

TORO[®]

Reelmaster[®] 3100-D

Tondeuse à cylindres pour petites superficies

UNE TONDEUSE DE DÉPARTS À CYLINDRES INDISPENSABLE POUR TOUT TERRAIN DE GOLF.

Lorsque vous avez besoin d'une tondeuse de départs à cylindres aux performances, à la polyvalence et à la finition inégalées, la Toro[®] Reelmaster[®] 3100-D est le choix qui s'impose. Avec la technologie Sidewinder[®], Toro a été la première à explorer la capacité de faire glisser les plateaux de coupe latéralement durant le déplacement, afin de tondre le gazon là où les autres tondeuses n'y arrivent pas. L'idéal pour tondre les bordures de greens et de bunkers où les conditions peuvent être difficiles, mais où maîtrise et précision sont indispensables. Ajoutez-y une configuration de châssis en triplex alliée aux plateaux de coupe exclusifs Toro EdgeSeries[™], et vous obtenez une tondeuse de départs à cylindres incroyablement maniable et aux performances exceptionnelles, qui vous offre chaque fois une finition de toute première qualité, jour après jour.



toro.com/reelmaster

Cylindres EdgeSeries[™]

C A R A C T É R I S T I Q U E S

Rendement

- Le châssis Triplex offre une superbe maniabilité, pour des demi-tours rapides en bout de rangée. Avec une largeur de coupe de 183 ou 216 cm et une vitesse de tonte pouvant atteindre les 10 km/h, la Reelmaster 3100-D est à la fois rapide et efficace.

Motricité exceptionnelle

- La transmission à 3 roues motrices Series/Parallel fournit le couple à au moins deux roues en permanence. Il en résulte une motricité impressionnante sur pente et herbe mouillée, qui minimise le patinage des roues et protège donc la pelouse.

Efficacité

- Propulsé par un moteur diesel Kubota[®] de 16 kW (21,5 ch) économique en carburant, ce modèle Reelmaster fournit toute la puissance nécessaire pour affronter les conditions de tonte difficiles, même avec des groomers, des brosses de rouleau arrière et des verticutters.

Simplicité

- La Reelmaster 3100-D partage une plateforme commune avec les autres tondeuses Toro, ce qui peut améliorer le rendement des utilisateurs et des techniciens.

Conception légère

- Respectueux du gazon, le châssis est à la fois léger et équilibré, ce qui évite tout poids inutile sur votre gazon délicat.

Qualité de coupe exceptionnelle

- Les unités de coupe DPA (à double réglage de précision) sont équipées de cylindres Toro EdgeSeries[™] exclusifs pour offrir une coupe d'une qualité toujours élevée et une superbe finition, tout en minimisant l'entretien requis grâce à la meilleure résistance du fil de lame des cylindres.

	REELMASTER 3100-D, MODÈLE 03170	REELMASTER 3100-D, MODÈLE 03171 AVEC SIDEWINDER®
MOTEUR	Kubota® diesel refroidi par liquide, 3 cylindres, 16 kW (21,5 ch) net à 2 500 tr/min. Ralenti haut régime : 2 600 tr/min, ralenti bas : 1 400 tr/min (+/- 50 tr/min). 1123 cm ³ de cylindrée. Conforme Tier 4 et Phase V. Système de lubrification sous pression d'une capacité de 3,3 litres. Filtre à air haute résistance à joint radial. Séparateur eau/carburant avec bol visible.	
CONFIGURATION	Moteur à l'arrière, poste de conduite à l'avant. Radiateur à l'arrière. Arceau de sécurité à deux montants et ceinture de sécurité de série.	
CAPACITÉ CARBURANT	28 litres. Accepte le biodiesel jusqu'au B20 (mélange 20 % biodiesel et 80 % essence).	
TRANSMISSION AUX ROUES	Circuit de traction hydraulique Series/Parallel fournissant une traction continue aux 3 roues en mode de tonte et de transport. La transmission hydrostatique fournit une vitesse variable à l'infini en marche avant et arrière. Capacité du système hydraulique : 23 litres.	
VITESSE AU SOL	Tonte : 0 à 10 km/h ; Transport : 0 à 14 km/h. Marche arrière : 0 à 6 km/h.	
COMMANDES	Pédales de commande de la marche avant et arrière, levier tonte/transport, frein de stationnement à main, contacteur à clé, verrouillage du volant réglable, commutateur de PDF, accélérateur, manette de commande de levage et abaissement des éléments de coupe (et pour déplacer les éléments de coupe latéralement sur les modèles équipés de Sidewinder), verrouillage des éléments lors du transport, bouton de commande de vitesse des cylindres et de rodage.	
INSTRUMENTS / VOYANTS	Compteur horaire, jauge de carburant, témoins lumineux de bougies de préchauffage et d'indicateur de charge, et avertisseurs lumineux de basse pression d'huile moteur et de température de liquide de refroidissement élevée (arrêt automatique de sécurité en cas de température trop élevée).	
CIRCUIT ÉLECTRIQUE ET INTERVERROUILLAGES	12 volts, 585 A en démarrage à froid à -18° C, 40 A avec régulateur/redresseur. Interverrouillages de sécurité pédale de traction, présence de l'opérateur dans le siège, engagement et désengagement de PDF et éléments de coupe en position tonte ou transport.	
PNEUS	Avant : 20 x 12.00-10, 4 plis, bande de roulement spéciale gazon. Arrière : 20 x 10.00-10, 4 plis, bande de roulement spéciale gazon.	
CADRE	Aacier profilé, acier soudé et tubes en acier.	
FREINS	Frein de service hydrostatique, frein de stationnement à main.	
DIRECTION	Direction assistée avec volant réglable.	
DIMENSIONS HORS TOUT	Largeur des chenilles: 140 cm Empattement: 142 cm Longueur hors tout : 248 cm	Hauteur hors tout : 193 cm avec arceau de sécurité Largeur de transport : 203 cm pour une largeur de coupe de 183 cm, 234 cm pour une largeur de coupe de 216 cm
POIDS	Poids approximatif avec plateaux de coupe de 69 cm : 844 kg	Poids approximatif avec plateaux de coupe de 69 cm : 885 kg
CONFIGURATION DES PLATEAUX DE COUPE	Plateaux de coupe fixes.	Plateaux de coupe mobiles commandés par l'opérateur, avec course de ± 30 cm à droite ou à gauche du centre ; au total 61 cm variable à l'infini.
DÉPORT DES PLATEAUX DE COUPE	7,6 cm pour largeur de coupe de 183 cm 25 cm pour largeur de coupe de 216 cm	Maximum 38 cm pour largeur de coupe de 183 cm. Maximum 56 cm pour largeur de coupe de 216 cm.
CERTIFICATION	Ce produit est conforme aux normes de l'American National Standards Institute (ANSI B71-4— 2017) et de la Communauté européenne (certifié CE). EN ISO 5395.	
GARANTIE	Garantie deux ans, voir manuel de l'utilisateur pour de plus amples détails.	

	PLATEAUX DE COUPE DE 69 CM (03189, 03190) / PLATEAUX DE COUPE DE 81 CM (03191)
TYPE	Trois cylindres à entraînement hydraulique, équilibrés, de 17,8 cm de diamètre. Éléments de coupe interchangeables dans les trois positions.
OPTIONS DE LAMES DE CYLINDRE	Cylindres à 8 et 11 lames disponibles pour plateau de coupe de 68,6 cm. Cylindres à 8 lames disponibles pour plateau de coupe de 81,3 cm.
HAUTEURS DE COUPE	8 lames : 13-51 mm, 11 lames : 6-19 mm en position flottante, 8 lames : 32-51 mm en position fixe.
LARGEUR DE COUPE	Largeur de coupe de 183 cm ou 216 cm selon le choix de plateau de coupe.
FRÉQUENCE DE TONTE/RODAGE	Vitesse des cylindres variable à commande manuelle pour le réglage de la fréquence de tonte. Rodage intégré de série.
RÉGLAGE CYLINDRE/CONTRE-LAME	Réglage en deux points (DPA) de la contre-lame sur le cylindre.
ROULEAUX	Rouleau plein de série à l'arrière du plateau de coupe, et rouleau avant strié en plastique.

*Les caractéristiques techniques et la conception sont susceptibles de modifications sans préavis. Les produits illustrés dans ce document le sont à titre indicatif seulement. Les produits proposés à la vente peuvent varier en termes d'utilisation, conception, accessoires requis et caractéristiques de sécurité. Voir avec votre distributeur les détails de toutes les garanties.



ACCESSOIRES DU GROUPE DE DÉPLACEMENT	
115-4754	Ensemble de compteur horaire sans fil myTurf®
30629	Siège haut de gamme
127-2796	Pneu lisse (avant uniquement)
03614	Protection balle de golf
31696	Kit d'éclairage LED

GROUPE DE DÉPLACEMENT – PARE-SOLEIL	
30669	Pare-soleil universel - blanc
30671	Pare-soleil universel - rouge
30358	Pare-soleil en toile Bimini
03248	Tableau de commande
03247	Ventilateur de refroidissement pour l'opérateur
138-2700	Feux de travail
138-2699	Balise
138-2993	Faisceau de câblage
136-3315	Kit de masses pour roues nécessaire

OPTIONS DE PLATEAUX DE COUPE	
03189	Plateau de coupe DPA de 69 cm à 8 lames
03190	Plateau de coupe DPA de 69 cm à 11 lames
03191	Plateau de coupe DPA de 81 cm à 8 lames
03203	Plateau de coupe Verticutter de 69 cm

ACCESOIRES POUR PLATEAU DE COUPE DPA DE 69 CM	
03240	Groomer universel
03778	Cartouche de groomer de 69 cm
03242	Kit de brosse de rouleau arrière universelle de 69 cm
03243	Kit brosse de rouleau arrière
132-7125	Kit Broomer
03185	Kit bac à herbe
114-9368	Kit racloir de rouleau arrière
114-9372-03	Racloir de rouleau strié
114-9376	Kit peigne/racloir
119-0630	Ensemble rouleau à épaulement
114-9381-03	Racloir de rouleau à épaulement
137-6121	Rouleau avant plein
114-9386-03	Racloir de rouleau avant plein
119-4286	Ensemble rouleau arrière court
140-5514	Brosse grande HDC HD

ACCESOIRES POUR PLATEAU DE COUPE DPA DE 81 CM	
03246	Kit brosse de rouleau arrière
133-0193	Cylindre d'entretien à 5 lames
114-9369	Kit racloir de rouleau arrière
114-9373-03	Racloir de rouleau strié
114-9377	Kit peigne/racloir
140-5513	Brosse grande HDC HD
137-6127	Rouleau avant plein
114-9387-03	Racloir de rouleau avant plein
119-0640	Ensemble rouleau à épaulement
114-9382-03	Racloir de rouleau à épaulement
119-4288	Ensemble rouleau arrière court

OPTIONS DE CONTRE-LAMES	
147-1249	Standard (69 cm) (03189, 03190)
147-1250	Haute résistance (69 cm) (03192)
147-1248	Coupe basse allongée (69 cm)
112-8910	EdgeMax™ (69 cm)
147-1253	Standard (81 cm) (03191)
147-1254	Haute résistance (81 cm)
147-1252	Coupe basse allongée (81 cm)

OPTIONS DE PLATEAUX DE COUPE (69 / 81 CM)	
03244	Kit de masses d'extrémité
119-0649	Kit de garniture/collier trempé (6 par rouleau)
119-0635	Kit rouleau de basculement RM3100
98-1852	Gabarit
04399	Évaluateur de gazon

*Les caractéristiques techniques et la conception sont susceptibles de modifications sans préavis. Les produits illustrés dans ce document le sont à titre indicatif seulement. Les produits proposés à la vente peuvent varier en termes d'utilisation, conception, accessoires requis et caractéristiques de sécurité. Consultez votre distributeur pour les détails de toutes les garanties.

Rév. 2/25

3

La Reelmaster 3100-D est fabriquée à l'usine de Tomah, WI, certifiée ISO 9002.



toro.com

Siège social
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, États-Unis
Téléphone : (+1) 952 888 8801

© 2025 The Toro Company.
Tous droits réservés.
25-142-FR



facebook.com
youtube.com/ToroCompanyEurope
x.com/TheToroCompany



Count on it.