

VANDAELE®



TVI 80
DECHIQUETEUSE
DE BRANCHES

VANDAELE®

TVI 80 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. Prévues pour le broyage de taille de haies, ou de branches d'un diamètre maximum de 180 mm. Disponible en version tracteur et en version avec moteur.

La TVI 80 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.

Ce modèle est la preuve de notre perpétuelle évolution vers une qualité supérieure et une longévité incomparable. Nombreuses références chez les entrepreneurs, administrations et services publics, ...





Version avec entraînement hydraulique pour porte-outils.



TV180 P ; Version entraînée par tracteur sur châssis pour transport lent (option).

Données techniques:

TV180 ;

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 de 2,50 m, orientable sur 300° (Norme EN13525) montée sur roulement à billes, avec clapet réglable,
- diamètre max. en bois rond: 180 mm,
- ouverture des rouleaux: 260 mm x 180 mm,
- coating antibruit,
- graissage centralisé du rouleau inférieur.

TV180 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: 40 cv.

Options:

- entraînement à 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.

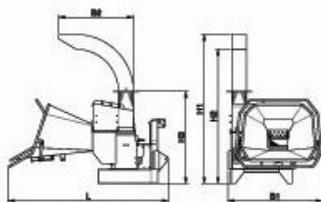
TV180 D ; version moteur :

Standard:

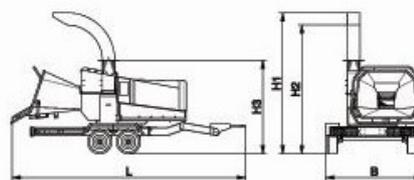
- régime du disque: 1000 TPM,
- moteur diesel HATZ SILENT PACK, 3L41C, 3 cyl., insonorisé, 38.6 kW, 52 CV,
- embrayage hydraulique et réducteur, entraînement automatique du disque avec accouplement flexible (pas de courroies),
- batterie 12 Volt, coupe circuit batterie,
- compteur horaire, jauge carburant, 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.



B1: 1400mm
B2: 1300mm
H1: 2480mm
H2: 2280mm
H3: 1810mm
L : 2800mm



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



TV180 D ; Remorque sur essieu tandem – orientable sur 360° (exécution standard)



TV180 P ; Machine sur 3 points, orientable 2 x 90° (option)



TV180 P ; Machine sur 3 points, orientable sur 270° (option)



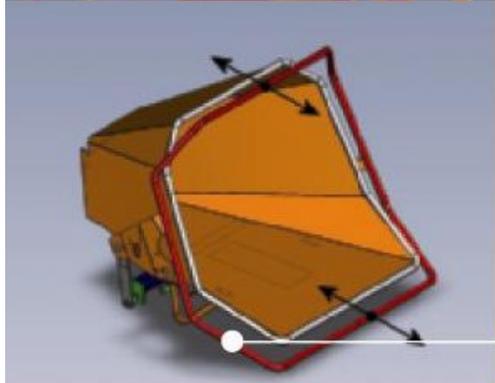
Qualité supérieure, liée à une très haute productivité



Buse d'éjection inclinable avec treuil (option)



Rideau en matière plastique dans la trémie (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