

TONDEUSES PROFESSIONNELLES ET POUR TERRAINS DE SPORT



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

CONÇU POUR VOS OBJECTIFS

DES OUTILS POUR DES PROFESSIONNELLS INTRANSIGEANTS

Concrétisez votre projet professionnel unique avec nos tondeuses professionnelles à haut rendement, nos tracteurs utilitaires robustes et nos Gators polyvalents. Nous concevons ces machines pour qu'elles dépassent vos normes les plus exigeantes en matière de performances, de confort et de fiabilité. Nous les équipons ensuite de la technologie la plus avancée pour vous faire gagner du temps. Pour que vous puissiez travailler plus vite, de manière plus rentable et avec plus de précision.



SOMMAIRE

Du travail bien fait	6
Une assistance complète	8
Connectivité intégrée	12
John Deere Operations Center™	14
Technologie propre	15

TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

ZTrak™ essence Z740R	18
ZTrak™ essence Z950R	
ZTrak™ diesel Z994R et Z997R	22
Pneu radial sans air MICHELIN® X® TWEEL®	26
Équipement en option	28

TONDEUSES ROTATIVES FRONTALES

TerrainCut™ série 1500	32
------------------------------	----

TONDEUSES ROTATIVES GRANDE LARGEUR

TerrainCut™ 1600 Turbo	40
------------------------------	----

TRACTEURS DE JARDIN DIESEL

Série X940	44
X950R	48
Accessoires	52

ÉQUIPEMENTS D'ENTRETIEN DES TERRAINS DE SPORT

Tondeuses à cylindres à conducteur marchant	56
2653B et 7200A	58
Série 6000A	60
9009A Tondeuse de roughs TerrainCut™	64
Travaux et transport, rénovation, entretien	66

TRACTEURS COMPACTS

Séries 1R, 2R et 3R	70
---------------------------	----

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

72





ÉQUIPEMENTS D'ENTRETIEN DES TERRAINS DE GOLF ET DE SPORT

DES PERFORMANCES DE HAUT NIVEAU DANS
CHAQUE CATÉGORIE

Plus belle est la finition, meilleures sont les performances. Quel que soit le défi ou le sport, les équipements John Deere pour terrains de golf et de sport offrent la qualité constante et élevée que les professionnels exigent et que les spectateurs apprécient.





WORK DONE WELL.

« DU TRAVAIL BIEN FAIT »

Chaque jour, vous donnez le meilleur de vous-même. Vous êtes un vrai professionnel de l'aménagement paysager et de l'entretien des espaces verts, et à ce titre, vous êtes prêt à en faire toujours plus pour obtenir les meilleurs résultats possible. Non pas parce que le client l'attend ou que votre société l'exige, mais parce que vous ne pourriez pas vous contenter de moins.

C'est cette recherche de la qualité qui explique pourquoi vous appréciez les bons outils et pourquoi vous en prenez soin. Comme tout bon artisan, vous savez par expérience que seule la qualité à l'entrée vous permet d'obtenir la qualité à la sortie.

Vous vous retrouvez dans ces propos ? Les produits John Deere sont alors faits pour vous. Nous sommes aussi fiers de la qualité de nos machines que les personnes qui les utilisent dans le monde entier, c'est-à-dire des professionnels comme vous, qui comprennent la satisfaction du travail bien fait.



UNE ASSISTANCE COMPLÈTE

Du conseil à la vente en passant par l'entretien et les réparations, votre partenaire John Deere local dispose de tout ce dont vous avez besoin pour que votre investissement fonctionne comme une horloge. Trouvez dès aujourd'hui la concession John Deere la plus proche de chez vous sur dealerlocator.deere.com



UNE COMMUNAUTÉ INTERNATIONALE

Le personnel des concessions John Deere se tient à votre disposition pour vous délivrer un service sur mesure sur lequel vous pouvez compter. En tant que membre de la communauté John Deere, il combine sa propre expertise avec tous les avantages d'une d'une multinationale puissante.



JOHN DEERE
FINANCIAL

UN FINANCEMENT SUR MESURE

Depuis plus de 150 ans, John Deere Financial aide ses clients à développer leur activité. Nous nous appuyons sur notre compréhension unique de votre marché et sur les défis auxquels vous êtes confronté pour vous offrir le financement compétitif personnalisé nécessaire à l'achat des machines requises pour étendre votre activité.

Des contrats de location-vente au crédit-bail en passant par les locations, votre concessionnaire John Deere peut vous aider à choisir les options les mieux adaptées à vos activités. N'hésitez pas à lui rendre visite pour en discuter.





Votre concessionnaire John Deere local est un professionnel parfaitement formé qui connaît nos produits et nos services mieux que personne.

POWERGARD™

STATUT : PROTÉGÉ

Lorsque vous protégez votre équipement avec un plan de protection PowerGard™*, vous garantisiez à votre entreprise la disponibilité des machines et les performances constantes de haut niveau qu'il lui faut pour réussir.



Les contrats PowerGard™ vous protègent des réparations coûteuses imprévues et prennent en charge la maintenance de vos équipements avec des pièces d'origine. Trois formules à prix fixe vous offrent des niveaux croissants de couverture pour préserver les performances maximales de votre machine et optimiser sa disponibilité.

PLAN DE PROTECTION POWERGARD™

Maintenance préventive : il est essentiel de respecter les intervalles de maintenance recommandés en usine pour préserver l'état de vos équipements*.

POWERGARD™ PROTECTION

Contrat de base couvrant à la fois les événements exceptionnels susceptibles d'engendrer des réparations coûteuses et les principaux composants de la transmission.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

La protection absolue, gage d'une sérénité totale et couvrant l'ensemble des composants inclus dans l'offre PowerGard™ Protection, ainsi que les systèmes électrique, hydraulique, de refroidissement, et plus encore.

FINANCEMENT

Incluez votre contrat de protection PowerGard™ dans votre financement et profitez de taux avantageux, avec des modalités de paiement flexibles**.

*Uniquement chez les concessionnaires participants. Le plan de protection PowerGard™ nécessite un contrat de maintenance.

**Uniquement chez les concessionnaires participants.

EXPERT CHECK

NE VOUS POSEZ PLUS DE QUESTIONS, FONDEZ-VOUS SUR LES FAITS

Vous avez déjà rêvé de pouvoir radiographier votre machine pour voir ce qu'il se passe à l'intérieur ? Expert Check est ce qui se fait de mieux : un diagnostic complet de tous les principaux composants (capteurs, composants électroniques et logiciels) effectué à l'aide de listes de contrôle et d'outils précis élaborés sur le terrain, fournis en exclusivité par les concessionnaires John Deere. Le résultat ? Un rapport détaillé vous indiquant exactement l'état de votre machine, les réparations à effectuer et leurs échéances.

DES TARIFS CLAIRS

Avec ce rapport, vous pouvez nous dire exactement quels travaux vous souhaitez effectuer. Grâce à une tarification transparente et à des forfaits tout compris pour les pièces et la main-d'œuvre, Expert Check élimine également les incertitudes liées aux réparations et à l'entretien.

PIÈCES JOHN DEERE D'ORIGINE

Chaque machine finit toujours par nécessiter des réparations. Ce jour-là, nos concessionnaires feront le maximum pour optimiser la disponibilité de la machine et vous permettre de l'utiliser à nouveau au plus vite. Grâce à des outils de pointe et à une équipe de mécaniciens parfaitement formés, ils peuvent vous offrir une assistance professionnelle et soutenue par les dernières mises à jour provenant directement des usines. Votre concessionnaire peut également vous fournir sous 24 heures tout ce dont vous avez besoin pour les petites interventions que vous réalisez vous-même, et ce, même si votre modèle est un peu ancien.





CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

Le fait de travailler avec des tondeuses et des tracteurs John Deere connectés change la donne. Votre temps de fonctionnement augmente. Vos performances opérationnelles s'envolent. Votre efficacité monte en flèche. Devinez ce qu'il advient de votre rentabilité.



L'OUTIL TÉLÉMATIQUE JDLINK™ DE JOHN DEERE

La connectivité est la clé de l'information en temps réel sur les machines. JDLINK™ est la solution de connectivité John Deere qui permet le flux automatique des données machine entre les équipements connectés et le John Deere Operations Center™, notre plateforme de gestion en ligne. Selon la configuration de la machine et le type d'abonnement, elle permet également le partage de données agronomiques.



FONCTIONNALITÉS CONNECTÉES SUR LE MATÉRIEL PROFESSIONNEL ESPACES VERTS ET TERRAINS DE SPORT.

Les machines capables de se connecter et le type de données pouvant être échangées dépendent du modèle. Voici une présentation du matériel professionnel espaces verts – pour des informations plus spécifiques, veuillez contacter votre concessionnaire.



ÉQUIPEMENTS D'ENTRETIEN DES TERRAINS DE SPORT

MODÈLE	SURVEILLANCE DES MACHINES (POSITION ACTUELLE ET HISTORIQUE)	NOMBRE D'HEURES DU MOTEUR	GEOFENCING/ CURFEWS (SECTEUR GÉOGRAPHIQUE ET COUVRE-FEUX)	MACHINE ANALYZER™	NIVEAU DE CARBURANT	PLANIFICATION DE LA MAINTENANCE	CODES DE DIAGNOSTIC DE PANNES (DTC)	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
2400 PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2550 Precision et E-Cut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2700 E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2750 Precision et E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2653B PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
7200A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A / 6500A / 6700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A / 6500A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/8000A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A / 7700A / 8700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6700A / 7700A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8900A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7400A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8800A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
9009A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
ProGator™ 2030A et ProGator™ 2030A HD200 CE GPS Pulvérisateur de précision	■	■	■	–	–	–	–	–
Tondeuse électrique à cylindres à conducteur marchant 185 et 225	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Standard – Non disponible

MATÉRIEL PROFESSIONNEL ESPACES VERTS

MODÈLE	SURVEILLANCE DES MACHINES (POSITION ACTUELLE ET HISTORIQUE)	NOMBRE D'HEURES DU MOTEUR	GEOFENCING/ CURFEWS (SECTEUR GÉOGRAPHIQUE ET COUVRE-FEUX)	MACHINE ANALYZER™	NIVEAU DE CARBURANT	PLANIFICATION DE LA MAINTENANCE	CODES DE DIAGNOSTIC DE PANNES (DTC)	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
Z740R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z950R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z994R	■	■	■	–	–	■	–	–
Tondeuse frontale 1550 TerrainCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
Tondeuse frontale TerrainCut™ 1570/1580/1585	■	■	■	■	–	■	■	■
Tondeuse grande largeur 1600 Turbo TerrainCut™	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Standard – Non disponible



JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

Le John Deere Operations Center™ vous montre les données de la machine en temps réel et facilite l'échange d'informations entre vous et votre partenaire John Deere pour un service proactif.

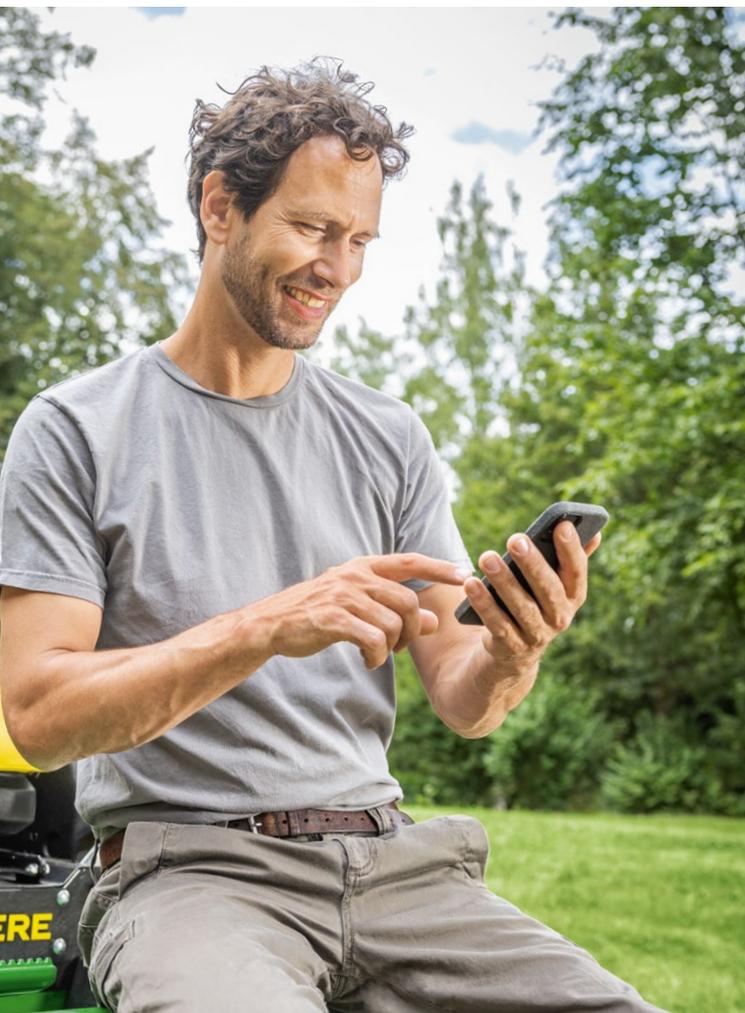
Les données vitales de l'équipement, telles que les heures moteur, l'emplacement et les données d'utilisation de la machine, réparties entre transport, inactivité et travail, sont toutes disponibles en temps réel dans votre Operations Center. Vous pouvez utiliser ces informations pour mieux planifier les opérations de maintenance, minimiser les temps d'immobilisation, optimiser les performances des machines et surveiller votre flotte à tout moment et en tout lieu – vous saurez toujours où votre équipe travaille et comment le travail progresse. Et à votre avantage – le centre d'opérations est gratuit !

**POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ
ET L'OPERATIONS CENTER, DEMANDEZ NOTRE BROCHURE
« TECHNOLOGIE DE PRÉCISION ».**



TECHNOLOGIE PROPRE

John Deere respecte les normes les plus strictes en matière de protection de l'environnement, ce qui présente de nombreux avantages.



AVANTAGE ENVIRONNEMENTAL

Il ne s'agit pas uniquement de respecter la réglementation. En utilisant des équipements dotés d'une technologie de motorisation moderne, vous contribuez également à la protection de l'environnement.



PROTECTION DE VOTRE INVESTISSEMENT

En investissant dans les dernières technologies, vous protégez la valeur résiduelle de votre équipement sur le long terme.



AVANTAGE COMMERCIAL

Assurez la pérennité de vos relations avec des clients qui exigent la conformité aux dernières normes environnementales.



SOLUTION OPTIMISÉE

En nous appuyant sur notre expérience des engins non routiers, nous satisfaisons aux exigences en matière d'émissions tout en maximisant les performances et la fiabilité de nos moteurs.



IMBATTABLES AUX CHAMPS

Tous nos équipements John Deere font l'objet de tests complets et approfondis avant d'être commercialisés.



SUPPORT COMPLET

En collaboration avec nos concessionnaires, distributeurs et partenaires, nous vous assistons dans tous les aspects de cette technologie.



SOBRIÉTÉ

Nos équipements conformes à la norme Stage V offrent un excellent rendement énergétique.



PERFORMANCES

Ces moteurs modernes assurent des performances exceptionnelles de la machine sur le terrain.



TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

UNE SUPERBE FINITION – PLUS RAPIDEMENT

Nous concevons nos tondeuses à rayon de braquage zéro ZTrak™ pour les utilisateurs professionnels de tondeuses. Mais comme il n'y a pas deux entreprises semblables, nous construisons une gamme complète de modèles pour couvrir tous vos besoins.





ZTRAK™ ESSENCE Z740R

LE MATÉRIEL PROFESSIONNEL ESPACES VERTS D'ENTRÉE DE GAMME

Si vous comptez sur la puissance, le confort et la robustesse d'une machine semi-professionnelle, la ZTrak™ Z740R est faite pour vous : moteur de qualité professionnelle, unité de coupe robuste et performances haut de gamme.

360°



DEMI-TOURS SUR PLACE

Très maniable à l'instar de toutes nos tondeuses à rayon de braquage zéro, la Z740R permet aux utilisateurs de contourner les arbres, les parterres de fleurs et les autres obstacles sans manquer un seul brin d'herbe, ni même devoir ralentir.

UNITÉ DE COUPE PRO À HAUTE CAPACITÉ

Le design de grande profondeur de l'unité de coupe offre un flux d'air d'exception qui permet aux gros volumes de matières d'être traités rapidement et efficacement.



KIT D'ADAPTATION MULCHCONTROL™ ET KITS DE MULCHING

Le mulching permet de gagner beaucoup de temps : Pas besoin d'enlever l'herbe coupée et fertilisation simultanée du gazon.





PLATE-FORME DE CONDUITE CONFORTABLE

Les leviers de contrôle de mouvement à réglables, le siège ComfortGlide™ et les cale-pieds ajustables vous offrent un environnement au confort exceptionnel – en plus de l'option de pneus Tweel (pour les unités de coupe de 137 cm) qui améliore encore la souplesse des déplacements.



Z740R

21,7 ch (16,2 kW) à 3 100 tr/min

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

UNITÉ DE COUPE

Largeur de coupe : 122 cm, éjection latérale

Largeur de coupe : 137 cm, éjection latérale

– Mulching : en option (kit de mulching)



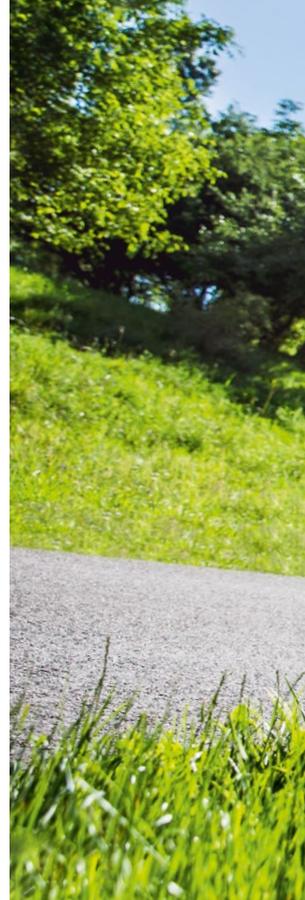
MOTEUR DE QUALITÉ PROFESSIONNELLE

Moteur bicylindre en V fluide et puissant, alliant performance et longévité.

ZTRAK™ ESSENCE Z950R

MOTEUR À ESSENCE, USAGE PROFESSIONNEL

Pour ceux qui veulent ce qu'une tondeuse à rayon de braquage zéro a de mieux à offrir, arrêtez-vous ici. Celle-ci a tout ce qu'il faut : une puissance considérable, un confort total et une qualité de coupe supérieure.



CHÂSSIS RENFORCÉ

Pas de flexion, pas de torsion : même sur les terrains difficiles, ce châssis durable reste rigide.



TOUJOURS À LA HAUTEUR

Un puissant moteur de qualité professionnelle offre un rendement et une efficacité de première classe.

UNITÉ DE COUPE 7IRON™ PRO À ÉJECTION LATÉRALE

En acier embouti de calibre 7 et équipés d'un pare-chocs latéral standard, ces unités à éjection latérale peuvent être converties pour le mulching et bénéficient d'un entraînement mécanique lui permettant de venir à bout des applications professionnelles les plus exigeantes.





RÉGLAGE AISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE

Le réglage de la hauteur de coupe se fait facilement avec cette molette, et pour le transport, il suffit d'enclencher le verrouillage sans avoir à changer la hauteur de coupe pré-réglée.



SYSTÈME UNIQUE DE TRANSFERT DE FLUIDE HYDRAULIQUE

Il achemine le fluide hydraulique le plus froid vers la pompe hydraulique la plus sollicitée – augmentant ainsi la longévité de la transmission.



Z950R

25,5 ch (19 kW) à 3 250 tr/min
 Vitesse en marche avant : 19,3 km/h

UNITÉ DE COUPE

Largeur de coupe : 137 cm, éjection latérale
 Largeur de coupe : 152 cm, éjection latérale ou éjection arrière
 – Mulching : en option (kit de mulching)

ZTRAK™

DIESEL Z994R ET Z997R

UNE COUPE PROFESSIONNELLE ET RAPIDE

Nos tondeuses à rayon de braquage zéro, au minimum 20 % plus rapides que les tondeuses frontales, vous font faire des économies à chaque utilisation. Remarquablement maniables, les tondeuses Z997R et Z994R bénéficient d'un puissant moteur diesel, d'une unité de coupe à haute capacité et d'une qualité de fabrication excellente, promesses de nombreuses années fiabilité.



UNE CAPACITÉ DE COUPE INCOMPARABLE

La Z994R peut être équipée d'une unité de coupe de 137 cm à éjection latérale ou d'une unité de 152 cm à éjection latérale ou arrière. Le modèle Z997R est quant à lui disponible avec une unité de 152 cm ou 183 cm à éjection latérale ou arrière.

UN VÉRITABLE DÉPLOIEMENT DE FORCE SUR LES ESPACES VERTS

Avec sa grande capacité et sa robustesse, la Z997R associe la puissance d'une tondeuse frontale à la productivité ZTrak™.



UNE MAÎTRISE INÉGALÉE

Tous les interrupteurs et dispositifs de commande principaux de la tondeuse Z997R sont placés sur la console droite, comme sur notre modèle Z950R.



UN SUPPLÉMENT DE CONFORT

Petites détails – grands effets : les cale-pieds réglables individuellement vous procurent un supplément de confort indispensable aux longues journées de travail.



COMMANDES SANS EFFORTS

Les leviers de commande à poignée rembourrée réglable vous permettent de contrôler en douceur la vitesse et la direction.



UN CONFORT SUR MESURE

Le siège ComfortGlide™ avec suspension avant/arrière supplémentaire est entièrement réglable pour garantir un confort idéal tout au long de la journée et un travail efficace. Il est muni d'accoudoirs, d'une molette de réglage de la suspension et de trois leviers de réglage : avant/arrière, appui lombaire et inclinaison du dossier.



SIMPLICITÉ D'ENTRETIEN

Les composants clés du moteur sont facilement accessibles sous le capot. Le siège relevable dégage le passage jusqu'au système hydraulique (Z997R), tandis que la plate-forme s'ouvre sur les arbres de carter.



Z994R

24,7 ch (18,4 kW) à 3 200 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 17 km/h

UNITÉ DE COUPE

Largeur de coupe : 137 cm, éjection latérale

Largeur de coupe : 152 cm, éjection latérale ou éjection arrière

– Mulching : en option (kit de mulching)



Z997R

37,4 ch (27,5 kW) à 2 800 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 18,5 km/h

UNITÉ DE COUPE

Largeur de coupe : 152 cm, éjection latérale ou éjection arrière

Largeur de coupe : 183 cm, éjection latérale ou éjection arrière

– Mulching : en option (kit de mulching)



Il y a quelques années, Maurus a recommandé à son employeur de changer pour John Deere et il est convaincu que c'était le bon choix. Passionné et professionnel de l'entretien des pelouses chez Schmidt WeissGrün GmbH au sud de l'Allemagne, il est en mesure d'apprécier l'uniformité apportée par sa flotte de huit tondeuses Z997R: « Ces machines se chargent des zones d'herbes plus hautes avec stabilité et sans effort. De plus, le service chez John Deere est exceptionnel » affirme-t-il. Maurus entretient une collaboration étroite avec son concessionnaire John Deere, où son retour est non seulement le bienvenu mais également pris au sérieux. « Le pneu radial sans air MICHELIN® X® TWEEL® représente une réelle amélioration. Ils augmentent vraiment le confort de l'opérateur et la stabilité de la machine sur les pentes », ajoute-t-il.



**« LORSQUE VOTRE JOURNÉE
DE TRAVAIL DÉBUTE SUR
LA TONDEUSE, LE CONFORT
DEVIENT ESSENTIEL. »**

MAURUS KAYSER

**WORK
DONE WELL.**

« DU TRAVAIL BIEN FAIT »

ROBUSTES. SANS À-COUPS. DURABLES.

PNEU RADIAL SANS AIR MICHELIN® X® TWEEL®

Oubliez les crevaisons et les pressions de pneus inégales. Les pneus radiaux sans air MICHELIN® X® TWEEL® en option résistent aux objets tranchants, glissent en douceur au-dessus des obstacles et durent 3 fois plus longtemps que les pneus à chambre à air conventionnels..

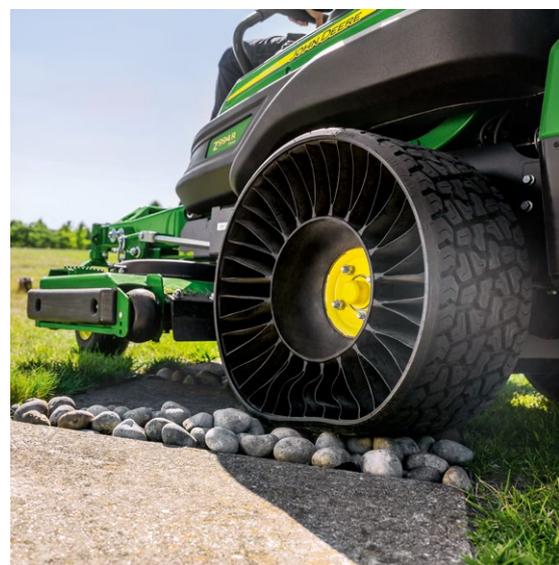


CONDUITE STABLE

Les pneus radiaux sans air MICHELIN® X® TWEEL® amortissent beaucoup mieux les secousses qu'une configuration à roues et pneus conventionnelle. Ainsi, lorsque les utilisateurs rencontrent des obstacles ou passent sur des bordures, ils les ressentent moins et il en va de même pour votre machine.

COUPE RÉGULIÈRE

Des pressions de pneu inégales peuvent entraîner une coupe irrégulière en inclinant l'unité de coupe. Avec les pneus radiaux sans air MICHELIN® X® TWEEL®, cela ne peut pas arriver – un souci de moins pour vous et vos utilisateurs.





RESTEZ SUR LA BONNE VOIE

Les rayons pleine largeur en résine composite se déforment jusqu'à offrir pratiquement les mêmes performances que des chenilles ! Cela fait toute la différence en matière de traction et exerce moins de pression sur votre précieux gazon.

FINIS LES SOUCIS

Les pneus radiaux sans air MICHELIN® X® TWEEL®, peuvent rouler sur des épines ou du verre brisé. Finis les temps d'immobilisation coûteux pour changer les roues ou remettre les pneus en état !

DÉPLACEMENT TOUT EN DOUCEUR

La surface de contact radiale d'un pneu MICHELIN® X® TWEEL® radial sans air dure 3 fois plus longtemps qu'un pneu à chambre à air conventionnel. Elle est également plus large, ce qui améliore la traction et allège l'empreinte de votre machine. Les pneus Tweel sont disponibles pour la Z740R avec une unité de coupe 137 cm, et tous les modèles Z950R, Z994R et Z997R.

Nappe de travail

Nappe de transition

Nappe de travail



ACCESSOIRES EN OPTION

SOUPLESSE ET FIABILITÉ

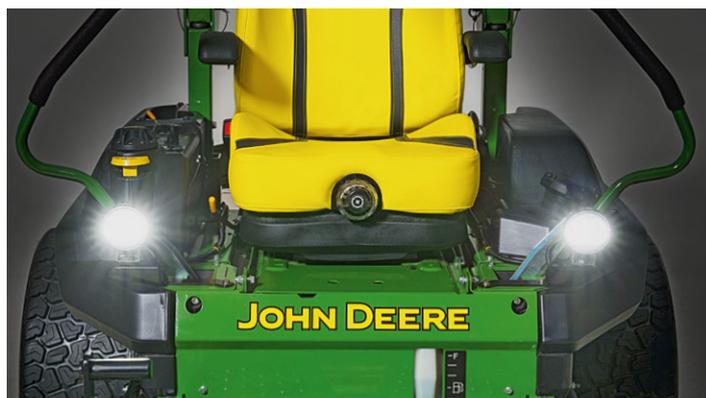


SHADEPRO™

L'auvent protège non seulement de la pluie et du soleil, mais le flux d'air de son ventilateur fournit également de l'air frais et éloigne la poussière et les débris.

KIT ÉCLAIRAGE AVANT

Travaillez du lever au coucher du soleil, et même un peu plus tard.



CRIC DE LEVAGE

Accédez facilement aux points d'entretien et aux lames pour leur remplacement (Z994R, Z950R et Z997R).





1 | BENNE

Z740R, Z950R

2 | KIT D'OUTILS DE JARDINAGE

Z740R, Z950R et Z994R

3 | KIT COUPE-BORDURES

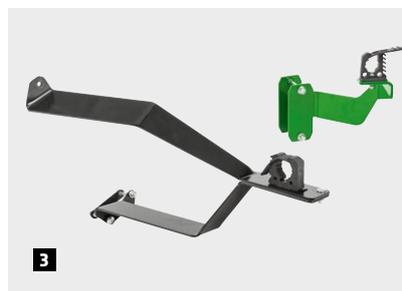
Z740R, Z950R et Z994R



1



2



3



KIT DE MULCHING

Dotez votre tondeuse à éjection latérale d'une unité de coupe pour mulching.



BAVETTE ARRIÈRE

Offrez à chaque pelouse une coupe à la finition impeccable.



TONDEUSES ROTATIVES FRONTALES

QUALITÉ ET PERFORMANCE DANS LES ROUGHS

Avec 4 roues motrices ainsi que des moteurs diesel à 3 cylindres haute performance, nos tondeuses rotatives frontales ont la puissance nécessaire pour tondre rapidement les terrains difficiles. Le réservoir de carburant de 60 litres permet de tondre jusqu'à 10 heures en continu, ce qui signifie que vous vous fatiguerez avant votre tondeuse.



SÉRIE 1500

SOUPLESSE ET FIABILITÉ

Les tondeuses frontales rotatives professionnelles TerrainCut™ série 1500 sont spécialement conçues pour offrir des résultats remarquables en tonte d'herbe dense à vitesse élevée. Sûres et confortables pour les opérateurs, elles sont notamment dotées de carters 7Iron™ de grande capacité, d'un puissant moteur diesel à couple élevé et d'un mode 4 roues motrices exceptionnel.



VOUS ÊTES INFATIGABLE ? ELLE AUSSI !

Nos tondeuses rotatives frontales possèdent un système de refroidissement silencieux, efficace, facile à nettoyer et à entretenir. Leur réservoir à carburant de 60 litres leur confère jusqu'à 10 heures d'autonomie, tandis que leur moteur diesel 3 cylindres refroidi par eau exploite l'injection directe pour maximiser les économies et les performances de coupe.

PLUS DE TRACTION, PLUS D'ENDURANCE

Grâce à son module hydrostatique surdimensionné, son grand refroidisseur d'huile de type radiateur, son disque humide et son embrayage de prise de force à bain d'huile, cette transmission peut affronter toutes les tâches. Son mode 4 roues motrices à transmission mécanique et blocage de différentiel de série lui permet, en outre, de se jouer des bordures, des dénivelés et des sols glissants.

POLYVALENCE

Les tondeuses série TerrainCut™ sont excellentes en tonte professionnelle, mais pas seulement. Vous pouvez aisément remplacer l'unité de coupe par une lame frontale de 152 cm ainsi que d'autres accessoires pour accomplir une multitude d'autres tâches.





COMMANDES ERGONOMIQUES ET INTUITIVES

La console centrale et les commandes à code couleur simplifient l'utilisation de la tondeuse. La pédale de transmission Twin Touch™ suit le mouvement naturel de votre pied. Les équipements de série incluent un interrupteur électrique de prise de force pour enclencher l'unité de coupe et les pédales de frein individuelles placées sur le côté gauche de la plate-forme.



GRAND CONFORT DE CONDUITE

Grâce à la colonne de direction inclinable et au siège à suspension pneumatique réglable de série, les opérateurs peuvent trouver leur position de conduite idéale en quelques secondes et profiter d'une productivité maximale toute la journée.



UNITÉ DE COUPE 7190™ PRO À ÉJECTION LATÉRALE

Cette unité de coupe à éjection latérale en acier embouti de forte épaisseur (4,6 mm/0, calibre 7) est conçue pour les applications professionnelles difficiles et peut être équipée d'un kit de mulching. Le pare-chocs situé sur le côté gauche permet d'éviter les dommages lors des opérations de finition.



UNITÉ DE COUPE À ÉJECTION ARRIÈRE FASTBACK™

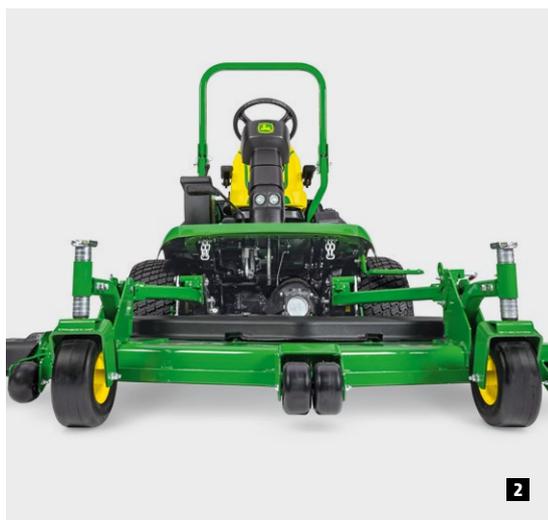
Cette unité de coupe à éjection latérale en acier embouti de forte épaisseur (4,6 mm, calibre 7) peut être équipée d'un kit de mulching. Les unités de coupe à éjection arrière sont particulièrement adaptées aux zones fréquentées par le public. Les pare-chocs des deux côtés de l'unité de coupe évitent les dommages lors des opérations de finition.



1



3



2

1 | RÉGLAGE AISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE :

Les changements rapides et faciles entre les hauteurs de coupe vous font gagner du temps.

2 | PNEUS DE CARTER :

Rien ne peut les arrêter car, même perforés, ces pneus semi-pneumatiques pour roues pivotantes ne mollissent pas.

3 | ENTRETIEN AISÉ :

Jamais l'entretien d'une tondeuse n'a été aussi simple ! Tous les points d'entretien quotidiens sont facilement réparables et accessibles, et le carter de coupe pivote pour faciliter le nettoyage et le remplacement des lames.



CHÂSSIS TRÈS RÉSISTANT

En répartissant mieux les contraintes, le châssis renforcé accroît la résistance globale de ces tondeuses et permet de rapprocher leurs composants du sol afin d'abaisser leur centre de gravité.

DES PERFORMANCES DURABLES

Avec leur unité de coupe 7Iron™ haute résistance réalisée à partir d'une seule pièce d'acier embouti et renforcé, nous avons développé la série 1500 pour s'attaquer aux tâches difficiles. L'unité est dotée d'une face inférieure lisse pour réduire l'accumulation de matière ainsi qu'un design de grande profondeur offrant un flux d'air d'exception. La transmission hydrostatique durable et la robuste boîte-pont maximisent la performance et la disponibilité afin d'économiser temps et argent.



1550

24,7 ch (18,4 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

Plage de vitesse unique



1570

37,4 ch (27,5 kW) à 2 800 tr/min (Phase V)

Bac collecteur GLC1500 en option (600 l)

Plage de vitesse unique

SUR TOUS LES MODÈLES DE TONDEUSES FRONTALES ROTATIVES

– Transmission hydrostatique
4 roues motrices

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE

153 cm ou
183 cm à éjection latérale

158 cm ou
183 cm à éjection arrière



1580

37,4 ch (27,5 kW) à 2 800 tr/min (Phase V)

Collecteur GLC1500 en option
600 l ou 900 l

Plage de vitesse double



1585

37,4 ch (27,5 kW) à 2 800 tr/min (Phase V)

Cabine ComfortCab

Collecteur GLC1500 en option
600 l ou 900 l

Plage de vitesse double

CABINE COMFORTCAB POUR 1585

Quelle que soit l'ampleur de la tâche à réaliser, la cabine ComfortCab vous permet de travailler confortablement. Entièrement intégrée, elle combine de nombreuses fonctionnalités innovantes au service d'un environnement de travail haut de gamme. Son intérieur spacieux est entouré de vitres incurvées offrant une visibilité sur 360 degrés et demeure silencieux, notamment grâce à ses tapis de sol en mousse acoustique.



CARACTÉRISTIQUES HAUT DE GAMME

cette cabine dispose de toutes les fonctionnalités dont vous avez besoin pour vous simplifier la vie et augmenter votre productivité, dont un essuie-glace avant à deux vitesses et des phares avant de toit optimisant la visibilité.



LE CONFORT D'UNE CABINE TEMPÉRÉE

Installée en usine, notre cabine vous garantit des conditions de travail agréables, quel que soit le temps à l'extérieur. En plus de son système de chauffage et de climatisation complètement intégré, cette cabine entièrement étanche comprend un siège rembourré à suspension pneumatique, deux phares de travail avant, un essuie-glace à deux vitesses et des feux d'avertissement avant et arrière.

UNE CONCEPTION INTELLIGENTE

L'opérateur jouit d'une vue dégagée quelle que soit la tâche à accomplir. La garde au toit généreuse et les vitres incurvées sur les quatre côtés aménagent un intérieur spacieux et donnent aux opérateurs une réelle sensation d'espace. Ceci permet de réduire la fatigue de l'opérateur et augmente sa productivité.

BAC DE RAMASSAGE DES FEUILLES ET DÉCHETS DE TONTE GLC1500

La turbine hydraulique du bac GLC1500 assure un ramassage efficace de l'herbe coupée en améliorant la constance du flux. Le bac se relève et s'abaisse rapidement grâce au système hydraulique, ce qui limite les temps de vidage. Et si la capacité de la version standard de 600 l ne vous suffit pas, optez pour le modèle de 900 l ! Le circuit hydraulique utilisé pour le GLC peut également être utilisé pour d'autres équipements pour une plus grande polyvalence.



COMPACT ET EFFICACE

Ce bac n'est pas plus large que l'unité de coupe lorsqu'il est installé. La turbine est ainsi protégée, et la tondeuse est plus maniable, tant en cours de fonctionnement qu'au moment de la charger et de la décharger en cas de transport.

HAUTEUR ET PORTÉE

La version à bennage en hauteur vous permet de vider le bac directement dans des bennes et des remorques et affiche une excellente portée qui uniformise le remplissage de ces dernières.





TONDEUSES ROTATIVES GRANDE LARGEUR

PRIORITÉ AU RENDEMENT

Une machine de qualité sur laquelle vous pouvez compter pour accomplir un travail exceptionnel jour après jour. Avec leur largeur de coupe importantes et leur moteur diesel à couple élevé, nos tondeuses rotatives grande largeur proposent d'excellentes performances sur le long terme.



MODÈLE 1600 TERRAINCUT™ TURBO

DES DISTANCES IMPRESSIONNANTES

Avec sa remarquable traction et une largeur de coupe allant jusqu'à 325 cm, ce modèle diesel à couple élevé peut couvrir une surface incroyable de 3,5 hectares par heure. Le modèle 1600 TerrainCut™ maîtrise parfaitement les pentes et offre une qualité de coupe supérieure, même sur de l'herbe dense.



UNE MOTRICITÉ INIMAGINABLE EN CÔTE

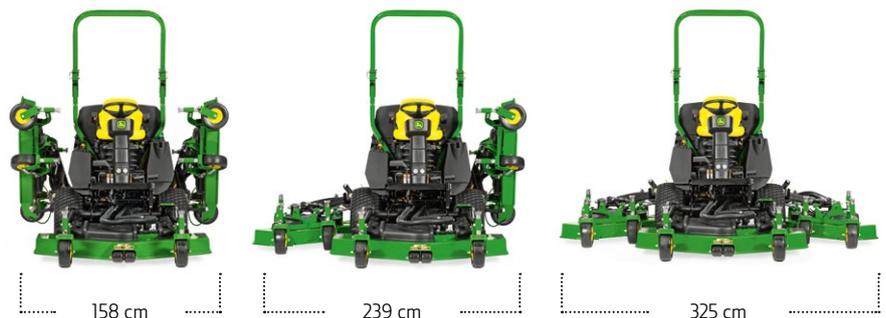
Le modèle 1600 TerrainCut™ propose un mode 4 roues motrices ponctuel ou permanent. Les unités de coupe latérales peuvent tondre à un angle montant de 45° et à un angle descendant de 20°, pour garantir un fini impeccable.

UN MOTEUR HAUTES PERFORMANCES

Le moteur diesel à 4 cylindres à turbocompresseur et 16 soupapes de 60 ch (44 kW) à injection directe fournit toute la puissance et tout le couple nécessaires pour vous offrir des performances de pointe. Il bénéficie également d'une isolation pour minimiser l'exposition aux vibrations.

PRODUCTIVITÉ ACCRUE

Pour tondre les allées étroites, vous pouvez utiliser soit une unité de coupe latérale et l'unité centrale, soit l'unité de coupe centrale seule. Le kit de mulching en option accroît encore la flexibilité.





UNITÉS DE COUPE DURABLES

Les unités de coupe en acier de calibre 7 sont dotées de moteurs isolés et d'une barre de protection de 19 mm réduisant considérablement les vibrations, même sur les terrains fortement inégaux.



MODÈLE 1600 TERRAINCUT™ TURBO

60 ch (44 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

Hydrostatique

Vitesse de tonte maximale
24 km/h

Blocage du différentiel

– En option : homologation routière



TRACTEURS DE JARDIN DIESEL

À L'ÉPREUVE DU TEMPS

Nos tracteurs-tondeuses diesel offrent une tonte professionnelle avec de nombreuses fonctionnalités faciles d'utilisation. Réglez la hauteur de coupe à l'aide d'une molette au poste de conduite et accomplissez rapidement les tâches avec le moteur diesel à couple élevé et faible consommation.



SÉRIE X940

PUISSANT ET INTUITIF

Nos modèles robustes X940, X948 et X949 offrent une alchimie parfaite, alliant performances, facilité d'utilisation et confort. Disponibles dans différentes configurations, y compris 2 ou 4 roues motrices et toutes roues directrices, nous avons tout ce qu'il faut pour vous accompagner partout où vous devez aller.



TABLEAU DE BORD NUMÉRIQUE

Le tableau de bord numérique est facile à lire, même en plein soleil, et garantit un diagnostic rapide. Il comporte une plage cible représentant le « meilleur régime de coupe » pour améliorer la qualité de coupe. Toutes les informations sont réunies pour optimiser le fonctionnement.



LEVIERS DE COMMANDE HYDRAULIQUE

Ergonomiques, les leviers lèvent et abaissent hydrauliquement l'unité de coupe et les équipements. Une position flottante permet aux équipements avant de suivre parfaitement le profil du terrain. Les commandes intuitives ne laissent aucune place au doute.

DISPOSITIF SANS EFFORT

Connexion et déconnexion des unités de coupe sans outil et sans effort. Il suffit de reculer lentement la machine vers l'unité jusqu'à enclenchement (en option).





UNITÉS DE COUPE POUR LA SÉRIE X940

Ces unités de coupe professionnelles sont conçues dans une seule plaque d'acier, puis revêtues d'un produit anti-rouille au cours d'un processus spécial en deux étapes. L'entraînement par arbre est conçu pour durer et l'embrayage de prise de force humide ne requiert quasiment aucun entretien. Avec la fonction MulchControl™ en option, l'unité de coupe à éjection latérale se transforme en une machine de mulching en moins de 30 secondes. Les unités de coupe à éjection latérale sont parfaites pour les herbes hautes.

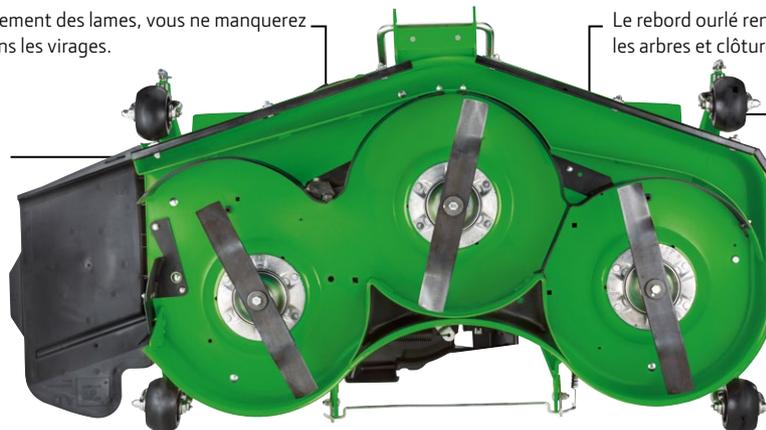
RÉGLAGE AISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE :

une molette sur la plate-forme de conduite permet d'ajuster la hauteur de coupe par pas de 6 mm.



Grâce à l'important chevauchement des lames, vous ne manquerez aucun brin d'herbe, même dans les virages.

Le MulchControl™ en option permet de passer du mulching à l'éjection latérale.



Le rebord ourlé renforce l'unité de coupe et protège les arbres et clôtures pendant la tonte.

Les roues de jauge réglables évitent d'arracher le gazon sur terrain difficile ou irrégulier.

Le profil spécial de l'unité redresse l'herbe pour une coupe nette et précise.



MULCHCONTROL™

Ce système favorise la productivité: si les conditions ne conviennent pas pour le mulching, l'utilisateur peut basculer sur l'éjection latérale sans quitter son siège.

TRANSMISSION HYDROSTATIQUE ET DIRECTION HYDRAULIQUE

Les modèles de la série X940 sont faciles à utiliser et à manœuvrer grâce à leurs pédales Twin Touch™ et leur direction assistée de série.

CHÂSSIS EN ACIER MÉCANO-SOUDÉ

Ce châssis intégral en acier mécanosoudé est ultra-résistant. Le pare-chocs avant intégré est capable de supporter des masses de lestage frontales, tandis que l'essieu avant en fonte à graphite sphéroïdal renforce la solidité.



MOTEUR FIABLE À COUPLE ÉLEVÉ

Le moteur diesel à 3 cylindres délivre un couple élevé pour alimenter tous les accessoires. Sa combustion efficace réduit les émissions de gaz polluants et la consommation de carburant. Le capot doté de larges grilles améliore la ventilation et réduit les températures de fonctionnement.

PROTECTION ANTI-RETOURNEMENT

Tous les modèles de la série X940 sont équipés d'un système d'arceau/cadre de sécurité robuste pour protéger les opérateurs lors des travaux. La barre peut être repliée temporairement pour le travail sous les arbres, par exemple.



SUR TOUS LES MODÈLES DE LA SÉRIE X940

PÉDALES TWIN TOUCH™

RÉGULATEUR DE VITESSE

SYSTÈME HYDRAULIQUE DE RELEVAGE DE L'UNITÉ DE COUPE

ENGAGEMENT ÉLECTRO-HYDRAULIQUE DE L'UNITÉ DE COUPE

EN OPTION – KIT D'HOMOLOGATION ROUTIÈRE

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE

122 cm à éjection latérale

137 cm à éjection latérale

152 cm à éjection latérale

– Hauteur de coupe :
25 – 133 mm,
incréments de 6 mm



X940

24,5 ch (18 kW) à 3 400 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

Direction assistée hydrostatique, 2 roues avant

2 roues motrices



X948

24,5 ch (18 kW) à 3 400 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

Direction assistée hydrostatique, 2 roues avant

4 roues motrices



X949

24,5 ch (18 kW) à 3 400 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

Direction assistée hydrostatique, 4 roues

4 roues motrices

X950R

CONFORT ET FIABILITÉ

Ce tracteur de tonte diesel à éjection arrière et bac de ramassage arrière est très confortable et dispose d'un moteur diesel à couple élevé et des moteurs-roues renforcés, pour des performances élevées et constantes tout au long de la journée, ainsi qu'un châssis robuste et un carter de coupe en acier qui vous offriront de longues années de service fidèle.



BENNAGE AU SOL

Vous pouvez accrocher et décrocher le bac en quelques secondes, et l'ouvrir, le relever et le vider à bas régime grâce à une pompe hydraulique distincte. Le bac collecteur à bennage au sol haute capacité de 570 litres est un gain de temps lors du déchargement, pour des économies de temps et d'argent.



BENNAGE EN HAUTEUR

D'une capacité de 650 litres, le bac à bennage en hauteur permet de limiter les vidages, qui peuvent être effectués au milieu du conteneur ou de la benne, pour un remplissage efficace et régulier.





PRÉCISION

La technologie de « suivi de trajectoire du bac » exceptionnelle simplifie la tonte à proximité de clôtures, de murs et d'obstacles avec le bac de ramassage. Résultat : une sérénité accrue et un travail productif, sans souci.

LA PUISSANCE À L'ÉTAT PUR

Châssis en acier mécanosoudé.
Unité de coupe de niveau professionnel en acier embouti.
Plus un moteur diesel à 3 cylindres à couple élevé, moteurs-roues renforcés : tous les éléments sont réunis pour garantir à cette machine une résistance et des performances incomparables. Le tout assisté d'une direction hydrostatique, d'une colonne de direction réglable, de commandes ergonomiques et d'un siège à dossier surélevé préservant votre confort du matin au soir.



DÉTECTION DE REMPLISSAGE À ULTRASONS

Si vous vous êtes déjà retrouvé avec le bac de ramassage plein loin du lieu prévu pour le vider, ce nouveau capteur à ultrasons devrait vous intéresser. Précis et fiable, il surveille en temps réel le niveau de remplissage du bac pendant que vous tondez.



CONFIGURATION AU CHOIX :

choisissez entre une unité de coupe de 122 cm ou de 137 cm.



KIT DE DÉFLECTEUR :

Ce déflecteur en option obture l'espace entre l'unité de coupe et le bac collecteur de sorte que même les plus petits débris ne peuvent s'échapper et retomber sur la pelouse ou le terrain.

INTUITIF

La simplicité d'utilisation poussée à l'extrême : le **levier multifonction** place toutes les commandes de l'unité de coupe et du bac de ramassage à portée de main.

TABLEAU DE BORD NUMÉRIQUE

Conçu pour améliorer la visibilité et les diagnostics, le tableau de bord dispose de fonctionnalités remarquables qui renforcent la qualité de coupe et rationalisent votre travail.

PUISSANT

Le moteur diesel 3 cylindres de 25,2 ch (18,5 kW) délivre un couple élevé pour tous vos accessoires. Sa combustion efficace favorise la réduction des émissions et des dépenses de carburant, tandis que le capot améliore la circulation de l'air et limite donc les températures de fonctionnement.

SUR-MESURE

Décliné en deux largeurs d'unité de coupe, avec un bennage au sol ou en hauteur et une multitude d'options pratiques, le tracteur de jardin diesel X950R possède tout ce dont vous avez besoin pour réaliser une multitude de tâches de manière efficace et rentable.



X950R

25,2 ch (18,5 kW) à 3 200 tr/min (Phase V)

Vitesse en marche avant : 14,5 km/h

Régulateur de vitesse

Direction assistée hydrostatique, 2 roues avant

Ramassage arrière

Siège « confort »

- Pédales Twin Touch™
- Système de relevage du carter de coupe : Hydraulique
- Engagement du carter de coupe : électrique

CHOIX D'UNITÉS DE COUPE

Éjection arrière de 122 cm

Éjection arrière 137 cm

CHOIX DE BACS DE RAMASSAGE

Bennage au sol 570 l

Bennage en hauteur 650 l*

EN OPTION

Kit de déflecteur arrière

Béquille pour bac de ramassage

Kit d'homologation route

Relevage avant

Prise de force avant

Cabine

* Masses avant requises pour le bennage en hauteur.

ACCESSOIRES

UN OUTIL POUR CHAQUE TÂCHE

Même les machines les plus robustes ont besoin d'un coup de pouce de temps à autre. Peu importe la tâche à effectuer, notre gamme d'équipements John Deere élève votre tondeuse à un niveau supérieur de performance et de productivité.

POUR LES MACHINES DES SÉRIES X950R ET X940

1 | CABINE

La cabine protège l'opérateur des conditions climatiques extérieures et des risques inhérents au travail en cours.

2 | SIÈGE

Optez pour le siège confort avec dossier réglable et accoudoirs en option, ou le siège à suspension pneumatique.

3 | REMORQUES

Nous proposons deux modèles de remorques robustes. Les remorques sont faciles à accrocher et sont conçues pour transporter une grande variété de matériaux en toute sécurité.

KIT D'HOMOLOGATION POUR LA ROUTE :

ce kit en option vous permet d'utiliser votre machine sur route et dans les espaces publics.





4



5



7



8



6

4 | LAME À NEIGE ET MATÉRIAUX

Déblayez tout en un passage avec cette lame de 1,37 m. Celle-ci pivote de 27 degrés vers la gauche ou la droite et s'avère simple à installer et à retirer de l'attelage avant.

5 | FRAISE À NEIGE

Cet outil en 2 parties de qualité industrielle se fixe en quelques instants sur votre attelage avant à l'aide des goupilles jointes.

6 | PNEUS ET CHÂÎNES

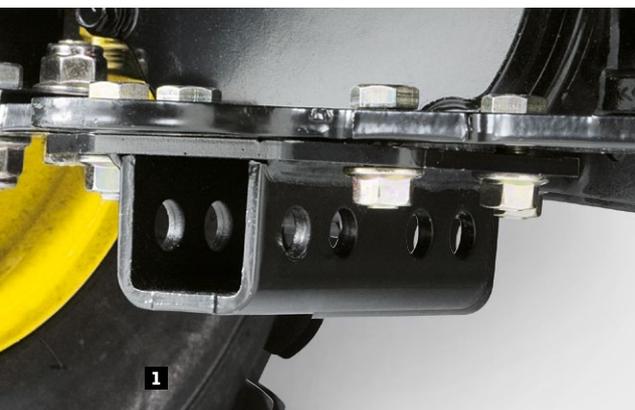
L'utilisation de chaînes pour pneus est recommandée pour une meilleure traction lors des applications avec des équipements de travail hivernal.

7 | BALAYEUSE AVANT

Débarassez-vous des débris ou de la neige grâce à cette balayeuse de 1,32 m de large alimentée par la prise de force avant du tracteur, et qui pivote de 27 degrés vers la gauche ou la droite.

8 | MASSES ET SUPPORTS

Ces masses en fonte sont conçues pour permettre de travailler en sécurité avec les tracteurs munis d'un bac collecteur.



ATTELAGES

1 | KIT DE SUPPORT D'ATTELAGE ARRIÈRE ET KIT DE BARRE D'ATTELAGE

Série X950R, X940

Fixation à la barre d'attelage ou à l'attelage arrière pour permettre le remorquage.

2 | ATTELAGE AVANT

Série X950R, X940

L'attelage avant Quick Tatch facilite l'accrochage et la commande des outils frontaux tels que la lame à neige et le balayeur avant. Son système hydraulique soulève les équipements, et l'orientation des équipements est également possible.



3 | BÉQUILLES

X950R

Accrochez et décrochez votre bac collecteur rapidement et facilement avec cette béquille faite sur mesure pour les systèmes de bannage au sol ou en hauteur.

4 | RELEVAGE 3 POINTS ARRIÈRE

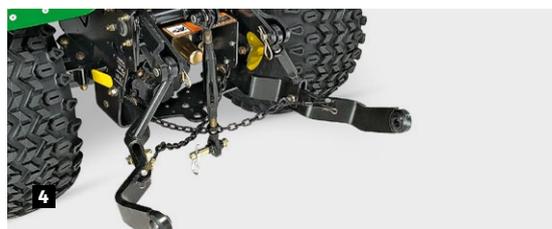
Série X940

Ce relevage 3 points, proposé en option, permet d'accrocher et de lever facilement de lourds équipements arrière. La prise de force arrière, en option, transmet le couple moteur aux outils, pulvérisateurs ou épandeurs arrière.

5 | PRISE DE FORCE ARRIÈRE

Série X940

Pour fournir un couple suffisant pour les outils arrière, ajoutez une prise de force arrière



6 | DÉFLECTEUR

Faites passer facilement votre tracteur de jardin diesel X950R du ramassage arrière à l'éjection arrière grâce à ce kit de déflecteur pratique.

7 | SUPPORT DE MASSES

Accrochez facilement les masses de lestage arrière chaque fois que vous avez besoin d'un lest supplémentaire pour travailler en sécurité.

8 | SUPPORTS

Afin d'améliorer la visibilité à l'avant du tracteur et de raccourcir sa longueur hors tout, utilisez ces supports en option pour installer les masses sur les côtés.

9 | PARE-BROUSSAILLE

Protégez l'avant de votre tracteur avec cette protection élégante. Il n'est pas compatible avec l'attelage avant rapide.

10 | KIT D'AILES AVANT SÉRIE X900

Ailes avant « édition spéciale » protégeant de la boue et des débris. Se montent sur les roues avant.



TONDEUSES À CYLINDRES À CONDUCTEUR MARCHANT

MOINS D'ÉTAPES POUR UNE QUALITÉ PARFAITE

La qualité de vos pelouses est en quelque sorte la vitrine de vos sols sportifs. Nos tondeuses à cylindres à conducteur marchant assurent une coupe douce et ultra-précise qui fera l'admiration des joueurs comme des opérateurs, ainsi qu'une remarquable productivité à long terme.

FAITES L'EXPÉRIENCE DU SILENCE

Nos tondeuses à cylindres à conducteur marchant 185 et 225 E-Cut™ sont alimentées par une batterie au lithium-ion de 58V. Avec une seule recharge, ces tondeuses couvriront plus de 4 650 m². Notre console TechControl™ unique, associée à notre guidon réglable, rend l'utilisation confortable et sans effort.





E-CUT™ ÉLECTRIQUE



185 E-CUT™ ET 225 E-CUT™

Batterie 58V au lithium-Ion

Largeur de coupe de 46 cm ou 56 cm

Cylindres standard, 11 lames, diamètre de 127 mm

E-CUT™ HYBRIDE



180 E-CUT™ ET 220 E-CUT™

3,5 ch (2,6 kW) à 3 600 tr/min

Unité de coupe à cylindres à entraînement électrique

Largeurs de coupe de 46 cm ou de 56 cm

Cylindres standard, 11 lames, diamètre de 127 mm

Fréquence de coupe réglable

SL PRECISIONCUT™



180SL

3,5 ch (2,6 kW) à 3 600 tr/min

Largeur de coupe 46 cm

Cylindres standard, 11 lames, diamètre de 127 mm



220SL

3,5 ch (2,6 kW) à 3 600 tr/min

Largeur de coupe 56 cm

Cylindres standard, 11 lames, diamètre de 127 mm



260SL

3,5 ch (2,6 kW) à 3 600 tr/min

Largeur de coupe 66 cm

Cylindres standard, 11 lames, diamètre de 127 mm

2653B ET 7200A

CHANGEZ LA LARGEUR DE COUPE À TOUT MOMENT

Pour un fini impeccable, optez pour une tondeuse 2653B ou 7200A. Ces deux modèles faciles à entretenir sont conçus dans un souci de performances, de fiabilité et de simplicité d'utilisation. Le modèle 7200A possède une commande de réglage en marche de la largeur de coupe (interrupteur à bascule).



* avec unité de coupe de 66 cm / ** avec unité de coupe de 76 cm

SYSTÈME DE LARGEUR À LA DEMANDE

Le système de largeur à la demande (7200A) permet aux opérateurs de modifier la largeur de coupe lorsque les unités de coupe sont au sol. Il suffit de basculer vers l'avant le contacteur de largeur à la demande installé sur la console CommandARM™ pour porter la largeur de coupe à 183 cm, avec unité de coupe de 66 cm) ou à 213 cm (avec unité de coupe de 76 cm) ; ou de le basculer vers l'arrière pour revenir à une largeur de coupe de 173 cm (avec unité de coupe de 66 cm) ou à 203 cm (avec unité de coupe de 76 cm).

En particulier pour les tâches de grande ampleur comme la tonte des terrains de football, la capacité de pouvoir ajuster la largeur en fonction des conditions a un impact considérable en termes de débit et de productivité. Pour encore plus de flexibilité, montez l'unité de coupe sur le côté de ces machines ultra-agiles pour contourner les obstacles, ou installez des bacs collecteurs en option.

ENTRETIEN AISÉ :

Vous pouvez retirer et installer de façon simple et rapide les bras de relevage des unités de coupe de 66 et 76 cm pour l'entretien courant.





RÉGLAGE SIMPLE

Le système de réglage rapide des unités de coupe permet un ajustement de la hauteur de coupe en quelques secondes à l'aide d'une visseuse et en une seule opération accessible de part et d'autre du cylindre.

PRECISIONCUT™



2653B

19,6 ch (14,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

Cylindre de 17,8 cm de diamètre

3 unités de coupe QA7 de 66 cm ou 76 cm

Largeur de coupe dédiée :
183 cm avec unité de coupe QA7 de 66 cm ;
213 cm avec unité de coupe QA7 de 76 cm

Vitesse de tonte :
0 – 8 km/h



7200A

24,7 ch (18,4 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

Cylindre de 17,8 cm de diamètre

3 unités de coupe QA7 de 66 cm ou 76 cm

Largeur de coupe à la demande :
173 cm – 183 cm
avec unité de coupe QA7 de 66 cm ;
203 cm – 213 cm
avec l'unité de coupe QA7 de 76 cm

Vitesse de tonte :
0 – 10 km/h

SÉRIE 6000A

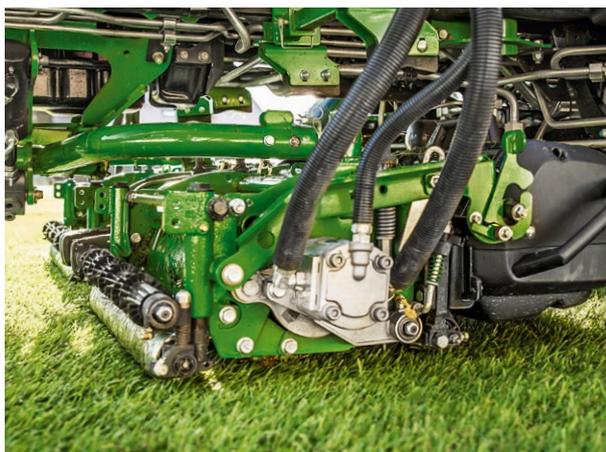
LES PROFESSIONNELS DES TERRAINS DE SPORT

Puissance et flexibilité, simplicité et sécurité, en plus de toute la maîtrise nécessaire pour une finition régulière et de haute qualité sur tous les terrains que vous tondez. Faites votre choix entre les modèles 6080A (5 unités de coupe QA5, largeur de coupe de 203 cm), 6500A (5 unités de coupe QA5, largeur de coupe de 254 cm) et 6700A (5 unités de coupe QA7, largeur de coupe de 254 cm), ou préférez les versions E-Cut™ des modèles 6080A, 6500A ou 6700 hybrides et bénéficiez de tous les avantages des moteurs à cylindre électriques qui éliminent 90 % des problèmes de fuite d'huile hydraulique.



LÉGÈRE SUR VOTRE PRÉCIEUSE PELOUSE

Avec leur époustouflante maniabilité et leur excellente distribution des masses, ces machines à 3 roues évoluent avec légèreté sur votre pelouse sans pour autant perdre en traction. Leurs pneus lisses et leur système de transmission intégrale GRIP travaillent en parfaite harmonie pour garantir un superbe aspect après la coupe, avec un minimum de dégradations ou de marques.



UNITÉS DE COUPE À SYSTÈME DE RÉGLAGE RAPIDE

Gagnez du temps et de l'énergie à chaque fois que vous réglez la hauteur de coupe : toutes nos tondeuses de fairways et de finition série A sont équipées de Speed Link™ – un dispositif ingénieux qui règle simultanément les deux côtés de l'unité de coupe.



3 ROUES

Grâce à leur configuration à 3 roues, les modèles de la série 6000 sont extrêmement maniables sur les terrains qui laissent très peu d'espace pour les virages.



PLUS DE CONTRÔLE

Protégée par un mot de passe, la console TechControl™ permet de définir ou de modifier rapidement les vitesses de tonte, de virage et de déplacement afin de limiter les variations de performances dues aux changements d'utilisateur. Les informations sur l'état de la machine sont par ailleurs superbement présentées, grâce à la possibilité d'afficher instantanément toutes les alertes pour l'utilisateur et de configurer les rappels d'entretien.

SUR TOUS LES MODÈLE PRECISIONCUT™

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

RÉGLAGES DE VITESSE

PRECISIONCUT™



6080A

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

5 unités de coupe QA5 de 46 cm

Largeur de coupe totale : 203 cm

Cylindre de 12,7 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h



6500A

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

5 unités de coupe QA5 de 56 cm

Largeur de coupe totale : 254 cm

Cylindre de 12,7 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h



6700A

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

5 unités de coupe QA7 de 56 cm

Largeur de coupe totale : 254 cm

Cylindre de 17,8 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h



ENTRAÎNEMENT EFFICACE DU CYLINDRE

Les tondeuses à cylindres de la série 6000A E-Cut™ hybride utilisent la puissance du moteur de manière très efficace grâce à l'entraînement électrique des cylindres. Les QA5-E-Cuts sont alimentées par un alternateur de 48 volts et 180 ampères, et les QA7-E-Cuts par un alternateur de 56 volts et 240 ampères. Cela signifie une tonte efficace dans la plupart des conditions, des économies de carburant et moins de bruit.

SUR TOUS LES MODÈLES E-CUT™ HYBRIDES

E-HYBRID

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

**RÉGIME DU MOTEUR ADAPTÉ
LORS DE LA TONTE**

E-CUT™ HYBRIDE



6080A E-CUT™

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

5 unités de coupe QA5 de 46 cm

Largeur de coupe totale : 203 cm

Cylindre de 12,7 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h



6500A E-CUT™

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (Phase V)

5 unités de coupe QA5 de 56 cm

Largeur de coupe totale : 254 cm

Cylindre de 12,7 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h



6700A E-CUT™

24,7 ch (18,6 kW) à 3 000 tr/min (phase V)

Largeur de coupe totale : 254 cm

Cylindre de 17,8 cm de diamètre

Vitesse de tonte :
0 – 12,9 km/h

TONDEUSE ROTATIVE TERRAINCUT™ 9009A

UNE BÊTE DE TRAVAIL À VOLUME ÉLEVÉ

Au moment de concevoir la tondeuse 9009A, nous avons fait de vos priorités – disponibilité, performances et coûts d'utilisation – nos priorités. Avec sa grande largeur de coupe, ses technologies raffinées et ses fonctionnalités avancées, cette machine a été développée dans un souci de capacité et de longévité maximales.



PERFORMANCES DURABLES

Même à vitesse de tonte élevée, cette robuste unité de coupe à éjection arrière combine excellente qualité de coupe et élimination des résidus. Le mode 4 roues motrices ne recule devant aucun dévers et garantit une tonte régulière en pente sans zone non coupée.

RÉGLAGES PLUS RAPIDES

Grâce à des fonctions intelligentes telles que TechControl™ et transmission eHydro™, vous passerez moins de temps à régler votre machine manuellement lorsque l'herbe ou les conditions météorologiques changent.

Le système TechControl™, protégé par un code d'accès, permet de régler ou de modifier rapidement la vitesse de tonte, de virage et de déplacement, afin de limiter les variations de performances dues aux conditions changeantes ou en fonction des utilisateurs.





UNITÉS DE COUPE AMÉLIORÉES

Avec leur attelage spécial à double action, les cinq unités de coupe rotatives de 68,6 cm en acier de calibre 10 épousent les contours de très près pour un travail parfait à chaque fois. Les trois unités de coupe frontales suivent les courbes plus facilement qu'une unité de coupe simple, et les rouleaux arrière lui assurent une allure haut de gamme.



9009A

55,9 ch (41,1 kW) à 2 800 tr/min (Phase V)

Largeur de coupe totale : 274 cm

Vitesse de tonte :
0 – 12,8 km/h

Transmission hydrostatique à 2 pédales



SYSTÈME eHYDRO™

Le système eHydro™ est doté d'un système de pédales facile à utiliser, conçu pour plus de confort et moins de fatigue pour l'opérateur. Avec ce système souple et réactif allié au régulateur de vitesse et à la gestion de la vitesse de demi-tour, vous disposez d'une machine particulièrement intelligente.



FONCTIONNEMENT DU JOYSTICK

Levez et abaissez sans effort les unités de coupe en poussant ou en tirant le joystick. Lorsque la prise de force est activée, les unités de coupe se relèvent en « position intermédiaire », de sorte qu'elles peuvent être abaissées rapidement après chaque virage pour une meilleure productivité. Lorsque la prise de force est désactivée, les carters extérieurs se replient à la verticale pour réduire la largeur de transport.

BIEN PLUS QUE LA TONTE

John Deere propose une vaste gamme de produits en plus de ceux destinés à la tonte. Qu'il s'agisse de remise en état, d'entretien, de transport de marchandises ou de personnes, ou de toute autre tâche, John Deere a l'équipement qu'il vous faut.

TRAVAIL ET TRANSPORT

Il ne se passe pas un jour sans que vous ayez à déplacer des matériaux. Notre gamme Gator™ est là pour vous.



PROGATOR™

Du volume en plus : Avec son énorme capacité de chargement de plus de 907 kg et son centre de gravité bas, le ProGator™ peut tout encaisser – littéralement.



GATOR™ TE

Si vous cherchez un véhicule silencieux et qui ne produit aucune émission, le Gator™ TE est le modèle qu'il vous faut. Et, grâce à d'impressionnantes caractéristiques en matière de conduite et de capacités utilitaires, vous pouvez passer à l'électrique sans compromis sur la puissance ou les fonctionnalités.



REMISE EN ÉTAT

AÉRATEURS

En équipement automoteur, nous vous proposons un aérateur Aercore™ de taille adaptée à vos besoins.

ENTRETIEN

RÂTEAUX

Chaque fois qu'une surface a besoin d'une belle finition, les râteaux utilitaires 1200A ou 1220 TruFinish™ sont le bon choix.



TRACTEURS COMPACTS

Si vous recherchez des performances ultimes en toutes saisons, ne cherchez pas plus loin que nos tracteurs utilitaires compacts. Avec une cabine climatisée en option et des unités de coupe AutoConnect™, ces machines polyvalentes ne s'arrêtent jamais.





SÉRIES 1R, 2R ET 3R

PRÊTS À TOUT.

Grâce à leur ingénierie de pointe, leur construction de qualité légendaire et leurs équipements innovants, nos tracteurs utilitaires compacts constituent des outils de choix pour les professionnels qui tirent leur fierté du travail bien accompli. Grâce à leur unité de coupe à haute capacité, aucune tâche ne leur fait peur !

POLYVALENT

Lorsqu'ils ne tondent pas, ces bêtes de travail compactes peuvent effectuer un large éventail d'autres tâches.



BAC DE RAMASSAGE (EN OPTION) :

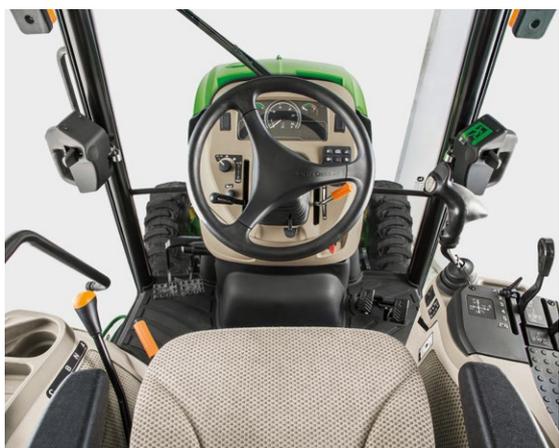
Connecté au système hydraulique du tracteur pour un vidage plus facile.





UNITÉS DE COUPE AUTOCONNECT™

En un rien de temps, vous pouvez fixer l'une de nos unités AutoConnect™ aux tracteurs des séries 1R, 2R et 3R sans quitter votre siège. Il vous suffit de rouler au-dessus en tendant l'oreille – deux clics vous confirment que l'unité est en place. Un vrai jeu d'enfant ! Et c'est rapide !



CABINE (EN OPTION) :

protégez-vous des intempéries grâce à cette cabine pouvant être équipée, en option, de systèmes de chauffage et de climatisation, ou optez pour une cabine « ComfortGard™ » Premium (modèles 3R uniquement) pour bénéficier d'une visibilité panoramique incomparable.



Demandez dès aujourd'hui à votre concessionnaire notre brochure sur nos tracteurs compacts ou téléchargez-la sur le site JohnDeere.com.

CARACTÉRISTIQUES



Z740R

Z950R

TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

MOTEUR		
Type	Essence	
Moteur nominal, ch (kW) (Diesel : brut SAE J1995 ; Gaz : net kW à kW nominal)	21,7 (16,2) à 3 100 tr/min	25,5 (19) à 3 250 tr/min
Cylindrée, cm ³	726	852
Cylindres	Bicylindre en V – soupape en tête	Deux
Injection	–	
Refroidissement	Air	
Filtre à air	Grille de prénettoyage, remplaçable	
Contenance du réservoir de carburant, l	30,2	43,5
VÉHICULE		
Entraînement	Hydrostatique	
Commande de la vitesse et du sens de marche	Deux leviers haut de gamme	
Vitesse de déplacement en marche avant, km/h	0 – 13,7	0 – 19,3
Vitesse de déplacement en marche arrière, km/h	0 – 6,3	0 – 7,2
Système de freinage	Frein de stationnement intégré : freinage dynamique	Freins à disques humides internes ; frein de stationnement à commande manuelle ; freinage dynamique
UNITÉS DE COUPE		
Largeurs / types disponibles, cm	122 à éjection latérale 137 à éjection latérale	137 à éjection latérale 152 à éjection latérale 152 à éjection arrière
Construction des unités de coupe	Capacité élevée PRO	Éjection latérale : 7Iron™ PRO (acier embouti monobloc avec renforts) ; éjection arrière : acier soudé
Épaisseur	3,8 mm (calibre 9)	4,6 mm (calibre 7)
Enclenchement de la prise de force	Courroie trapézoïdale	
Entraînement de l'unité de coupe	Pédale	Hydraulique
Plage de réglage de la hauteur de coupe / incrément, cm	3,8 – 12,7 / 0,6	2,54 – 14,0 / 0,6
Nombre de lames	3	
Hauteur de coupe pré-réglée	À partir de la plate-forme de conduite – de série	
PLATE-FORME DE CONDUITE		
Siège	Dossier haut avec accoudoirs réglables, 61 cm et suspension mécanique ComfortGlide™ ; réglage du poids	Siège confort Deluxe à suspension et accoudoir : suspension mécanique ComfortGlide™ ; réglage du poids
DIMENSIONS		
Longueur hors tout, cm	208	213
Largeur hors tout (déflecteur déposé), cm	Unité de coupe 48 HC : 158 Unité de coupe 54 HC : 173	Unité de coupe 7Iron™ Pro 54 : 175 Unité de coupe 7Iron™ Pro 60 : 188 Unité de coupe Fastback™ 60 : 163
Hauteur, cm – cadre de sécurité relevé	182	185
Poids (avec fluides), kg :	Unité de coupe 48 HC : 486 Unité 54 HD avec pneus standard : 508 Unité de coupe 54 HD avec pneus Tweel : 517	Unité de coupe 7Iron™ Pro 60 : 586
Roues (arrière) motrices	24 × 9,5-12 (unités de coupe 122 cm) 24 × 12-12 (unités de coupe 137 cm)	24 × 12-12
Pneus de roues motrices (arrière) – Pneus radiaux sans air MICHELIN® X® TWEEL® en option	24 × 12N12 (unités de coupe 137 cm)	24 × 12N12
Roues (avant) pivotantes	13 × 6,5-6 (inrevables)	



Z994R



Z997R

TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

Diesel	Diesel avec filtre à particules (FAP)
24,7 (18,4) à 3 200 tr/min	37,4 (27,5) à 2 800 tr/min
1 267	1 642
3	
Indirecte	Directe
Par eau	
Sec, remplaçable	
43,5	45,5
Hydrostatique	
Deux leviers haut de gamme	
0 – 17	0 – 18,5
0 – 7,2	0 – 8,1
Freins à disques humides internes ; frein de stationnement à commande manuelle ; freinage dynamique	
137 à éjection latérale 152 à éjection latérale 152 à éjection arrière	152 à éjection latérale 152 à éjection arrière 183 à éjection décharge latérale 183 à éjection arrière
Éjection latérale : 7-Iron™ PRO (acier estampé en une seule pièce avec renforts) ; éjection arrière : acier soudé 4,6 mm (calibre 7)	
Courroie trapézoïdale	Arbre
Pédale	Hydraulique
2,54 – 14,0 / 0,6	
3	
À partir de la plate-forme de conduite – de série	
Siège confort Deluxe à suspension et accoudoir : suspension mécanique ComfortGlide™ ; réglage du poids	
226	244
Unité de coupe 7Iron™ Pro 54 : 175 Unité de coupe 7Iron™ Pro 60 : 188 Unité de coupe Fastback™ 60 : 163	Unité de coupe 7Iron™ Pro 60 : 188 Unité de coupe 7-Iron™ Pro : 218,4 Unité de coupe Fastback™ 60 : 163 Unité de coupe Fastback™ 72 : 195
198	216
Unité de coupe 7Iron™ Pro 54 : 764	Unité de coupe 7Iron™ Pro 60 805 Unité de coupe Fastback™ 60 : 829 Unité de coupe 7Iron™ Pro 72 : 835
24 × 12-12	26 × 12-12
24 × 12N12	26 × 12N12
13 × 6,5-6 (increvables)	15 × 6-6 (increvables)



TERRAINCUT™ 1550

TERRAINCUT™ 1570

TONDEUSES ROTATIVES FRONTALES TERRAINCUT

MOTEUR

Type	Diesel 3 cylindres	
Puissance nominale brute selon SAE J1995, ch (kW)	24,2 (17,8) à 3 000 tr/min (phase V)	37,4 (27,5) à 2 800 tr/min
Cylindrée, cm ³	1 260	1 642
Injection	Indirecte	Directe
Transmission	Hydrostatique	
Entraînement	1 vitesse, transmission quatre roues motrices	
Blocage du différentiel	De série	
Vitesse en marche avant, km/h	0 – 19,3	
Vitesse en marche arrière, km/h	0 – 8	
Pneus avant	23 × 10,5 – 12	
Pneus arrière	18 × 8,5 – 10	
Type de freins	À disques humides internes	
Frein de stationnement	Oui	
Freins de braquage	De série	
Direction assistée	De série	
Confort	Volant inclinable, Siège à suspension pneumatique, Commande de la vitesse et du sens de marche à deux pédales	
Cabine ComfortCab	Non	
Bac de ramassage GLC1500	Non	Oui – Capacité de 600 litres
DIMENSIONS		
Garde au sol, mm	165	
Hauteur avec cadre de sécurité, mm	2 121	
Hauteur avec cadre de sécurité replié, mm	1 494	
Hauteur avec cabine, mm	s/o	
Longueur hors tout sans l'unité de coupe, mm	2 218	
Largeur hors tout de l'unité de puissance, mm	1 314	
Empattement, mm	1 250	
Poids (sans unité de coupe ni carburant), kg	832	889

150 CM À ÉJECTION
LATÉRALE183 CM À ÉJECTION
LATÉRALE
ÉJECTION158 CM À ÉJECTION
ARRIÈRE183 CM À ÉJECTION
ARRIÈRE153 À ÉJECTION
LATÉRALE POUR
UTILISATION
AVEC BAC
COLLECTEUR
GLC1500183 À ÉJECTION
LATÉRALE POUR
UTILISATION
AVEC BAC
COLLECTEUR
GLC1500

UNITÉS DE COUPE

MODÈLES COMPATIBLES	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Largeur de coupe, cm	153	183	158	183	153	183
Hauteur de coupe, cm	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24	2,54 – 15,24
Type de boîte d'engrenages	En L	En L	En L	En L	En T	En T
Kit mulching disponible	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui



TERRAINCUT™ 1580

TERRAINCUT™ 1585

TONDEUSES ROTATIVES FRONTALES TERRAINCUT

Diesel 3 cylindres	
37,4 (27,5) à 2 800 tr/min	
1 642	
Directe	
Hydrostatique	
Transmission quatre roues motrices à 2 vitesses	
De série	
Basse = 0 – 13,7	
Élevée = 0 – 24,1	
0 – 5	
26 × 12,0 – 12	
20 × 10,0 – 10	
À disques humides internes	
Oui	
De série	
De série	
Volant inclinable, Siège à suspension pneumatique, Commande de la vitesse et du sens de marche à deux pédales	
Non	Oui
Oui – capacité de 600 ou 900 litres	
199	
2 155	s/o (cabine de série)
1 532	s/o (cabine de série)
s/o	2 164
1 410	2 218
962	1 475
	1 250
	1 177



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

TONDEUSE GRANDE LARGEUR TERRAINCUT™

MOTEUR	
Type	Diesel 4 cylindres, 4 temps, en ligne, à turbocompresseur
Puissance nominale brute selon SAE J1995, ch (kW)	60 (44) à 3 000 tr/min (phase V)
Cylindrée, cm ³	2 091
Injection	Diesel à injection directe
Transmission	Hydrostatique, entraînement des moteurs de roues
Entraînement	Transmission quatre roues motrices deux vitesses à la demande et en continu – marche avant uniquement
Blocage du différentiel	De série
Vitesse en marche avant, km/h	Basse = 0 – 14,5 Haute = 0 – 24
Vitesse en marche arrière, km/h	Basse = 0 – 7 Haute = 0 – 12
Avant	26 × 12-12
Arrière	18 × 9,5-8
Freins	À disques humides internes
Frein de stationnement	Oui
Freins de braquage	De série
Direction assistée	De série
Confort	Volant inclinable, Siège à suspension pneumatique, Commande de la vitesse et du sens de marche à deux pédales
Cabine ComfortCab	Non
Bac de ramassage GLC1500	Non
DIMENSIONS	
Garde au sol, cm	16,5
Hauteur du véhicule avec arceau de sécurité, m	2,49
Hauteur du véhicule avec arceau de sécurité replié, m	1,88
Hauteur avec cabine	s/o
Longueur hors tout avec les plateaux de coupe, m	3,35
Empattement, m	1,52
Poids avec unité(s) de coupe et cadre de sécurité, kg	2 109



X940

X948

SÉRIE X900

MOTEUR	
Type	Diesel
Puissance nominale brute selon SAE J1995, ch (kW)	24,5 (18) à 3 400 tr/min
Cylindrée, cm ³	903
Cylindres	Trois, chemises en fonte
Injection	Indirecte
Contenance du réservoir de carburant, l	19,7
VÉHICULE	
Entraînement	Hydrostatique
Transmission	Pédales Twin Touch™, 2 roues motrices Pédales Twin Touch™, 4 roues motrices
Vitesse max. en km/h Marche avant	13,7
Vitesse max. km/h Marche arrière	9,7
Régulateur de vitesse	De série
Blocage du différentiel	De série
Système de freinage	Freins à disques humides internes ; frein de stationnement à commande manuelle ; freinage dynamique
CIRCUITS HYDRAULIQUES	
Distributeurs auxiliaires	2 distributeurs auxiliaires à double effet
Débit hydraulique (l/min)	21,6
UNITÉS DE COUPE	
Largeurs / types disponibles, cm	122 / 137 / 152
Construction des unités de coupe	Acier embouti – avec dispositif d'arrimage 137/152
Enclenchement de la prise de force	Électro-hydraulique
Entraînement de l'unité de coupe	Arbre – AutoConnect™ 137/152 en option
Système de relevage/abaissement	Hydraulique
Plage de réglage de la hauteur de coupe / incrément, cm	2,5 – 13,3 / 0,6 (0,25)
Nombre de lames	3
Hauteur de coupe pré réglée	À partir de la plate-forme de conduite – de série
BAC DE RAMASSAGE (en option)	
Type	Bac de ramassage à 3 compartiments
Contenance, litres	500
Hauteur de levage maximale, cm	–
Témoin de remplissage	–
PLATE-FORME DE CONDUITE	
De série	Siège confort professionnel en 2 parties (hauteur du dossier 53,3 cm), suspension, accoudoir en option, glissière à 14 positions (14,8 cm)
En option	Siège à suspension pneumatique
DIMENSIONS	
Longueur, cm	191
Hauteur sans cabine, arceau de sécurité relevé, cm	198
Hauteur avec cabine, cm	189
Poids sans carburant ni unité de coupe (kg)	472 513
Largeur sans unité de coupe, cm	119
Garde au sol, cm	18
Pneus avant	18 × 8,50-8 18 × 8,50-10
Pneus arrière	26 × 12-12
SÉCURITÉ	
	Système « RIO »

* Masses avant requises pour le bennage en hauteur.



X949



X950R

SÉRIE X900

Diesel

24,5 (18) à 3 400 tr/min

25,2 (18,5) à 3 200 tr/min

903

1116

Trois, chemises en fonte

Indirecte

19,7

20.4

Hydrostatique

Pédales Twin Touch™, 4 roues motrices, 4 roues directrices

Pédales Twin Touch™, 2 roues motrices

13,7

14,5

9,7

De série

De série

Standard, motricité additionnelle hydraulique

Freins à disques humides internes ; frein de stationnement à commande manuelle ; freinage dynamique

2 distributeurs auxiliaires à double effet

Lever multifonction

21,6

20.9

122 / 137 / 152

122 / 137

Acier embouti – avec dispositif d'arrimage 137/152

Acier embouti

Électro-hydraulique

Embrayage à commande électrique

Arbre – AutoConnect™ 137/152 en option

Arbre

Hydraulique

2,5 – 13,3 / 0,6

2,5 – 11,2 / 0,6

3

2

À partir de la plate-forme de conduite – de série

Bac de ramassage à 3 compartiments

Bennage en hauteur ou au sol en option

500

Bennage au sol : 570 ;
bennage en hauteur : 650*

–

Bennage en hauteur : 203,7

–

Détection du remplissage par ultrasons
en temps réelSiège confort professionnel en 2 parties (hauteur du dossier
53,3 cm), suspension, accoudoir en option,
glissière à 14 positions (14,8 cm)Siège confort professionnel en 2 parties (hauteur du dossier
53,3 cm), suspension, accoudoir en option

Siège à suspension pneumatique

191

Bennage au sol : 338
Bennage en hauteur : 345

198

208

189

194

550

Bennage au sol : 822
Bennage en hauteur : 1014 – trémie incluse

122

118

18

14,5

18 × 8,5-10

18 × 8,5-8

26 × 12-12

Système « RIO »



180SL

220SL

260SL

TONDEUSES DE GREENS À CONDUCTEUR MARCHANT SL PRECISIONCUT™

ALIMENTATION			
Type	4 temps, refroidissement par air, essence		
Puissance nominale maximale selon SAE J1995, ch (kW)*	3,5 (2,6) à 3 600 tr/min		
Sens de rotation de l'arbre de sortie	Anti-horaire, vu du côté de l'arbre		
Limite d'inclinaison	Jusqu'à 20° dans toutes les directions		
Entraînement du tambour de traction	mécanique – Tambour de traction arrière à double entraînement en aluminium Différentiel d'entraînement à rouleaux fermé		
Entraînement des cylindres	mécanique		
Capacité du réservoir de carburant, l	2,5		
Capacité en huile, l	0,6		0,57
Capacité de l'entraînement différentiel, l	0,14		0,35
INTERFACE OPÉRATEUR			
Guidon	Enveloppée de mousse, poignée à 10 positions, réglable en hauteur sans outil, avec 2 positions avant-arrière		
Commandes	Accélérateur, embrayage, frein de stationnement		
ÉQUIPEMENT DE TONTE			
Largeur de coupe, cm	46	56	66
Hauteur de coupe avec contre-lame de 3,0 mm, mm	Min 3,2 (1/8) – Max. 22 (7/8)		
Hauteur de coupe avec contre-lame de 3,0 mm, mm	Min 2,5 (7/64) – Max. 22 (7/8)		
Hauteur de coupe avec contre-lame de 2,0 mm, mm	Min 2,0 (5/64) – Max. 22 (7/8)		s/o
Hauteur de coupe avec contre-lame pour tees, mm	s/o		4,8 (3/16)
Fréquence de coupe (de série), mm	11 lames : 4,62 avec kit d'accélération en option pour 3,94 ; 14 lames : 3,58		7 lames : 7,26 ; 11 lames : 4,62
CYLINDRE DE COUPE			
Diamètre, mm	127		
Nombre de lames	11 de série, 14 en option		7 de série, 11 en option
Matière	Acier au chrome molybdène traité thermiquement		
Contre-lame de série, mm	Épaisseur : 2,5 × Longueur : 457	Épaisseur : 2,5 × Longueur : 559	Épaisseur : 3 × Longueur : 660
BROSSE ROTATIVE ET CONDITIONNEUR GREENS TENDER™ (EN OPTION)			
Brosse, mm	Intégrée au cylindre, rotation sens inverse, 60 de diamètre, nylon		
Conditionneur GTC à dispositif de coupe verticale, mm	En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 60 lames		En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 88 lames
Brosse ou hauteur de coupe réglable, mm	La brosse à hauteur de coupe ; Conditionneur GTC 0,8 (1/32) en dessous de la hauteur de coupe maximale		
Entraînement	Arbre de cylindre tournant dans le sens opposé à celui du cylindre la rotation entraîne la brosse ou le conditionneur GTC à dispositif de coupe verticale		
EMBRAYAGES			
Transport	Tension de courroie		
Embrayage de cylindre à mâchoires	Actionnable à la demande		
Embrayage de brosse/conditionneur à mâchoires	Actionnable à la demande		
Tambour d'entraînement	Double, en aluminium		
DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT			
Vitesse en marche avant, km/h	7,2 avec roues de transport à un régime moteur de 3 000 tr/min		
Rouleau (arrière), mm	Aluminium, 190 de diamètre		
Rouleau (avant) (lisse ou rainuré), mm	Acier usiné, 50 de diamètre (pour le réglage de la hauteur de coupe)		
DIMENSIONS			
Longueur (pneus installés), mm	940		
Largeur (pneus installés), cm	84,5		105
Hauteur (pneus installés), cm	119		
Poids (hors GTC, engrenage d'entraînement et roue de transport, avec bac), kg	92,7	99,5	107,7
NIVEAUX SONORES			
Au poste de conduite	82 dBA		84 dBA
Norme de mesure	ISO 11201		
Accessoires installés	Conditionneur, cylindres engagés		
CONNECTIVITÉ			
	s/o		

* Les données de puissance et de couple moteur sont fournies par le fabricant à des fins de comparaison uniquement. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, voir le site Web du fabricant.

**180 E-CUT™ HYBRIDE****220 E-CUT™ HYBRIDE****TONDEUSES DE GREENS À CONDUCTEUR MARCHANT E-CUT™ HYBRIDES**

4 temps, refroidissement par air, essence	
3,5 (2,6) à 3 600 tr/min	
Anti-horaire, vu du côté de l'arbre	
Jusqu'à 20° dans toutes les directions	
mécanique – Tambour de traction arrière à double entraînement en aluminium	
Différentiel d'entraînement à rouleaux fermé	
électrique	
2,5	
0,6	
0,14	
Enveloppée de mousse, poignée à 10 positions, réglable en hauteur sans outil, avec 2 positions avant-arrière	
Accélérateur, embrayage, frein de stationnement	
46	56
Min 3,2 (1/8) – Max. 22 (7/8)	
Min 2,5 (7/64) – Max. 22 (7/8)	
Min 2,0 (5/64) – Max. 22 (7/8)	
s/o	
Variable avec 5 réglages. 11 lames : 4,1, 4,6, 5,6, 9,7, 12,2 ; 14 lames : 3,2, 3,6, 4,4, 7,6, 9,6	
127	
11 de série, 14 en option	
Acier au chrome molybdène traité thermiquement	
Épaisseur : 2,5 × longueur : 457	Épaisseur : 3 × longueur : 559
Intégrée au cylindre, rotation sens inverse, 60 de diamètre, nylon	
En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 60 lames	En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 75 lames
La brosse à hauteur de coupe ; Conditionneur GTC 0,8 (1/32) en dessous de la hauteur de coupe maximale	
Arbre de cylindre tournant dans le sens opposé à celui du cylindre la rotation entraîne la brosse ou le conditionneur GTC à dispositif de coupe verticale	
Tension de courroie	
Actionnable à la demande	
Actionnable à la demande	
Double, en aluminium	
7,2 avec roues de transport à un régime moteur de 3 000 tr/min	8,4 avec roues à un régime moteur de 3 500 tr/min
Aluminium, 190 de diamètre	
Acier usiné, 50 de diamètre (pour le réglage de la hauteur de coupe)	
990	
94,6	
119	
113	119
79 dBA	
ISO 11201	
Conditionneur, cylindres engagés	
s/o	

**185 E-CUT™ ÉLECTRIQUE****225 E-CUT™ ÉLECTRIQUE****VÉHICULE ÉLECTRIQUE À BATTERIE (BEV)**

ALIMENTATION	
Type	Batterie au lithium-ion
Installation électrique	58 volts, 3,56 kWh – tension nominale : 51,7 volts Capacité nominale à une décharge de 3 kW : 3,2 kWh
Chargeur	Non embarqué – 480 W
Limite d'inclinaison	–
Entraînement du tambour de traction	électrique – Tambour de traction arrière à double entraînement en aluminium
Entraînement des cylindres	Différentiel d'entraînement à rouleaux fermé
Capacité, m ²	électrique Jusqu'à 4 650
INTERFACE OPÉRATEUR	
Guidon	Guidon enveloppé de mousse, réglable en hauteur sur 10 positions sans outil avec 2 positions avant-arrière
Commandes	Accélérateur, embrayage, frein de stationnement, TechControl
ÉQUIPEMENT DE TONTE	
Largeur de coupe, cm	46 56
Hauteur de coupe avec contre-lame de 3,0 mm, mm	Min 3,2 (1/8) – Max. 22 (7/8)
Hauteur de coupe avec contre-lame de 3,0 mm, mm	Min 2,5 (7/64) – Max. 22 (7/8)
Hauteur de coupe avec contre-lame de 2,0 mm, mm	Min 2,0 (5/64) – Max. 22 (7/8)
Hauteur de coupe avec contre-lame pour tees, mm	s/o
Fréquence de coupe (de série), mm	Variable réglable dans la console TechControl™ 14 lames : 3,2 – 9,6 11 lames : 4,1 – 12,2 7 lames : 6,4 – 19,1
CYLINDRE DE COUPE	
Diamètre, mm	127
Nombre de lames	11 de série, 14 en option
Matière	Acier au chrome molybdène traité thermiquement
Contre-lame de série, mm	Épaisseur : 2,5 × longueur : 457 Épaisseur : 3 × longueur : 559
BROSSE ROTATIVE ET CONDITIONNEUR GREENS TENDER™ (EN OPTION)	
Brosse, mm	Intégrée au cylindre, rotation sens inverse, 60 de diamètre, nylon
Conditionneur GTC à dispositif de coupe verticale, mm	En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 60 lames En acier au carbone durci, en étoile, 60 de diamètre, 75 lames
Brosse ou hauteur de coupe réglable, mm	Brosse à hauteur de coupe ; conditionneur GTC 0,8 sous la hauteur de coupe max.
Entraînement	Arbre de cylindre tournant dans le sens opposé à celui du cylindre, entraînant la brosse ou le dispositif de coupe verticale du conditionneur
EMBRAYAGES	
Transport	Tension de courroie
Raccordement au cylindre	Actionnable à la demande
Embrayage de brosse/conditionneur à mâchoires	Actionnable à la demande
Tambour d'entraînement	Double, en aluminium
DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT	
Vitesse en marche avant, km/h	7,2 avec roue de transport (0 – 5,5 sur le tambour)
Rouleau (arrière), mm	Aluminium, 190 de diamètre
Rouleau (avant) (lisse ou rainuré), mm	Acier usiné, 50 de diamètre (pour le réglage de la hauteur de coupe)
DIMENSIONS	
Longueur (pneus installés), mm	990
Largeur (pneus installés), cm	94,6
Hauteur (pneus installés), cm	119
Poids (hors GTC, engrenage d'entraînement et roue de transport, avec bac), kg	125,2 133,4
NIVEAUX SONORES	
Au poste de conduite	À déterminer
Norme de mesure	À déterminer
Accessoires installés	À déterminer
CONNECTIVITÉ	Standard



2653B PRECISIONCUT™

TONDEUSE DE DÉPART, TOURS DE GREEN, ROUGH ET SEMI-ROUGH PRECISIONCUT™

MOTEUR	
Type	Diesel 3 cylindres à injection indirecte
Puissance nominale maximale selon SAE J1995, ch (kW)	19,9 (14,6) à 3 000 tr/min
Cylindrée, cm ³	993
Filtre à air	À deux éléments avec indicateur de colmatage
Circuit de refroidissement	Par eau
VÉHICULE	
Entraînement	Hydrostatique, 3 roues motrices, motricité identique des 3 roues
Pompe d'entraînement des unités de coupe	Rapport
Capacité du circuit hydraulique, L	20,8
Contenance du réservoir de carburant, L	28
Direction	Assistée hydraulique à vérin double effet
Pneus AV	20 × 10 – 10 gazon
Pneus AR	20 × 10 – 8 gazon
Système de freinage	Freins à disques sur 2 roues ; frein de stationnement à commande manuelle ; freinage dynamique via un système de traction en boucle fermée
Arceau de sécurité avec ceintures	Siège Deluxe à suspension avec ceinture de sécurité ; en attente de conformité à la norme ISO 21299:2009
COMMANDES	
Relevage/abaissement de l'unité de coupe	Relevage/abaissement de l'unité de coupe
Largeur de coupe à la demande	s/o
Frein de stationnement	À commande manuelle
Accélérateur	À commande manuelle
Prise de force	Commutateur électrique
Allumage	Par clé de contact, bougie de préchauffage à allumage automatique
Commande de vitesse hydrostatique	Par pédale
Phares de travail	Feux de travail à LED en option – interrupteur sur le tableau de bord
Tableau de bord	Compteur d'heures de service, témoin de température de liquide de refroidissement moteur, témoin de l'alternateur, système SOS, témoin de température d'huile hydraulique, témoin de préchauffage air moteur, témoin de pression d'huile
PLATE-FORME DE CONDUITE	
Siège	Deluxe à suspension avec réglage avant/arrière
Colonne de direction inclinable	s/o
Marche avant/arrière	Par deux pédales
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Hauteur avec arceau, cm	208,3
Longueur, cm	236
Largeur de la position de transport, cm	183 ou 213
Empattement, cm	140
Poids (réservoirs hydrauliques pleins, sans opérateur ni carburant), unités de 66 cm relevées, kg	Réservoirs hydrauliques pleins, sans utilisateur ni carburant, unités de coupe 66 cm relevées : 863,1
VITESSE DE DÉPLACEMENT	
Vitesse de tonte, km/h	0 – 8
Vitesse de transport, km/h	0 – 13,7
Vitesse en marche arrière, km/h	0 – 4,8
UNITÉS DE COUPE	
Nombre	3, à cylindres
Dimension, cm	Réglage rapide QA7 66 ou QA7 76
Nombre de lames	5 ou 8
Abrasage	De série
Largeur de coupe, cm	183 avec unité de coupe QA7 de 66 cm ; 213 avec unité de coupe QA7 de 76 cm
Hauteur de coupe, cm	0,9 – 6,3
Unité de coupe à 5 lames, mm/km/h	3,17
Unité de coupe à 8 lames, mm/km/h	1,99
Rouleaux avant, cm	7,6 à rainures, lisses ou hélicoïdaux (en option)
Diamètre des cylindres, cm	17,8
Réglage de la contre-lame	Cylindre sur contre-lame



7200A PRECISIONCUT™

TONDEUSE DE DÉPART, TOURS DE GREEN, ROUGH ET SEMI-ROUGH PRECISIONCUT™

MOTEUR	
Type	Diesel 3 cylindres à injection indirecte
Puissance nominale maximale selon SAE J1995, ch (kW)	24,7 (18,4) à 3 000 tr/min
Cylindrée, cm ³	1 267
Filtre à air	Sec à deux éléments
Circuit de refroidissement	Par eau, via une pompe centrifuge ; à l'avant pour un refroidissement optimal
VÉHICULE	
Entraînement	eHydro™ à pompe hydrostatique à pilotage électronique entraînant les moteurs des roues avec système de transmission intégrale GRIP de série
Pompe d'entraînement des unités de coupe	Rapport
Capacité du circuit hydraulique, l	37,8
Contenance du réservoir de carburant, l	45,4
Direction	Assistée hydraulique à vérin double effet
Pneus AV (roues motrices)	24 × 12 – 12 turf trac
Pneus AR	24 × 12 – 12 multi trac
Pression au sol, bar	1 bar
Freins	Freins hydrauliques à disques humides internes
Arceau de sécurité avec ceintures	Siège Deluxe à suspension avec ceinture de sécurité ; en attente de conformité à la norme ISO 21299:2009
COMMANDES	
Relevage/abaissement de l'unité de coupe	Relevage/abaissement de l'unité de coupe
Largeur de coupe à la demande	Interrupteur unique, sélecteur et interrupteur de déploiement/rétraction
Frein de stationnement	Commutateur électrique sur l'accoudeur CommandARM™ pour les freins à disques humides internes
Accélérateur	À commande manuelle
Prise de force	Contacteur électrique sur l'accoudeur CommandARM™
Allumage	Par clé de contact, bougie de préchauffage à allumage automatique
Commande de vitesse hydrostatique	Par pédale
Phares de travail	Contacteur sur CommandARM™
Tableau de bord	Alertes, système électrique de diagnostic embarqué, temporisateurs d'entretien, vitesses de tonte, des demi-tours et de transport, LoadMatch™
PLATE-FORME DE CONDUITE	
Siège	Siège Deluxe à suspension avec ceinture de sécurité, réglage avant/arrière, réglage en fonction du poids et ajustement du soutien lombaire
Colonne de direction inclinable	Par pédale
Marche avant/arrière	Par deux pédales
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Hauteur avec arceau, cm	213,4
Longueur, cm	338
Largeur de la position de transport, cm	220
Empattement, cm	157,5
Poids (réservoirs pleins, sans conducteur, unités de coupe abaissées), kg	1,039
VITESSE DE DÉPLACEMENT	
Vitesse de tonte, km/h	0 – 10
Vitesse de transport, km/h	0 – 14
Vitesse en marche arrière, km/h	0 – 10
UNITÉS DE COUPE	
Nombre	3, à cylindres
Dimension, cm	Réglage rapide QA7 66 ou QA7 76
Nombre de lames	5 ou 8
Abrasage	De série ; vanne d'affûtage à compensation de débit et détection de la pression pour une vitesse de rotation des cylindres constante, réglage manuel de la vitesse de rotation des cylindres
Largeur à la demande, cm	173 – 183 avec unité de coupe QA7 de 66 cm ; 203 – 213 avec unité de coupe QA7 de 76 cm
Hauteur de coupe, cm	0,9 – 6,3
Unité de coupe à cinq lames, mm/km/h	3,17
Unité de coupe à huit lames, mm/km/h	1,99
Rouleaux avant, cm	7,6 à rainures, lisses ou hélicoïdaux (en option)
Diamètre des cylindres, cm	17,8
Réglage de la contre-lame	Cylindre sur contre-lame



6080A, 6080A E-CUT™, 6500A, 6500A E-CUT™, 6700A, 6700A E-CUT™

TONDEUSES DE FAIRWAYS

MOTEUR	
Type	Moteur diesel 3 cylindres
Puissance nominale maximale selon SAE J1995, ch (kW)	24,7 (18,6) à 3 000 tr/min
Cylindrée, cm ³	1 267
Injection	Indirecte
Filtre à air	Sec à deux éléments
Carburant	Diesel
Circuit de refroidissement	Par eau, via une pompe centrifuge ; à l'avant pour un refroidissement optimal
VÉHICULE	
Entraînement	Pompe hydrostatique eHydro™ à commande électronique entraînant les moteurs des roues
Entraînement des cylindres	6080A, 6500A, 6700A : Pompe à engrenages – simple 6080A E-Cut™, 6500A E-Cut™ : 48-V, alternateur de 180 ampères entraîné par courroie par le moteur 6700A E-Cut™ : Alternateur 56 V, 240 ampères entraîné par courroie par le moteur, alternateur LoadMatch™
Direction	Assistée hydraulique à vérin double effet
Roues et pneus	Pneus de roue motrice lisses 26,5 × 14 – 12 et pneus de roue directrice lisses 24 × 13 – 12
Pression au sol, psi	10
Freins	Hydrauliques à disques humides internes avec freinage dynamique via un système hydrostatique en boucle fermée
Arceau de sécurité	De série, conforme à la norme ISO 21299
COMMANDES	
Accélérateur	Manette à droite de l'opérateur
Marche avant/arrière	2 pédales
Relevage	Monolevier
Frein de stationnement	Commutateur électrique sur l'accoudoir CommandARM™ pour les freins à disques humides internes
Siège	À suspension avec ceinture de sécurité, accoudoir, réglage de l'avancement, réglage en fonction du poids et ajustement du support lombaire
Prise de force	Contacteur électrique sur l'accoudoir CommandARM™
Transmission trois roues motrices	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : Système de traction intégrale GRIP, pour la tonte et le transport
Transmission quatre roues motrices	6700A, 6700A E-Cut™ : Système de traction intégrale GRIP, pour la tonte et le transport
Colonne de direction inclinable	À commande par pédale gauche pour un réglage facile
Console TechControl™	Oui
TONDEUSE	
Nombre d'unités	5
Dimension, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : Unités à réglage rapide QA5 46 6500A, 6500A E-Cut™ : Unités à réglage rapide QA5 56 6700A, 6700A E-Cut™ : Unités à réglage rapide QA5 56
Largeur de coupe totale, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : 203 6500A, 6500A E-Cut™ : 254 6700A, 6700A E-Cut™ : 254
Hauteur de coupe, mm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : 2,0 – 28,5 6700A, 6700A E-Cut™ : 6,3 – 50,8
Rouleaux, cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : 5,1 cm à l'avant et à l'arrière ; en option à l'avant : 6,35 cm ou 7,6 mm 6700A, 6700A E-Cut™ : 7,6
Diamètre des cylindres (unité de coupe standard), cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : 12,7 6700A, 6700A E-Cut™ : 17,8
FRÉQUENCE DE COUPE (FOC)	
QA5 à 11 lames, mm/km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : 0,69 6700A, 6700A E-Cut™ : 1,06
QA5 à 7 lames, mm/km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™ : 1,082 6700A, 6700A E-Cut™ : 1,33
DIMENSIONS	
Hauteur avec arceau, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : 216 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™ : 218
Longueur, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : 305 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™ : 307
Largeur de transport, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : 232 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™ : 218
Largeur en position de coupe, cm	6080A, 6080A E-Cut™ : 233 6500A, 6500A E-Cut™ : 285 6700A, 6700A E-Cut™ : 287
VITESSE DE DÉPLACEMENT	
Vitesse de tonte, km/h	0 – 12,9
Vitesse de transport, km/h	0 – 16,1
Vitesse en marche arrière, km/h	0 – 10



9009A

TONDEUSE DE ROUGHS TERRAINCUT™

MOTEUR	
Type	Diesel 4 cylindres à turbocompresseur à injection directe
Puissance nominale maximale selon SAE J1995, ch (kW)	55,9 (41,1) à 2 800 tr/min
Cylindrée, cm ³	2 091
Filtre à air	Sec à deux éléments
Circuit de refroidissement	Par eau, via une pompe centrifuge ; à l'avant pour un refroidissement optimal
VÉHICULE	
Entraînement	Servo-pompe hydraulique de traction eHydro™
Pompe d'entraînement des unités de coupe	Pompe tandem à engrenages
Entraînement des unités de coupe	Moteur hydraulique à engrenages en couplage direct
Capacité du circuit hydraulique, l	45,4
Contenance du réservoir de carburant, l	60,6
Direction	Hydraulique à double biellette et vérin de direction à double effet
Pneus AV (roues motrices)	26,5 × 12 – 12 Ultra Trac
Pneus AR (roues directrices)	20 × 12 × 10 – 8 gazon
Pression au sol, psi	12 – 18
Freins	Hydrauliques à disques humides internes avec freinage dynamique via un système hydrostatique en boucle fermée
Arceau de sécurité avec ceintures	De série, ISO 21299
Poids (unités de coupe relevées), kg	1 814
Options disponibles	Toit, lame pour mulching, lame « High Lift », racleur de rouleau arrière
COMMANDES SUR LA CONSOLE COMMANDARM™ DE L'OPÉRATEUR	
Accélérateur	Pas de levier d'accélérateur ; commandes automatiques au pied avec le système AutoPedal™ ; commande manuelle via la console TechControl™
Relevage	Monolevier
Largeur de coupe à la demande	s/o
Prise de force	Interrupteur électrique sur l'accoudoir CommandARM™ pour un passage rapide et aisé de la tonte au transport
Transmission quatre roues motrices	Système 4 roues motrices GRIP de série, actif en mode transport et tonte
Frein de stationnement	Commutateur électrique sur l'accoudoir CommandARM™ pour les freins à disques humides internes
Phares de travail	Contacteur sur CommandARM™
Console de l'opérateur	Console TechControl™ : située sur l'accoudoir CommandARM™ ; affiche les alertes de la machine, les diagnostics électriques embarqués ; rappels d'entretien bien visibles sur grand écran ; réglages rapides de vitesses de tonte et de transport, pendant le travail ; vitesse de demi-tour ; LoadMatch™ et activation/désactivation du transfert de poids et de régulation de vitesse ; réglage de la vitesse de descente de l'unité de coupe ; TOUS les réglages sont protégés par mot de passe
ENVIRONNEMENT DE L'OPÉRATEUR	
Siège	À suspension pneumatique avec ceinture de sécurité, accoudoir, réglage de l'avancement, réglage en fonction du poids et ajustement du support lombaire
Colonne de direction inclinable	À commande par pédale gauche pour un réglage facile
Marche avant/arrière	Par deux pédales
DIMENSIONS	
Hauteur avec arceau, cm	222
Longueur, cm	339
Largeur, cm	229
Largeur de coupe, cm	274
Vitesse de tonte, km/h	0 – 12,8
Vitesse de transport, km/h	0 – 20,12
Vitesse en marche arrière, km/h	0 – 6,4
UNITÉS DE COUPE	
Nombre	5 unités de coupe rotatives ; hauteur de coupe réglable sans outils
Largeur des unités de coupe, cm	68,58
Nombre de lames	1 par unité de coupe (5 au total)
Plage de hauteurs de coupe, cm	1,9 – 10,2 ; réglage sans outils
Construction des unités de coupe	Unité de coupe emboutie en acier de forte épaisseur (calibre 10) avec plaque de protection frontale en acier de 38 mm de longueur et 12,7 mm d'épaisseur soudée sur le bord de l'unité.
Diamètre du rouleau arrière, cm	7,6
Rouleaux avant, cm	12,7

UN TRACTEUR AUX MULTIPLES TALENTS

VOUS RELÈVEREZ TOUS LES DÉFIS AVEC UN 3039R



Cette documentation a été conçue pour paraître dans le monde entier. Bien qu'elle fasse apparaître de nombreuses informations, illustrations et descriptions, il se peut que certains des textes ou illustrations mentionnent des options financières, de crédit, d'assurance, de produit et d'accessoires qui peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays. Veuillez consulter votre concessionnaire afin de sélectionner les options adaptées à vos besoins spécifiques et vérifiez la définition du standard en vigueur au moment de votre commande. John Deere se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques et la conception des produits décrits dans cette documentation. Les couleurs verte et jaune utilisées ici, le logo comportant le cerf bondissant ainsi que la dénomination JOHN DEERE sont des marques déposées et la propriété exclusive de Deere & Company.