

Moteur essence

Coupe jusqu'à 16 cm de diamètre

EVO 165 P



ANTI-POLLUTION:► **MOTEUR NOUVELLE NORME**

Le moteur stage 5 répond à toutes les nouvelles exigences anti-pollution, tout en offrant une puissance exceptionnelle.

► **RÉDUCTION SONORE**

Avec une pression sonore de 92 dB à 4 mètres, nous sommes fiers de proposer le broyeur de sa catégorie le moins bruyant du marché.

► **CONSOMMATION RÉDUITE**

L'ajout d'un ventilateur sur l'axe du volant de coupe injecte dans le système suffisamment de flux pour permettre de faire tourner le moteur à un régime moindre sans compromettre l'efficacité, et génère ainsi une consommation moindre.

**ENTRETIEN:**► **COUTEAUX ACCESSIBLES**

L'accès aux couteaux a été amélioré. Un système de blocage du volant de coupe permet de sécuriser et simplifier le changement des couteaux.

► **GRAISSAGE CENTRALISÉ**

Tous les points de graissage principaux ont été centralisés afin de simplifier le respect des périodicités.

► **CONTRE-COUTEAUX ACCESSIBLES**

Le positionnement des contre-couteaux a été conçu pour permettre un accès facile.

► **CAPOT MÉTALLIQUE MONOBLOC**

Le moteur est protégé efficacement, et le capot monté sur gonds permet une excellente accessibilité.

► **RÉSERVOIRS TRANSPARENTS**

Les réservoirs (carburant et huile hydraulique) sont transparents, permettant une inspection des niveaux à la vue.

**TRANSPORT:**► **FEUX LED**

Compatibles 12 et 24 volts. Leur localisation une fois la machine en position travail évite tout choc involontaire.

► **CÂBLE SPIRALE**

Le câble de la prise remorque en spirale évite que le faisceau traîne accidentellement au sol.

► **GOULOTTE D'ALIMENTATION RABATTABLE**

Une fois la goulotte relevée, les feux sont bien visibles durant le transport, et la longueur de la machine s'en trouve réduite.



ALIMENTATION:▶ **GOULOTTE D'ALIMENTATION LARGE**

La goulotte plus large facilite l'admission des matériaux, limite les possibilités d'activation de la barre de sécurité, et réduit le besoin de coupes préalables à la tronçonneuse.

▶ **TRÉMIE LARGE**

L'optimisation de l'alimentation d'un broyeur passe aussi par une trémie plus large que haute, permettant d'accepter sans difficulté les branches fourchues ou volumineuses.

▶ **ROULEAUX AMENEURS HORIZONTAUX**

Les rouleaux agressifs agrippent aisément le matériau tout en limitant son mouvement latéral.

▶ **ROULEAU AMENEUR SUPÉRIEUR SUR PIVOT**

Le rouleau supérieur est monté sur pivot pour accompagner de manière fluide la morphologie et l'angle d'entrée des branches.

▶ **RELEVAGE MANUEL DU ROULEAU SUPÉRIEUR**

Le bras de pivot du rouleau supérieur peut aussi être relevé manuellement à l'aide d'une barre montée sur la machine lorsqu'une plus grande ouverture est requise.

▶ **NOUVELLE BARRE DE SÉCURITÉ FLOTTANTE**

La barre reconçue limite les arrêts involontaires et homogénéise la pression à exercer en n'importe quel point pour arrêter les rouleaux.

**COMMANDES:**▶ **BOÎTIER PROTÉGÉ**

Le boîtier de commande est localisé au dessus de la goulotte d'alimentation, protégé dans un carter, tout en restant accessible.

▶ **BOUTONS ACCESSIBLES**

Placés de chaque côté de la goulotte d'alimentation, les boutons de marche avant et marche arrière sont aisément accessibles.

▶ **SYSTÈME NO-STRESS NOUVELLE GÉNÉRATION**

L'anti-bourrage électronique ne se limite pas à protéger le moteur, il optimise aussi le rendement en limitant les temps de remontée en puissance.

**BROYAGE:**▶ **VOLANT DE COUPE LOURD**

Le volant de coupe de 72kg offre une inertie phénoménale pour un rendement impressionnant.

▶ **TECHNOLOGIE 'DISQUE-LAME'**

Un système de coupe 'multi-végétaux' efficace et économique, dont la durée de vie peut aller au-delà de 900h, et simple d'entretien.

▶ **ROULEMENTS SURDIMENSIONNÉS**

Les roulements du volant de coupe sont surdimensionnés pour une durée de vie prolongée.

▶ **AFFÛTEUSE**

Réaffûtez vous-même vos Disques-Lames avec l'affûteuse dédiée.

