

UN RAMASSAGE PLUS RAPIDE ET PLUS PERFORMANT.

La tondeuse rotative à ramassage centralisé Toro ProLine H800, dotée d'un mécanisme de vidage en hauteur, a été conçue pour offrir des performances de ramassage inégalables tout en garantissant le coût total d'exploitation et de propriété le plus faible. Elle comporte un puissant moteur diesel Yanmar® de 18,4 kW (24,7 ch) ; une vitesse de déplacement élevée pouvant atteindre les 15 km/h ; notre système novateur de ramassage centralisé Smart Airflow ; et un système « haute levée » de 1,95 m capable de déverser les déchets de tonte directement dans une benne de camion ou une remorque ; vous constaterez rapidement que la ProLine H800 est inégalée en termes de productivité et de performances globales de ramassage. De plus, la ProLine H800 peut fonctionner plus longtemps sans interruption, grâce à son large réservoir à carburant de 41 litres, ses raclettes de nettoyage automatique du plateau qui évitent le colmatage de la goulotte, et la technologie de capteur novatrice qui arrête automatiquement la tondeuse quand le bac est plein. Dotée de nombreuses caractéristiques qui améliorent la productivité, la ProLine H800 peut tondre, ramasser et traiter jusqu'à 12 000 m² de matériaux par heure !



toro.com

C A R A C T É R I S T I Q U E S

- Moteur diesel Yanmar de 18,4 kW (24,7 ch)
- Transmission intégrale hydrostatique permanente CrossTrax®
- Vitesse de déplacement maximale de 15 km/h
- Design compact et maniable :
 - Largeur maximale de 1,43 m
- Système de ramassage centralisé Smart Airflow exclusif
- Plateau de coupe haute capacité : profondeur de 144 mm, largeur de coupe/ramassage de 1,26 m
- Réglages du plateau fixe et flottant (depuis le siège)
- Commande de réglage électrique de la hauteur de coupe de 20 à 109 mm (depuis le siège)
- Capteur réglable de bac plein avec arrêt automatique du plateau
- Distributeur électrique automatique d'herbe/de matériaux
- Énorme benne ventilée de 810 litres
- Système de vidage en hauteur, hauteur maximale de 1,95 m
- Enclenchement automatique du blocage du différentiel sur les pentes
- Radiateur et réservoir à carburant pivotants, sans outils
- Plateau basculant avec angle de 46°
- Gyrophare, projecteur de travail, éclairage routier avec feux stop et rétroviseurs extérieurs réglables



| | |
|--------------------------------|--|
| | PROLINE H800, MODÈLE 31050TE / 31051 (en caisse) |
| MOTEUR | Yanmar® ; diesel, 3 cylindres, refroidi par liquide. Puissance nominale de 18,4 kW (24,7 ch) à 3 000 tr/min, puissance brute de 18,4 kW (24,7 ch) à 3 000 tr/min. Ralenti haut régime : 3 200 tr/min ; cylindrée : 1,266 L. Filtre à air Virgis de 12,7 cm monté à distance. |
| RÉSERVOIR À CARBURANT | 41 litres de diesel. |
| TRANSMISSION | Transmission hydrostatique montée sur le moteur, alimentant quatre moteurs de roues hydrauliques assurant une transmission intégrale permanente en diagonale double. |
| PNEUS | Avant : Pneus à gazon 23 x 10.50-12. Arrière : Pneus à gazon 18 x 7.50-8. |
| FILTRE À AIR | Sec, élément primaire et de sécurité remplaçable. |
| INSTRUMENTS ET TÉMOINS | Témoin : témoins de préchauffage, décharge de batterie, basse pression d'huile moteur, filtre à air colmaté, bac à herbe relevé, frein de stationnement serré, projecteur de travail allumé, phares allumés, feux de détresse allumés. Instruments : compteur horaire, avertisseur d'entretien, jauge de température moteur, jauge de carburant avec témoin de niveau bas. |
| COMMANDES | Contacteur d'allumage, commande d'accélérateur, pédale unique de traction, frein de service avec verrou de frein de stationnement, commutateur de réglage de la hauteur de coupe. |
| VITESSE DE DÉPLACEMENT | Transport et tonte : 0 à 15 km/h, à variation continue. Marche arrière : 0 à 10 km/h. |
| RADIATEUR | Smart Cool™. Électrique avec inversion automatique ou manuelle pour le nettoyage. |
| CHÂSSIS PRINCIPAL | Châssis tout acier mécano-soudé. |
| FREINS | Frein de service : La pédale de traction assure un freinage dynamique par le biais de la transmission hydrostatique. Frein de stationnement : La pédale au pied actionne les freins à tambours sur les roues avant. Le verrou actionné au pied maintient la pédale en position actionnée. |
| DIRECTION | Essieu arrière avec direction hydraulique. Volant inclinable réglable avec 2 2/3 tours de butée à butée. |
| CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES | Alternateur de 55 A avec borne P. Batterie 12 V, 55B24. |
| VERROUILLAGES DE SÉCURITÉ | Le moteur ne peut démarrer que si la pédale de traction est au point mort et le plateau débrayé. Le moteur s'arrête si le conducteur quitte son siège lorsque le plateau est embrayé. Le moteur s'arrête si le conducteur quitte son siège alors que la transmission n'est pas au point mort. Le moteur s'arrête si la pédale de traction n'est pas au point mort lorsque le frein de stationnement est serré. |
| SIÈGE | Suspension mécanique à profil bas, ceinture de sécurité rétractable. |
| PHARES | Éclairage de travail/routier : Standard. |
| HYDRAULIQUE/REFROIDISSEMENT | Capacité de 9,5 litres, refroidisseur d'huile à ventilateur, filtre à cartouche haute pression. |
| EMBRAYAGE DE PDF | Embrayage électromagnétique Ogura entraîné par courroie, avec frein de lame magnétique, alimentant l'arbre de transmission relié au réducteur du plateau. Le plateau s'arrête automatiquement lorsque le bac à herbe est plein. |
| PROTECTION ANTI-RETOURNEMENT | Arceau de sécurité repliable à 2 montants de série, conforme aux normes ISO 21299. |
| SÉCURITÉ | EN ISO 5395 (CE), ANSI B71.4-2017 |
| CERTIFICATION | Certifiée conforme à la Directive Machines CE 2006/42/CE. Certifiée conforme à la Directive 2014/30/UE concernant la compatibilité électromagnétique, la Directive 2002/44/CE relative aux agents physiques (vibrations), la Directive Bruit 2000/14/CE, et la Directive 2006/66/CE relative aux piles et accumulateurs. Répond aux normes antipollution européennes Niveau V. Marque de conformité (RCM) AS NZS CISPR 12:2009, au Canada EMC ICES-002, EAC. |
| GARANTIE | Garantie de deux ans. Consultez le manuel de l'utilisateur pour de plus amples détails. |
| PLATEAU DE COUPE | |
| LARGEUR DE COUPE | 1,26 m |
| HAUTEUR DE COUPE | 20 à 109 mm, variable à l'infini, réglage hydraulique, contrôlée à distance depuis le poste de conduite. |
| CONSTRUCTION DU PLATEAU | Plateau mécano-soudé avec pare-chocs avant renforcé. |
| ÉJECTION | Ramassage centralisé. |
| ENSEMBLE AXE | Paliers de lames de 25 mm de diamètre montés dans deux roulements graissables. |
| ENTRAÎNEMENT DES LAMES | Boîte de vitesses entraînée par PDF avec engrenages coniques à denture hélicoïdale, entraînement à tous les axes par courroie de section « B ». |
| LAMES | Avant : acier traité thermiquement ; contrarotatives : deux segments de lames traités thermiquement par palier, boulonnés à un disque de ventilation intégré. |
| VITESSE À LA POINTE DES LAMES | 80,7 m +/- 2 % à un régime moteur de 3 210 tr/min. |
| SUSPENSION DU PLATEAU | Deux roues pivotantes à l'avant, bielles de bras de levage à l'arrière. |
| ROUES PIVOTANTES | Deux pneus semi-pneumatique à bande lisse, 9 x 3.50-4. |
| TENDEUR DE COURROIE | Réglable, tendeur à ressort. |
| PATIN | Patin UHMW boulonné, remplaçable, ne laissant pas de traces des deux côtés. |
| ROULEAUX ANTI-SCALP | Rouleau frontal à l'avant et deux rouleaux latéraux à l'arrière. |
| CARTERS DE PLATEAU | Plastique moulé avec fixations 1/4 de tour et boulon de retenue. |
| PROFONDEUR DU PLATEAU DE COUPE | 114 mm |
| CERTIFICATION | Norme européenne selon EN ISO 5395, ANSI B71.4-2017, homologation CE. |
| RENDEMENT | Tond jusqu'à 12 000 m² à l'heure. |

*Les caractéristiques techniques et la conception sont susceptibles de modifications sans préavis. Les produits décrits 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.



| SYSTÈME DE RAMASSAGE | |
|--|---|
| VOLUME | 810 litres |
| SYSTÈME DE RÉPARTITION DE L'HERBE | Système électrique de répartition automatique de l'herbe pour un remplissage équilibré. |
| CAPTEUR DE BAC PLEIN | Le capteur réglable détecte quand le bac est plein et arrête le plateau. |
| AÉRATION/VENTILATION DU BAC | Le système d'aération/ventilation du bac est conçu pour retenir et tasser l'herbe coupée en réduisant la projection de débris ou de poussière au minimum. |
| COMMANDES | Commandes hydrauliques séparées pour le levage et le vidage. La porte arrière s'ouvre automatiquement lors du vidage. |
| HAUTEUR DE VIDAGE MAXIMUM | 1,95 m avec avancée de 0,3 m. |
| DIMENSIONS ET POIDS (PLATEAU DE COUPE COMPRIS) | |
| HAUTEUR | ROPS relevé : 2,07 m ; ROPS abaissé : 1,66 m. |
| LONGUEUR HORS TOUT | 2,91 m |
| LARGEUR HORS TOUT | 1,43 m |
| EMPATTEMENT | 1,19 m |
| POIDS D'EXPÉDITION ESTIMÉ | 1 005 kg |

| ACCESOIRES DU GROUPE DE DÉPLACEMENT | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 134-3594 | Kit accoudoir |
| 134-1718 | Kit de mulching |
| 134-4690 | Kit d'élimination des débris |
| 30358 | Pare-soleil Bimini |
| 31059 | Ensemble plateau de coupe de rechange |
| 134-5691 | Kit déflecteur de poussière |

*Les caractéristiques techniques et la conception sont susceptibles de modifications sans préavis. Les produits décrits 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.

Rév. 11/25

3



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.
25-135-FR



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



Count on it.