



Plateaux de coupe
Groundsmaster®
en acier calibre 7
haute résistance

2 ou 4 roues motrices

Largeur de coupe 152 cm
ou 183 cm

Tondeuse Toro Groundsmaster® 3200 et 3300



Depuis plus de 45 ans, Toro est à la pointe de l'innovation dans la fabrication de tondeuses rotatives frontales. La Groundsmaster 3200/3300 dispose d'une productivité inégalée. Équipée d'un puissant moteur de 27,9 kW (37,4 ch) ou 18,4 kW (24,7 ch), d'une transmission intégrale CrossTrax® et de plateaux de coupe de qualité, elle assure une coupe exceptionnelle même sur les terrains difficiles. Avec un siège à suspension, une colonne de direction réglable, des commandes moteur ergonomiques et une option de cabine toutes saisons, cette tondeuse offre un confort optimal. De plus, son plateau inclinable innovant facilite l'entretien des lames et du plateau, tandis que l'accès facile aux points de maintenance du moteur garantit des années de service fiable. La Groundsmaster 3200/3300 allie productivité, confort et fiabilité pour répondre à tous vos besoins en matière de tonte.

- Largeur de coupe 152 cm ou 183 cm
- Transmission intégrale CrossTrax® sur modèle Groundsmaster® 3200(31901) et 3300(31902)
- Plateaux de coupe Groundsmaster® en acier calibre 7 haute résistance
- Hauteur de coupe réglable facilement entre 25 et 152 mm, grâce à une goupille
- Motorisation Yanmar diesel performante, 24.7 ch ou 37.4 ch
- Accès facilités aux points d'entretien
- Plateaux de coupe à fléaux coupe fine et cabine disponible en option

Détails



Confort inégalé

Les opérateurs bénéficient d'un confort optimal grâce à un siège réglable, une colonne de direction inclinable et des commandes facilement accessibles. Différentes options de sièges, telles que standard, à suspension mécanique ou pneumatique, sont proposées pour répondre aux préférences individuelles.



Transmission intégrale - CrossTrax® modèle 3200(31901) et 3300(31902)

Le système CrossTrax® offre une solution pour naviguer les terrains difficiles en améliorant la traction grâce à une transmission intégrale permanente bidirectionnelle.



Plateaux soudés en acier de calibre 7

Les coques des plateaux sont fabriquées en acier soudé de haute résistance de calibre 7, ce qui garantit une durabilité renforcée et une longévité accrue.



Système de protection antiretournement repliable

Le système de protection contre le retournement (ROPS), accompagné d'une ceinture de sécurité, est installé en standard pour assurer la sécurité de l'utilisateur en cas de retournement ou de basculement accidentel de la machine. Lorsque l'espace libre est limité, comme lors du chargement sur une remorque fermée, le ROPS peut être déverrouillé et temporairement abaissé.



Changez de chantier en toute simplicité

Avec des vitesses de déplacement allant jusqu'à 20 ou 24 km/h et une garde au sol de 19,8 cm ou 21,1 cm, vous pouvez aisément franchir les trottoirs et accéder aux sites qui seraient inaccessibles pour d'autres tondeuses.



Entretien facilité

La conception innovante permet un entretien et un nettoyage facilités. Les plateaux rotatifs peuvent être inclinés à près de 90° tout en préservant l'intégrité de la transmission.



Performant sur toutes les surfaces

Le pare-chocs arrondi, les paliers robustes et les plateaux en acier de haute résistance calibre 7 sont conçus pour répondre à tous les besoins de tonte.



Motorisation performante Yanmar®

Les moteurs diesel Yanmar, conformes aux normes antipollution Tier 4/Stage V, sont disponibles en deux options : un modèle économe en carburant de 18,4 kW (24,7 ch) ou un modèle puissant de 27,9 kW (37,4 ch).



Panneau de commande InfoCenter™

Grâce à l'InfoCenter™ intégré sur le poste de commande, les rappels d'entretien, les alertes et les diagnostics sont accessibles à l'utilisateur en temps réel, offrant un contrôle exceptionnel.



Le palier le plus solide de l'industrie

Les logements de pivot en fonte présentent une base large de 22,9 cm de diamètre et huit boulons de fixation qui répartissent les forces de choc sur la robuste coque du plateau. Les roulements à rouleaux coniques de haute efficacité garantissent une grande durabilité, renforçant ainsi la stabilité, la robustesse et la longévité des axes et des plateaux de coupe.



Lames de coupe haute résistance

Les lames en acier allié trempé de 6,4 mm d'épaisseur sont hautement résistantes à la flexion et à l'abrasion, garantissant ainsi une coupe précise et nette à chaque utilisation.

Caractéristiques techniques

Principales informations sur les tondeuses rotatives frontales TORO Groundsmaster® 3200 et 3300

Tondeuses de roughs	Groundsmaster 3200 (31900 - 2 Roues motrices)	Groundsmaster 3200 (31901 - 4 roues motrices)	Groundsmaster 3300 (31902 - 4 roues motrices)
Moteur	Yanmar® diesel, 3 cylindres refroidi par liquide 18.4 kW / 24.7 ch	Yanmar® diesel, 3 cylindres refroidi par liquide 18.4 kW / 24.7 ch	Yanmar® diesel, 3 cylindres refroidi par liquide 27.9 kW / 37.4 ch
Capacité du réservoir de carburant	45 L	45 L	45 L
Vitesse de déplacement	jusqu'à 20 km / h	jusqu'à 20 km / h	jusqu'à 24 km / h
Châssis principal	entièrement en acier formé et tubulaire soudé	entièrement en acier formé et tubulaire soudé	entièrement en acier formé et tubulaire soudé
Pneus	avant : 23 x 10.5-12, 4 plis arrière : 16 x 10.00-8,4 plis	avant : 23 x 10.5-12.4 plis arrière : 18 x 9.5-8.4 plis	avant : 24 x 12-12,4 plis arrière : 18 x 9.5-8,4 plis
Direction	direction assistée hydraulique, volant inclinable débloqué et verrouillé par un levier au pied	direction assistée hydraulique, volant inclinable débloqué et verrouillé par un levier au pied	direction assistée hydraulique, volant inclinable débloqué et verrouillé par un levier au pied
Garde au sol	groupe de déplacement 21 cm uniquement	groupe de déplacement 21 cm uniquement	groupe de déplacement 21 cm uniquement
Longueur	271.7 cm	271.1 cm	271.1 cm
Largeur	132 cm	132 cm	134.8 cm
Hauteur	200.6 cm avec ROPS relevé	200.6 m avec ROPS relevé	200.6 cm avec ROPS relevé
Empattement	130.8 cm	130.8 cm	130.8 cm
Poids	794 kg	794 kg	855 kg
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans

Hako



90 avenue de Dreux
78370 Plaisir
Tél. : 01 30 81 77 00

www.hako.fr