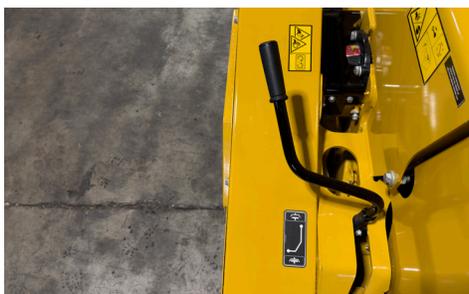


BC1000XL BROYEUR DE BRANCHES (CONFIGURATION EUROPÉENNE)



SYSTÈME DE CONTRÔLE DU MOTEUR ECOIDLE™. Lorsque le système Ecolidle est sélectionné par l'opérateur, le régime moteur descend automatiquement à un niveau prédéfini après une à cinq minutes d'inactivité, afin de réduire la consommation de carburant lorsque la machine est inactive. Cette marche au ralenti permet de réduire les émissions et le bruit.



SYSTÈME DE PRISE DE FORCE SANS EMBRAYAGE. Un système de prise de force sans embrayage permet d'engager les coupeaux sans l'utilisation d'un embrayage traditionnel ou d'une poulie à renvoi. Le système est pratique à entretenir, une fois sous le capot, les changements de courroie s'effectuent efficacement sans l'aide d'outils.



SMARTFEED. Le système SmartFeed surveille le régime du moteur et arrête ou inverse automatiquement le rouleau d'alimentation pour maximiser la productivité. Ce système détecte également les bourrages du rouleau d'alimentation et manipule le matériau automatiquement pour réduire l'utilisation de la barre de commande manuelle.



TAMBOUR DE BROYAGE. Le broyeur de branches Vermeer BC1000XL utilise un tambour équilibré avec précision et deux coupeaux A8 à double face pour broyer des végétaux d'un diamètre allant jusqu'à 30 cm.



DES PERFORMANCES PUISSANTES. Le moteur diesel Caterpillar de 74 ch conforme au tiers V offre la puissance nécessaire pour répondre aux besoins de votre chantier.



ROULEAU AMENEUR. Une grande ouverture d'alimentation (44 cm x 30 cm) permet d'augmenter la productivité en réduisant la nécessité de couper les végétaux avant de l'introduire dans le broyeur.

BC1000XL BROYEUR DE BRANCHES (CONFIGURATION EUROPEENNE)

POIDS ET DIMENSIONS GÉNÉRALES

Longueur de transport : 441 cm

Largeur de transport : 176 cm

Hauteur de transport : 265 cm

Poids total : 2.430 kg

Poids de la flèche : 140 kg

MOTEUR

Marque et modèle : Cat 2.2 Stage V Diesel

Nombre de cylindres : 4

Cylindrée : 2,2 L

Puissance brute maximale : 74 ch (55 kW)

Couple maximal : 270 Nm

Méthode de refroidissement : Liquide

CAPACITÉS

Capacité du réservoir hydraulique : 26,8 L

Capacité du réservoir de carburant : 94,6 L

CARACTERISTIQUES D'ALIMENTATION

Capacité de broyage : 30 cm

Largeur de l'ouverture d'alimentation : 43,2 cm

Hauteur de l'ouverture d'alimentation : 30,5 cm

Nombre de rouleaux d'alimentation : 1

Diamètre du rouleau d'alimentation : 50,8 cm

Orientation : Horizontale

Force de serrage : 160 kg

SYSTÈME DE DÉCHARGE

Hauteur de la goulotte : 265 cm

Déflexeur manuel avec positions de blocage des ressorts sélectionnables

Rotation de la goulotte : 270°

TREMIE

Largeur : 132 cm

Distance entre le rouleau d'alimentation central et la table d'extrémité : 170 cm

Distance entre la table et le sol : 81 cm

CHASSIS

Roues : 215 R17.5

Eclairage : 12 V LED

Essieu/Suspension : Knott 2.500 kg, torsion en caoutchouc et essieu simple

Frein à inertie : Knott KRV 30-B

CARACTÉRISTIQUES ET OPTIONS

Peinture spéciale

Programme de protection des actifs Vermeer Confidence Plus

REMARQUES:

Vermeer Corporation se réserve le droit de modifier l'ingénierie, la conception et les spécifications, d'apporter des améliorations ou d'arrêter la fabrication à tout moment sans préavis ni obligation. L'équipement illustré l'est uniquement à des fins d'illustration et peut présenter des accessoires ou des composants en option spécifiques à la région où il se trouve. Veuillez contacter votre concessionnaire Vermeer local pour plus d'informations sur les spécifications de la machine. Vermeer, le logo Vermeer, le logo Vermeer, Equipped to Do More et Ecolde sont des marques déposées de Vermeer Manufacturing Company aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © 2024 Vermeer Corporation. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis. Veuillez recycler.

