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- DOOSAN DIESEL 42 CV OU KUBOTA 24 CV
- 1 105 OU 975 KG
- CERTIFIÉ NF EN 13525



garantie  
**3ANS**



Diesel

## TR6D

Broyeur sur chenilles à voie variable

- Ø 150 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- DOOSAN DIESEL 42 CV OU KUBOTA 24 CV
- 1 430 OU 1 300 KG
- CERTIFIÉ NF EN 13525



garantie  
**3ANS**



Diesel

## ST8D

Broyeur sur chassis routier

- Ø 210 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- DOOSAN 55 CV DIESEL
- SYSTÈME "NO STRESS"
- 1 375 KG



garantie  
**3ANS**



Diesel

## TR8D

Broyeur automoteur sur chenilles

- Ø 210 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- DOOSAN 55 CV DIESEL
- SYSTÈME "NO STRESS"
- 1 625 KG



garantie  
**3ANS**



Diesel

## TT6

Broyeur sur tourelle de moins de 750 kg

- Ø 150 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- BRIGGS & STRATTON 2 CYL. EN V 37 CV
- SUR TOURELLE
- CERTIFIÉ NF EN 13525



garantie  
**3ANS**



Essence

## XR8D

Broyeur automoteur sur chenilles à voie variable et correcteur de dévers

- Ø 210 MM
- VOLANT 2 COUTEAUX
- DOOSAN DIESEL 55 CV
- 2 135 KG



garantie  
**3ANS**



Diesel



## DECLARATION DE CONFORMITE POUR LE MARQUAGE C E

Coordonnées de la société :

Redwood Global Ltd, Unit 86, Livingstone Road, Walworth Business Park, Andover,  
Hampshire. SP10 5NS. Royaume-Uni

Redwood Global Ltd déclare que leurs :

Déchiqueteuses de bois correspondant aux modèles suivants

ST6P, ST6D & TT6 remorqués, TR6P & TR6D sur chenilles  
ST8D remorqué & TR8D sur chenilles  
XR8D sur chenilles

sont classifiées dans le cadre des directives suivantes UE :

Directive sur les machines 2006/42/EC

Directive sur la compatibilité électromagnétique 2004/108/EC

et sont de plus conformes aux normes harmonisées suivantes UE :

EN13525:2005 + A2:2009

EN 982:1996+A1:2008

EN ISO 12100:2010

EN ISO 14982:2009

Position du signataire : Partenaire gérant

Nom du signataire : Raymond Gardner

au nom de Redwood Global Ltd