TONDEUSES MIDMOUNT™ DE SÉRIE 200V-G4 À REFROIDISSEMENT PAR AIR



226V-G4





Moteur essence Vanguard, OHV de **810 cm3**, bicylindre en V

> Vitesses de tonte de 14,5 Km/h et 2,02 hectares/heure avec une largeur de coupe de 155 cm* Pour plus d'informations, rendez-vous sur : grasshoppermower.com/hectacres



Profitez du confort, de la performance et de la durabilité d'une tondeuse de série 200V compacte. Une conception ergonomique et une suspension multi-points intégrée, associées au siège le plus confortable de l'industrie, vous permettent d'être assis confortablement aux commandes, même à des vitesses rapides. Une puissance plus élevée et un empattement compact permettent d'obtenir un rapport puissance-dimensions exceptionnel.

DURABILITÉ ET LONGÉVITÉ

Choisissez parmi deux moteurs à vilebrequin vertical. Le modèle 226V-G4 est propulsé par un moteur Vanguard 226V-G4 de 810 cm3. Il dispose d'une transmission Hydro-Gear ZT-4400 de type G4, qui est dotée de boîtes-ponts professionnelles, autonomes et à haut rendement qui offrent une réactivité douce et puissante. Des ventilateurs de refroidissement intégrés et des essieux de 35 mm prolongent la durée de vie utile, et les intervalles de vidange exceptionnels du liquide de transmission réduisent les coûts et les temps d'entretien. La conception intelligente de Grasshopper transfère plus d'énergie vers le plateau de coupe pour maintenir une vitesse optimale en bout de lame et améliorer la qualité de coupe.

Seulement deux points de graissage Access-Eze™ qui réduisent les temps d'entretien de 95 %.

UNE COUPE SOIGNÉE

Des plateaux de 14 cm conçus pour une durabilité exceptionnelle se convertissent facilement de l'éjection latérale à grande ouverture aux options de mulching ou de ramassage par aspiration. Le réglage de la hauteur QuikAjust™ DropPin™ accélère et simplifie le changement de la hauteur de coupe. Les plateaux en éjection arrière 4XRD à quatre paliers (en option) répartissent uniformément les résidus de tonte vers l'arrière de la tondeuse pour une qualité de coupe uniforme sans laisser d'andain.

CONFORT ET ERGONOMIE

Le siège de luxe rembourré et confortable dispose d'une suspension à ressorts hélicoïdaux et d'un support lombaire matelassé avec un réglage vers l'avant et l'arrière par glissement de 51 mm pour assurer votre confort tout au long de la journée. L'isolation par silentbloc élimine les vibrations avant même qu'elles n'atteignent le siège, et le siège matelassé et les accoudoirs pliables sont tous les deux recouverts d'un tissu CoolTemp Cordura® respirant et résistant à l'usure, qui dissipe la chaleur et ne va ni se déchirer ni se fissurer au fil du temps.

Les leviers de commande basculants QuikAjust Tilt[™] à réglage « sans outil » offrent une plage de 23 cm pour un confort et un ajustement optimaux.

Un réservoir de carburant de 24,6 l en un seul plein situé sous le siège abaisse le centre de gravité de la machine, offrant traction et stabilité pour améliorer la conduite. Le pare-chocs standard protège l'arrière de la tondeuse tout en facilitant l'accès et le démontage du capot d'entretien.

Plateau standard

OPTIONS

- Systèmes de ramassage Quik-D-Tatch[®] PowerVac™
- Kits de mulching Down Discharge™
- >> Plateaux 4X Rear Discharae™
- >> Kit de contrôle à éjection latérale
- Xit d'extension de la pédale pour le réglage de la hauteur QuikAjust™ DropPin™
- >> Kit de roulettes anti-scalp TrimAide™ pour les plateaux de 132 cm
- Xit de roulettes anti-scalp Speed-Trimming™ à haut rendement, pour les plateaux de 155 cm
- Xit de jupes avant, pour les environnements secs et poussiéreux

- Phares de travail à LED, prêts à câbler
- Gyrophare jaune
- >> Auvent pare-soleil en vinyle ou aluminium
- >> Housse de protection sur mesure en Cordura®
- >> Lames GrassMax[™] en option
- >> Kit d'entretien du gazon à haut rendement
- >> Kit de conversion pour siège large
- >> Leviers rallongés pour les conducteurs plus
- Structure de protection (ROPS) pliable avec ceinture de sécurité réglable

- >> Pneus à basse pression à barrettes
- >> Roulettes à gazon sans air Michelin® X® Tweel® 24 x 12-12
- >> Roues arrière sans air Michelin $^{\circ}$ X $^{\circ}$ Tweel $^{\circ}$ 13 x 6,5-6
- >> Coupe-bordure Edge-EZE™
- >> Kit de montage pour coupe-bordure
- Fourches de suspension DuraFlex™



Fourche de suspension DuraFlex™ en option

SÉRIE 200V-G4 À REFROIDISSEMENT PAR AIR - SPÉCIFICATIONS

	226V-G4	226V-G4
MODÈLE - LARGEUR DE COUPE • Standard • Option	132 cm	155 cm
MOTEUR		
Type/Cylindrée/Cylindres		
Vanguard, essence/810 cm3/bicylindre en V	•	•
Système de graissage		
Graissage sous pression, filtre		
Vilebrequin/système de refroidissement		
Vertical/air		
Carburant/capacité		
Essence - sans plomb/24,60 l	•	•
Filtre à air		
Filtre d'air centrifuge multi-étages monté à distance avec gestion avancée des débris	•	
Silencieux		
Type industriel, unique, ultra silencieux		
PLATEAUX – Éjection latérale ou arrière dédiée 4X Rec	ır Discharge (4)	KRD)
Construction (procédé robotisé d'acier soudé)		
Double couche de calibre 10 et bride de palier en acier formé de calibre 10 d'une épaisseur de 6,	83 mm avec jupes de calib	ore 7
La bride de palier a une épaisseur de de 22,86 mm dans les zones de contrainte ; conception avec l'avant du plateau.	bord en pointe renforcé de	12,7 mm à
Lames (MARBAIN®, 6,35 mm)		
(3) 18 po. (45,7 cm)	•	
(3) 21 po. (53,3 cm)		•
Paliers		
Arbre de précision tourné, rectifié et poli de 2,5 cm (environ 1 po.) de diamètre extérieur (D. l'enroulement des fibres ; double roulements, non-graissables	E.) ; tête porte-broche con	ıçue pour éviter

Corps de palier

Corps de 20,3 cm de diamètre en aluminium usiné fixé par 6 boulons

Cônes de protection

Les cônes de protection de palier préservent les roulements inférieurs des enroulements de ficelles et de l'absorption de saleté

Réglage de la hauteur QuikAjust™ DropPin™

Pédale de réglage de la hauteur avec goupille

Plage de hauteur de coupe

1,0 à 4,5 po. (2,5 à 11,4 cm) par incréments de 6,35 mm

Entraînement des lames

Entraînement par courroie unique trapézoïdale en fibres Kevlar et bras de tension

OPTION DE PLATEAU EN ÉJECTION ARRIÈRE DÉDIÉ 4X REAR DISCHARGE - Informations supplémentaires

4ème lame pour évacuer l'herbe

Corps de palier d'éjection en fonte – diamètre de 12,7 cm fixé par 4 boulons	•	•
(1) Lame pour évacuer l'herbe	•	
(1) 18 po. Lame High-Low Mulching pour évacuer l'herbe		•

DÉMARREUR ET SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Batterie sans entretien/capacité de charge/démarre	eur	
12 volts/16 A/à solénoïde	•	

Allumage

Sans disjoncteur

Système de verrouillage

Évite le démarrage du moteur lorsque l'embrayage de la prise de force est enclenché ou que les leviers de commande sont en position de fonctionnement ; permet à l'opérateur de descendre sans arrêter le moteur uniquement lorsque la prise de force est désenclenchée et que les leviers de commande sont bloqués au point mort

ULTIMATE OPERATOR STATION

Siège de luxe confortable

Isolation par silentbloc, rembourré en mousse, dossier haut et revêtement Cordura®, accoudoirs pliables matelassés, dossier matelassé avec support lombaire, suspension à ressorts hélicoïdaux et logo Grasshopper brodé à l'arrière du siège ; ajustement vers l'avant et l'arrière

Protection du chauffeur

Structure de protection (ROPS) avec ceinture de sécurité

MODÈLE - LARGEUR	DE COLIDE	 Standard 	Ontion	226V-G4
MODELE - LARGEUR	DE COUPE	Jidildala	Opilon	132 cm

Suspension

Repose-pied spacieux monté sur silentbloc avec système de réduction des chocs Shock Impact Reduction System™ (SIRS™)

Console d'instruments

Basse pression d'huile moteur, compteur horaire numérique, voyant du frein de stationnement, commutateur d'allumage et commutateur de prise de force à pousser/tirer.

Starter intégré à la manette des gaz.

226V-G4 155 cm

Phares de travail (pré-câblés)

LED (en option)

TRANSMISSION ET DIRECTION

Type

Transmissions hydrostatiques Hydro-Gear ZT-4400 à haute rendement avec ventilateurs de refroidissement ; boîtes-ponts intégrées avec pompes à piston de 12 cm3 et moteurs à piston de 16 cm3, démultiplicateur, freins à disque internes et essieux de 35 mm

Filtration/liquide de transmission

Système autonome de liquide et de filtration interne/le liquide CoolTemp Hydro-Max" résiste aux températures très élevées et basses pour allonger les intervalles d'entretien après la vidange initiale associée au rodage de 100 heures

Vitesse

Marche avant 0 à 14,5 km/h Marche arrière 0 à 9,7 km/h

Rayon de braquage

Braquage zéro, tourne sur sa propre longueur avec des roues motrices indépendantes et contrarotatives

Direction

Fonctionnement à une ou deux mains avec double-leviers basculants QuikAjust Tilt" et plage de réglage confortable de 23 cm, qui reviennent automatiquement au point mort depuis la position de marche avant ou arrière

Freins

Freinage dynamique par le biais de la transmission hydrostatique

Frein de stationnement

Frein à disque interne dans la transmission

Roue motrice à gazon sans air Tweel 24 x 12-12

DIMENSIONS DES PNEUS Roues motrices - Standard (à 5 boulons) Type à gazon 23 x 10.5-12, à 4 plis Type à gazon 24 x 12-12, à 4 plis Bande de roulement à barrettes 24 x 12-12, à 4 plis

Roulettes avant

13 x 6,5-; bande de roulement nervurée, pneumatique avec roulements à double étanchéité

DIMENSIONS (tondeuse et plateau)

Largeur/longueur du mulching (ajoutez 3,8 cm à la largeur pour l'éjection latérale avec déflecteur relevé Ajoutez 30,5 cm à la largeur pour l'éjection latérale avec déflecteur.) Kit de mulching en option.

/- (////- (///	
62,5 po. (158,8 cm)/79,0 po. (200,7 cm)	•

Hauteur (dossier du siège)

53.5 po. (135.9 cm)/76.0 po. (193.0 cm)

46,0 po. (116,8 cm)

Hauteur (coussin d'assise)

30,0 po. (76,2 cm)

Hauteur (ROPS)

68,0 po. (172,7 cm)

Largeur de roulement des roues motrices (d'un bord extérieur à l'autre)

50,0 po. (127,0 cm)

POIDS			
Déballé : (tondeuse et plateau) (435,4 kg)	•		
Déballé : (tondeuse et plateau) (467,2 kg)		•	
Kit de mulching (le kit comprend des lames « High-Low Mulching ».)			
29 lb (13,2 kg)	•		
36 lb (16,3 kg)		•	





