

# **VANDAELE®**



**TV20-26**  
**DECHIQUETEUSE**  
**DE BRANCHES**



# VANDAELE®

## TV20-26 DECHIQUETEUSE DE BRANCHES



Machine standard – entraînée par la prise de force d'un tracteur



Entraînement par moteur sur châssis pour transport rapide

Machine de taille moyenne pour les utilisateurs professionnels. Prévue pour le broyage de taille de haies, ou de branches d'un diamètre maximum de 200 mm. Disponible en version tracteur et en version avec moteur.

La TV20-26 est unique en son genre car:

- ENTRETIEN SIMPLIFIE
- SANS AFFUTAGE DE COUTEAUX
- FAIBLE COUT A L'UTILISATION
- REpondant AUX NORMES **CE**
- SECURITE OPTIMALE
- ARCEAU DE SECURITE ENTOURANT COMPLETEMENT LA TREMIE

Caractéristiques des déchiqueteuses de branches VANDAELE®:

- couteaux et contre-couteau constitués d'un assemblage de sections avec plaquette en CARBURE DE TUNGSTENE,
- changement aisé et sécurisé des sections,
- couteaux sans affûtage, ni réglage,
- longévité élevée des couteaux,
- disque insonorisé, monté dans un carter en acier anti-abrasion,
- les transmissions ne comprennent aucune chaîne, ni courroie,
- construction robuste grâce aux nombreuses années d'expérience dans ce domaine,
- très grand rendement.

Système agressif d'alimentation des branches grâce aux deux rouleaux entraînés chacun par un moteur hydraulique. Le rouleau supérieur à picots garantit une adhérence optimale sur les branches.







Version avec entraînement hydraulique pour porte-outils.



TV20-26 P ; Version entraînée par tracteur sur châssis pour transport lent (option).

## Données techniques:

### TV20-26 ;

#### Machine de base:

- disque ø 800 mm, équipé de 2 rangées de couteaux en carbure de tungstène,
- contre couteau en carbure de tungstène,
- entraînement hydraulique des rouleaux d'alimentation, avec pompe incorporée, avec levier de sécurité pour arrêter, inverser et régler la finesse de coupe de 1 à 25 mm,
- buse d'éjection, 2,5 m, orientable sur 300° (Norme EN13525) sur roulement à billes, avec clapet réglable,
- diamètre max. en bois rond: 200 mm,
- ouverture des rouleaux: 260 mm x 200 mm,
- coating antibruit,
- graissage centralisé du rouleau inférieur.

### TV20-26 P ;

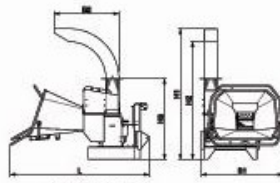
#### version pour tracteur :

##### Standard:

- entraînement par prise de force: 1000 TPM,
- adaptation sur relevage 3 points cat. I ou II,
- avec cardan à roue libre,
- puissance minimum du tracteur: 45 cv.

##### Options:

- entraînement 540 TPM,
- système antistress,
- version orientable sur tourelle 270°,
- machine sur 3-points, orientable sur 2x90°,
- version pour entraînement hydraulique,
- châssis pour transport lent sur roues,
- rideau en matière plastique dans la trémie.



B1: 1400mm  
B2: 1300mm  
H1: 2460mm  
H2: 2350mm  
H3: 1910mm  
L : 2300mm

### TV20-26 D ;

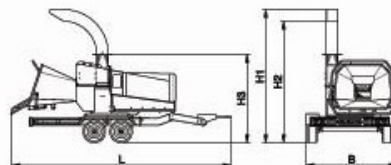
#### version moteur :

##### Standard:

- régime du disque: 1000 TPM,
- moteur diesel HATZ SILENT PACK, 3L14IC, 3 cyl., insonorisé, 38.6 kW, 52 CV,
- embrayage hydraulique et réducteur, entraînement automatique du disque avec accouplement flexible (pas de courroies),
- batterie 12 Volt, coupe circuit batterie,
- compteur horaire, jauge carburant, tableau de bord fermé,
- machine de base sur châssis pour transport rapide avec essieu tandem, avec PVD timon réglable, garde-boues et éclairage,
- machine orientable sur 360°,
- système antistress Classic.

##### Options:

- kit insonorisant pour moteur,
- buse d'éjection inclinable avec support et verrou,
- treuil manuel pour incliner la buse d'éjection,
- système Antistress **ADVANCED**,
- autre couleur RAL au lieu de RAL 2011 & 7011,
- rideau en matière plastique dans la trémie.



B : 1950mm  
H1: 2850mm  
H2: 2650mm  
H3: 2120mm  
L : 4740mm  
1750kg



TV20-26 D ; Remorque sur essieu tandem – orientable sur 360° (exécution standard)



TV20-26 P ; Machine sur 3 points, orientable 2 x 90° (option)



TV20-26 P ; Machine sur 3 points, orientable de 270° (option)



Qualité supérieure, liée à une très haute productivité



[www.vandaele-chippers.eu](http://www.vandaele-chippers.eu)



Système antistress "Advanced" (option)



Verrouillage électrique du capot (option)



Sécurité optimale de l'opérateur par un arceau de commande entourant totalement le seuil de la trémie (brevet VANDAELE® n° 2003/0590).



Tous les produits VANDAELE® sont développés et construits suivant le système de gestion de qualité ISO 9001 : 2000.

**SA VANDACO**

Z.I. d'Achène | Rue de Fisine, 11 | 5590 CINEY | Tél: 083/21.50.21 | Fax: 083/21.50.22  
info.ciney@vandaele.biz | [www.vandaele.biz](http://www.vandaele.biz)