

MATÉRIEL D'ENTRETIEN DES ESPACES VERTS



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE





SOMMAIRE

Work. Done Well. 4 – 5

TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT

Caractéristiques 8 – 11

Série RUN 12 – 13

Largeur de travail de 40 – 43 cm 14 – 15

Largeur de travail : 47 cm 16

Largeur de travail : 54 cm 17

Tondeuses mulching / kit mulching 18 – 21

Tondeuses à conducteur marchant à batterie 22 – 25

Tondeuses électriques 26 – 27

ROBOT DE TONTE

TANGO E5 série II 30 – 33

SCARIFICATEURS 36 – 37

TRACTEURS DE JARDIN

Série X100 40 – 43

Caractéristiques 44 – 47

Série X300 48

Série X500 49

Tondeuses à rayon de braquage zéro ZTrak 50 – 53

Série X900 54 – 55

ACCESSOIRES 56 – 63

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

..... 64 – 73

Véhicules utilitaires Gator 74

Réseau mondial de distribution 75



WORK DONE WELL.

« DU TRAVAIL BIEN FAIT »

L'essentiel du plaisir de posséder un jardin réside dans le fait de créer quelque chose entièrement par soi-même. C'est le bonheur de concrétiser une vision. Mais vous savez d'expérience que rien de grand ne s'est jamais accompli sans un dur labeur. Une belle pelouse et un beau jardin ne se font pas en un jour.

C'est pourquoi vous apportez autant de soin à ce que vous faites. C'est votre attention portée aux détails qui fait toute la différence. Vous pouvez être fier de votre maison. Et vous méritez des outils à l'avenant.

Pour donner le meilleur de vous-même, il vous faut des machines d'excellente qualité. Des machines que des propriétaires de maison dans le monde entier utilisent depuis des décennies pour faire de leurs visions une réalité. C'est cela John Deere.



TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT

POLYVALENTES ET FIABLES



Grâce à leurs fonctionnalités avancées et à leurs commandes simples, nos modèles à conducteur marchant sont agréables à utiliser et à entretenir. Laissez-vous séduire !



CARACTÉRISTIQUES

LES TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT

Conçues pour durer des années, nos tondeuses préserveront la beauté de votre gazon à long terme. Simples et agréables à utiliser, elles offrent un rendu professionnel, même dans des conditions difficiles.



SYSTÈME TURBOSTAR

Quelles que soient les conditions météorologiques, le système éprouvé TurboStar garantit systématiquement une coupe précise et un ramassage efficace. Même sur gazon humide, le flux d'air généré par la turbine redresse l'herbe avant la coupe et débarrasse le gazon des feuilles. Ensuite, le ventilateur propulse l'herbe coupée dans le bac de manière efficace et fluide. Le système TurboStar vous avertit également lorsque le bac est pratiquement plein grâce à son témoin de remplissage**.

**Sauf modèle R40

EMBRAYAGE À CÔNE

De nombreux modèles*** sont dotés d'une transmission à embrayage à cône assurant des démarrages tout en souplesse grâce à l'engagement très progressif du système d'entraînement qui évite les secousses.

*** Disponible sur les modèles suivants : R43S, R43V, R43VE, R47S, R47V, R47VE, R47KB





SÉRÉNITÉ GARANTIE

Fabriqué en aluminium moulé sous pression, le carter de coupe des tondeuses ne rouille pas. Il affiche une largeur de coupe de 43, 47 ou 54 cm. Étonnamment léger, il est si solide qu'il bénéficie d'une garantie de 15 ans.*

* La garantie de 15 ans couvre les usages résidentiels privés et personnels. Offre soumise à conditions. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire John Deere. Non applicable à la série RUN.

READYSTART®

Une exclusivité des moteurs
Briggs & Stratton

Starter automatique :

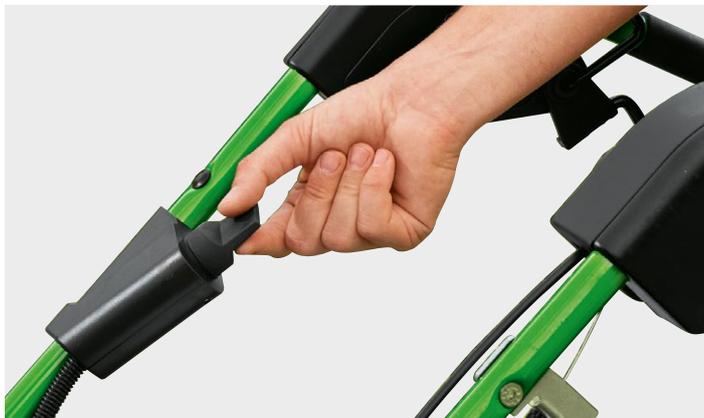
La plupart des tondeuses disposent d'un starter automatique qui favorise les démarrages instantanés lors des matinées les plus fraîches.





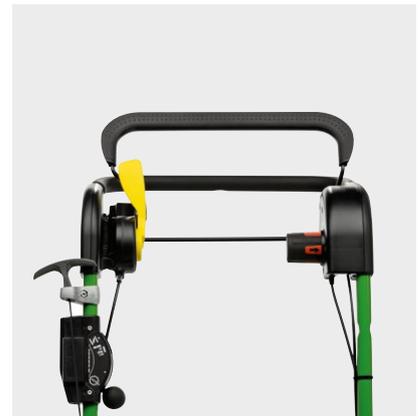
LA HAUTEUR DE COUPE RÉGLABLE GARANTIT UNE UTILISATION FACILE EN TOUTE CIRCONSTANCE

Avec six à neuf réglages (selon le modèle) sélectionnables via un levier unique ou un bouton, il est extrêmement simple d'adapter la hauteur de coupe* à la saison et aux différents usages. Le levier de réglage est agréable à utiliser et a été conçu et disposé de façon à ne pas se prendre dans les branches.



DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE PAR CLÉ

Oubliez les câbles à tirer pour démarrer ! Pour mettre en route votre nouvelle tondeuse John Deere, il vous suffit de tourner la clé*. La recharge est également plus facile. Grâce à la technologie Instart (R43VE), l'insertion et le retrait de la batterie ne prennent que quelques secondes.



Débrayage de la lame* : Dès que vous relâchez le guidon, le dispositif de débrayage de la lame interrompt sa rotation tout en maintenant le moteur en marche. Vous pouvez ainsi vider le bac et reprendre aussitôt la tonte sans avoir à redémarrer.



RÉGLAGE AISÉ DE LA VITESSE

Sur toutes les tondeuses à variateur de vitesse, vous pouvez adapter votre vitesse* au terrain et aux conditions de tonte. De nombreux modèles sont équipés d'un sélecteur très pratique qui simplifie encore l'utilisation.



GUIDON RÉGLABLE

Le guidon se règle aisément* en hauteur et s'adapte à chaque utilisateur.

REPLIAGE RAPIDE

Sans efforts ni outils ! Le guidon se replie en quelques secondes pour faciliter le rangement et le transport de la tondeuse – aucun outil n'est nécessaire.*



Remplissage optimal du bac* : Grâce au système TurboStar, le bac de ramassage se remplit à 100 %.



Témoin de remplissage du bac de ramassage* : Pas de débordement : un indicateur pratique vous signale lorsqu'il est temps de vider le bac de ramassage.

* Équipement non disponible pour les tondeuses à conducteur marchant de la série RUN.

SÉRIE RUN

IL N'Y A PLUS QU'À TONDRE

Les nouveaux modèles de la série RUN de John Deere sont si faciles à manier que votre jardin sera magnifique en un rien de temps. Si vous êtes en quête d'une tondeuse extrêmement fiable et d'une coupe parfaite en toute circonstance, ne cherchez plus : faites le choix de la qualité éprouvée des machines John Deere.



CARTER DE COUPE EN ACIER ESTAMPÉ RÉSISTANT

Toutes les tondeuses de la série RUN sont équipées d'un carter de coupe en acier estampé, robuste et lisse, très facile à nettoyer, et qui garantit un bon entraînement de l'herbe pour une coupe nette et efficace.

READYSTART[®]

Les modèles de la série RUN sont équipés de moteurs essence 4 temps ReadyStart éprouvés et fiables (technologie **Briggs & Stratton**). Même lors de fraîches matinées, ces derniers démarrent aussitôt grâce à un starter automatique de type automobile.





RUN 41

800 m ²	
Largeur de travail : 41 cm	
1 vitesse : 3,6 km/h	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Matériau du carter de coupe : acier



RUN 46

1 200 m ²	
Largeur de travail : 46 cm	
1 vitesse : 3,6 km/h	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Matériau du carter de coupe : acier
- Kit mulching : en option



RUN 51

2 200 m ²	
Largeur de travail : 51 cm	
1 vitesse : 3,6 km/h	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Matériau du carter de coupe : acier
- Kit mulching : en option

TONDEUSES À ESSENCE

LARGEUR DE TRAVAIL : 40 – 43 CM

Réalisez à chaque fois une coupe parfaite avec les tondeuses essence à conducteur marchant John Deere. Avec des moteurs puissants qui garantissent une finition professionnelle, vous n'aurez jamais à faire de compromis sur la performance.



ACCROCHAGE ET DÉCROCHAGE FACILES

Le bac de ramassage se fixe facilement à votre tondeuse en quelques secondes, vous faisant gagner en temps et en efficacité. Et l'opération inverse s'avère tout aussi simple et rapide.

SUR TOUS LES MODÈLES DE 40 À 43 CM

- Système TurboStar
- Matériau de l'unité de coupe : aluminium (polypropylène sur le modèle R40)



R40

Tondeuse compacte dotée d'un carter de coupe en plastique à la fois léger et résistant, facilitant son utilisation et son transport.

700 m ²	
--------------------	--

– Kit mulching : en option



R43

Modèle 43 cm affichant un excellent rapport qualité/prix, avec châssis robuste en aluminium, réglage centralisé de la hauteur de coupe et guidon réglable en hauteur.

800 m ²	
--------------------	--

– Système ReadyStart à starter automatique
– Kit mulching : en option



R43S

Pas besoin de pousser grâce au système d'entraînement à la demande. Parfaite pour les jardins en pente douce.

1 000 m ²	
1 vitesse : 3,6 km/h	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple
- Kit mulching : en option



R43V

Réglage aisé de la vitesse en fonction du terrain et des conditions de tonte.

1 000 m ²	
Vitesse variable : 2,5 – 4,3 km/h	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple
- Kit mulching : en option



R43VE

Transmission à vitesse variable et démarrage électrique par clé pour une tonte simple et agréable. Grâce à la technologie Instart, vous pouvez facilement retirer la batterie pour la charger.

1 000 m ²	
Vitesse variable : 2,5 – 4,3 km/h	
Démarrage électrique par clé	

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple
- Kit mulching : en option

LARGEUR DE COUPE : 47 CM

SUR TOUS LES MODÈLES DE 47 CM

- Système TurboStar
- Matériau du carter de coupe : aluminium
- Kit mulching : en option



R47*

Modèle d'entrée de gamme dans la catégorie des largeurs de coupe de 47 cm. Châssis en aluminium, réglage centralisé de la hauteur de coupe et guidon réglable en hauteur.

1 200 m ²	
----------------------	--

- Système ReadyStart à starter automatique



R47S

Pas besoin de pousser. Identique au modèle R47, mais avec une transmission à quatre roues motrices à commande automatique, particulièrement utile dans les côtes.

1 400 m ²	
----------------------	--

1 vitesse : 3,6 km/h	
----------------------	--

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple



R47V

Facile à utiliser avec ses roues arrière motrices, activables à la demande à partir du guidon.

1 500 m ²	
----------------------	--

Vitesse variable : 2,7 – 4,3 km/h	
-----------------------------------	--

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple



R47VE

Plus aucun effort à faire : cette tondeuse démarre d'un tour de clé.

1 500 m ²	
----------------------	--

Vitesse variable : 2,7 – 4,3 km/h	
-----------------------------------	--

Démarrage électrique par clé	
------------------------------	--

- Système ReadyStart à starter automatique
- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple



R47KB

Tondeuse puissante équipée d'un dispositif de débrayage de la lame qui interrompt sa rotation dès que la poignée de sécurité du guidon est relâchée, tout en maintenant le moteur en marche.

1 500 m ²	
----------------------	--

Vitesse variable : 2,7 – 4,3 km/h	
-----------------------------------	--

Dispositif de débrayage de la lame	
------------------------------------	--

- Embrayage à cône pour un démarrage plus souple

LARGEUR DE COUPE : 54 CM

SUR TOUS LES MODÈLES DE 54 CM

- Système TurboStar
- Matériau du carter de coupe : aluminium



R54S

Tondeuse robuste à vitesse unique et réglage centralisé de la hauteur de coupe.

2 500 m²

1 vitesse : 3,6 km/h

- Système ReadyStart à starter automatique
- Kit mulching : en option



R54V

Facile à utiliser avec ses roues arrière motrices à vitesse variable aisément réglables, elle s'adapte à tous les terrains et à toutes les conditions de tonte.

2 500 m²

Vitesse variable : 2,7 – 4,8 km/h

- Système ReadyStart à starter automatique
- Kit mulching : en option



R54VE

Confort et simplicité grâce à la vitesse variable et au démarrage électrique par clé.

2 500 m²

Vitesse variable : 2,7 – 4,8 km/h

Démarrage électrique par clé

- Système ReadyStart à starter automatique
- Kit mulching : en option



JX90

Tondeuse à vitesse variable et dispositif de débrayage de la lame permettant de vider le bac de ramassage sans couper le moteur.

2 500 m²

Vitesse variable : 2,7 – 4,8 km/h

Dispositif de débrayage de la lame

- Kit mulching : en option



R54RVB

Rouleau arrière en acier pour un fini soigné, associé à des caractéristiques haut de gamme, comme la vitesse variable et le dispositif de débrayage de la lame.

2 500 m²

Vitesse variable : 3,3 – 5,0 km/h

Dispositif de débrayage de la lame

TONDEUSES MULCHING

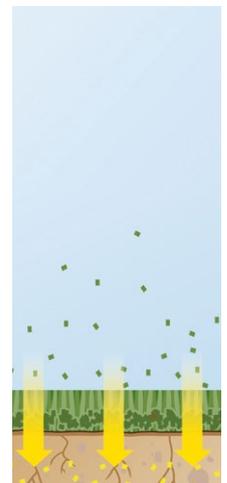
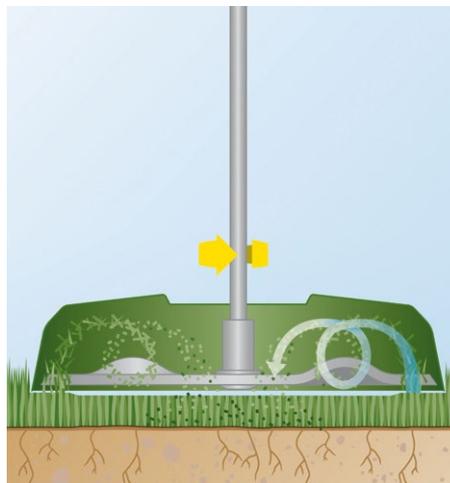
EFFICACES PAR NATURE

Le mulching ne met pas seulement fin à l'époque où vous vidiez des bacs de ramassage. Il vous permet aussi de fertiliser naturellement le sol, donnant un gazon plus vert et en meilleure santé. Prenez soin de votre gazon d'une manière simple et durable : avec le mulching.



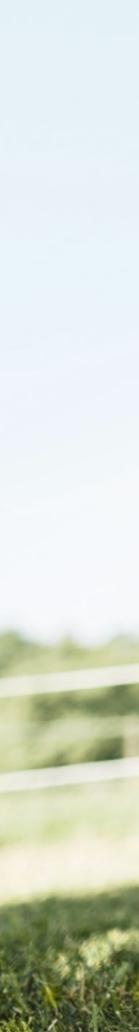
AU PLUS PRÈS

Nos tondeuses mulching sont équipées d'un moteur puissant, parfait pour progresser dans des herbes hautes et épaisses. Les roues avant pivotant à 360° de la très agile JS63VC font de la tonte autour des arbres, buissons et massifs de fleurs un jeu d'enfant.



POUR TONDRE VOTRE PELOUSE PLUS RAPIDEMENT !

Les lames John Deere spécialement conçues pour le mulching ramènent au sol les brins d'herbe finement coupés. Ceci fournit à votre gazon de riches éléments nutritifs et tient les racines au frais. Et vous n'aurez plus jamais à vider de bac de ramassage.





BIENFAITS NATURELS

Les brins d'herbe riches en azote retournent dans le sol, ce qui préserve les éléments nutritifs du gazon et retient l'humidité, et vous permet de réduire le recours aux engrais artificiels. Les engrais naturels, tels que les déchets de tonte, constituent un excellent moyen d'obtenir un gazon verdoyant et resplendissant de santé.

EXCELLENT POUR VOTRE PELOUSE

Le mulching retient l'humidité du sol et ralentit la pousse des mauvaises herbes, ce qui donne un gazon plus dense et plus sain. Cela protège également le sol du lessivage lors de fortes pluies. Vous gagnez du temps et de l'argent.

COMMENCER LE MULCHING

Coupez la surface de l'herbe haute avec le bac de ramassage, puis commencez à tondre la partie suivante par mulching. Si l'herbe a trop poussé, (p. ex. après les vacances), effectuez la coupe avec le bac et commencez le mulching quelques jours plus tard.

KIT MULCHING (EN OPTION)*

Notre kit mulching en option est compatible avec la quasi-totalité des tondeuses à conducteur marchant John Deere. Il n'a donc jamais été aussi facile de nourrir votre pelouse.



UNE CONVERSION SANS EFFORT

Il est très simple d'adapter votre tondeuse à ramassage au mulching : il suffit d'installer la lame mulching spécialement conçue et de remplacer le bac de ramassage par l'obturateur**. Pour faire le contraire, il suffit d'inverser les étapes.



* Reportez-vous aux tableaux des caractéristiques techniques pages 64 – 67 pour plus d'informations.
** Le kit mulching disponible peut être légèrement différent du kit mulching illustré.

TONDEUSES MULCHING

Vous vous donnez du mal pour que votre gazon soit resplendissant. Ne vous contentez pas d'un résultat qui ne soit pas excellent. Équipées de lames et d'un carter de coupe en forme de dôme spécialement conçus pour le mulching, les tondeuses mulching John Deere garantissent un résultat impeccable sans aucuns déchets de tonte.

COUPE PROPRE

Les tondeuses mulching JS63V et JS63VC sont équipées d'un carter de mulching en forme de dôme fabriqué dans un acier solide, qui hache les brins d'herbe suffisamment finement pour qu'ils retournent proprement sur le sol. Grâce à une large plage de hauteurs de coupe, ces tondeuses sont adaptées à toutes les situations de tonte, et les roues avant pivotantes de la JS63VC permettent une manœuvrabilité accrue.



JS63V

Tondeuse mulching et moteur Briggs & Stratton, avec 7 réglages de la hauteur de coupe et transmission Vario.

2 000 m ²	
Largeur de travail : 53 cm	
Vitesse variable : 2,5 – 5,2 km/h	



JS63VC

Tondeuse mulching affichant une maniabilité exemplaire. Les roues avant pivotent à 360° pour s'affranchir des obstacles : arbres, buissons ou parterres de fleurs.

2 000 m ²	
Largeur de travail : 53 cm	
Vitesse variable : 2,5 – 5,2 km/h	
Roues avant pivotantes	



TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT À BATTERIE

DES PERFORMANCES HAUT DE GAMME

Si vous aimez la simplicité, vous apprécierez nos tondeuses à conducteur marchant à batterie. Avec leurs moteurs plus silencieux et leurs commandes intuitives, elles vous permettent d'obtenir systématiquement un superbe rendu, sans fil, sans fumée et sans bruit.



CARTER EN ALUMINIUM MOULÉ

Le carter en aluminium moulé des modèles R43B, R43BV et R47BV est garanti 15 ans* pour plus de sérénité.

* La garantie de 15 ans couvre les usages résidentiels privés et personnels. Offre soumise à conditions. Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire John Deere.



Facile à manipuler : Les deux modèles se transportent et se rangent aisément et sont dotés de roues de taille raisonnable qui vous permettent d'aller où vous voulez.



METTEZ-VOUS AU VERT AVEC 1 OU 2 LOGEMENTS DE BATTERIE

Les batteries amovibles des tondeuses à batterie John Deere se rechargent très vite. Choisissez entre les modèles R40B/R43B avec un compartiment de batterie, et R43BV/R47BV avec une partie moteur et deux compartiments de batterie pour une autonomie encore plus grande.





RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Les tondeuses à batterie John Deere respectent l'environnement. Elles ne rejettent aucune fumée, sont silencieuses, et la majorité des matériaux de la tondeuse sont recyclables.



SIMPLES À UTILISER

La poignée se règle facilement pour une tonte confortable. Pour régler la hauteur de coupe, il vous suffit de déplacer le levier – voilà, c'est fait ! Votre tondeuse démarre et s'arrête d'une simple pression sur le bouton rouge.



Tout en souplesse : Pour régler la hauteur de coupe, il vous suffit de déplacer le levier jusqu'au réglage désiré.



TONDEUSE AUTOTRACTÉE À BATTERIE

Avec une tondeuse autotractée, vous poussez moins et vous avancez plus, ce qui rend la tonte plus rapide et moins fatigante (R43BV, R47BV).



Guidon ergonomique :

Le guidon est réglable en hauteur pour un meilleur confort de prise en main et peut être tenu de nombreuses manières pour réduire la fatigue du haut du corps. Adaptez la vitesse et vérifiez le niveau de la batterie sur l'affichage, ou sélectionnez le mode Eco pour des économies d'énergie supplémentaires.



R40B

Un modèle agile, facile à déplacer, silencieux, et qui garantit une tonte nette.

500 m ² *	
Largeur de travail : 40 cm	
Lithium-ion 1 × 4Ah 40V	

– Matériau du carter de coupe : Polypropylène



R43B

Largeur de coupe de 43 cm et carter en aluminium moulé.

600 m ² *	
Largeur de travail : 43 cm	
Lithium-ion, 1 × 4Ah 40V	

– Matériau du carter de coupe : Aluminium



R43BV

Tondeuse autotractée à batterie avec moteur à variateur et carter de coupe réglable à 8 hauteurs.

500 m ²	
Largeur de travail : 43 cm	
Lithium-ion 2 × 4Ah 40V	

– Matériau du carter de coupe : Aluminium



R47BV

Tondeuse autotractée puissante avec largeur de travail de 47 cm et 2 batteries lithium-ion 6Ah 40V pour une grande autonomie.

700 m ²	
Largeur de travail : 47 cm	
Lithium-Ion 2 × 6Ah 40V	

– Matériau du carter de coupe : Aluminium

* Selon vos préférences de tonte, les conditions au sol, la hauteur de coupe et la longueur de l'herbe, il peut être recommandé d'utiliser une batterie supplémentaire.



**« TONDRE NE
DEMANDE PLUS
D'EFFORT. CE N'EST
PLUS UNE CORVÉE
MAIS UN PLAISIR »**

**WORK
DONE WELL.**

« DU TRAVAIL BIEN FAIT »

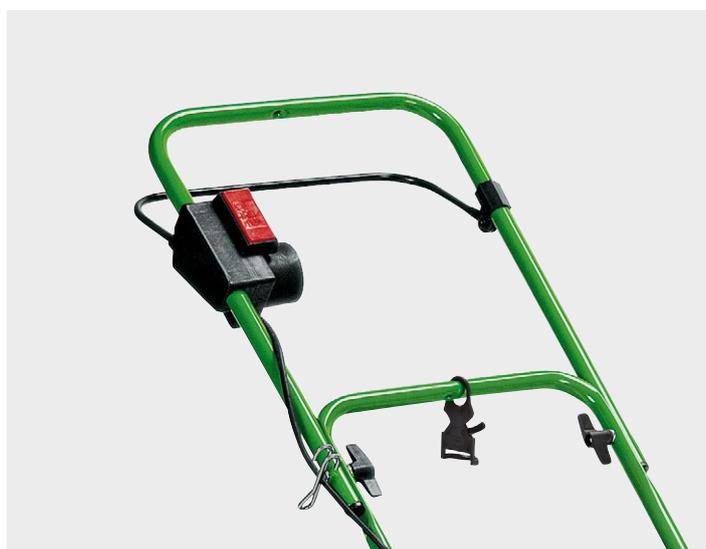


Les Weber ont toujours utilisé une tondeuse à conducteur marchant, mais leur pelouse est en pente et, selon Michael, l'inclinaison semble s'accroître d'année en année ! « Notre gendre est très serviable mais on n'a pas toujours envie de demander... et maintenant que nous sommes passés à cette tondeuse à batterie, nous n'avons plus à le faire. » La batterie rechargeable lithium-ion s'insère en quelques secondes et est largement assez puissante pour la pelouse de 600 m² des Weber. Michael compare la tondeuse automotrice R47BV à leurs vélos électriques : il faut cinq minutes pour s'y faire, « et après, pour rien au monde on ne retournerait en arrière. » ■

TONDEUSES ÉLECTRIQUES

ZÉRO ÉMISSION

La simplicité est essentielle pour les tondeuses électriques John Deere. Avec leur carter de coupe robuste et le système de précision TurboStar, nos tondeuses électriques offrent un moyen pratique et propre de réaliser une tonte impeccable sans avoir à s'arrêter ou à refaire le plein.



UTILISATION INTUITIVE ET AGRÉABLE

Un design ergonomique et des éléments de commande à code couleur donnent une maîtrise totale à l'utilisateur. Le levier d'embrayage de commande (suivant équipement) se situe directement sous la poignée pour un contrôle du bout des doigts, ce qui évite un mouvement supplémentaire pour atteindre le levier.



DES PERFORMANCES DURABLES

Le carter de coupe est lisse, limitant au maximum les dépôts d'herbe durant la tonte, et facile à nettoyer avec une brosse ou un racloir. La construction légère en aluminium évite la rouille et vous garantit une tondeuse qui reste belle pendant des années.



BRANCHER ET DÉMARRER

Avec son câble d'alimentation aussi robuste que la tondeuse, vous pourrez toujours vous fier à ce « cheval de trait ». Et qui plus est, vous ne serez jamais à court d'essence : il suffit de brancher et de se mettre à la tâche.



R40EL

Une tondeuse puissante d'une largeur de coupe de 40 cm avec un guidon réglable en hauteur.

600 m ²	
Poids léger : 22 kg	

- Système TurboStar
- Moteur électrique : 1,3 kW
- Matériau du carter de coupe : Polypropylène



R43EL

Largeur de coupe de 43 cm, châssis robuste en aluminium et puissant moteur de 1,5 kW.

700 m ²	
--------------------	--

- Système TurboStar
- Moteur électrique : 1,5 kW
- Matériau du carter de coupe : Aluminium

ROBOT DE TONTE

TOND PENDANT VOTRE SOMMEIL



Vous avez mieux à faire que de tondre la pelouse, mais vous refusez toute concession en termes de qualité de coupe et de fiabilité ? Alors optez pour le robot de tonte TANGO.



ROBOT DE TONTE TANGO E5 SÉRIE II

FACILITEZ-VOUS LA VIE !

Découvrez la tonte autonome avec le robot de tonte TANGO de John Deere. Sa robotique avancée s'adapte en temps réel aux différentes hauteurs d'herbe, évite les obstacles et garantit une tonte extrêmement fiable tout en vous faisant gagner un temps précieux.



SIMPLE À PROGRAMMER

Le grand écran et les commandes logiques du robot vous permettent de définir aisément un calendrier de tonte, modifiable à volonté. L'affichage vous indique également l'opération en cours, ainsi que la suivante.



SILENCIEUX

Le TANGO est si discret que vous pouvez même l'utiliser la nuit* sans crainte de réveiller tout le voisinage. Il travaille sans bruit ni tapage, ni aucune émission polluante.





AGILE EN PENTE

Vous pouvez programmer votre TANGO pour qu'il relève les défis propres à votre jardin. Ce robot ne recule devant aucune configuration de terrain complexe (avec arbres et arbustes) et peut même franchir les pentes jusqu'à 36 % (dans la zone de tonte). **

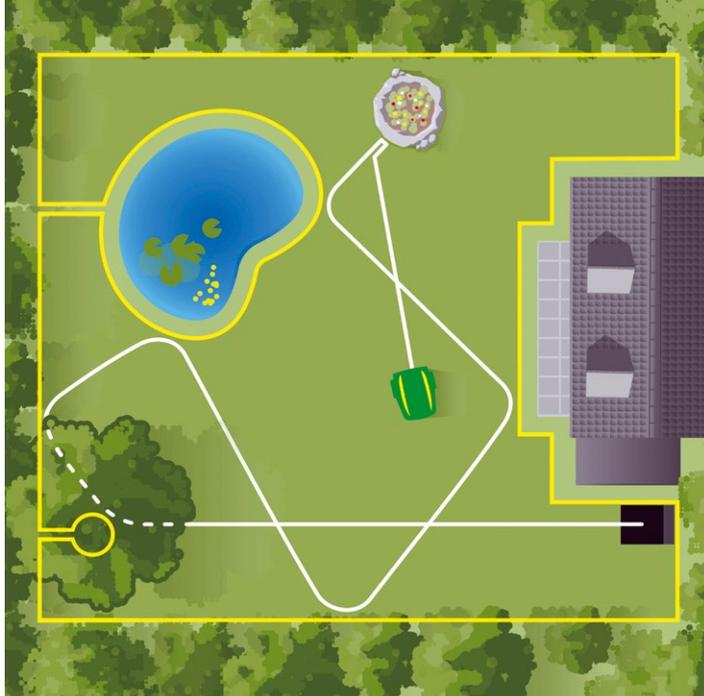


ROBUSTESSE

Quelles que soient les conditions climatiques, le TANGO ne se plaint jamais. L'électronique, la batterie et la lame sont protégées par un boîtier robuste à double paroi qui les rend totalement insensibles aux intempéries.

* Dans certains pays, la tonte n'est autorisée qu'à certaines heures. Utilisez le TANGO conformément à la réglementation en vigueur.

** Selon l'état du terrain et l'agencement du jardin. Veuillez contacter votre concessionnaire pour une démonstration et un test de compatibilité.



SIMPLICITÉ D'UTILISATION

Le TANGO E5 série II est plus intelligent que jamais. Il progresse tout droit et change de trajectoire lorsqu'il atteint le câble périphérique ; il effectue alors un virage et change de direction, même sur un terrain en pente.



APPRÉCIEZ LA FACILITÉ

Le TANGO suit une trajectoire de tonte aléatoire. Il détecte automatiquement le câble périphérique et les obstacles, et s'adapte même en marche aux zones d'herbes plus hautes. Le câble périphérique est pratiquement invisible et facile à déplacer si l'agencement de votre jardin venait à changer.



INTELLIGENT

Lorsqu'il doit être rechargé, le TANGO se dirige automatiquement vers sa station d'accueil. Mais grâce à sa puissante batterie Li-Ion, cela arrive rarement.



Résistance : La lame en acier durci du TANGO garantit une coupe rapide et propre et reste affûtée tout l'été. Inutile de pré-tondre en début de saison ou après une absence : les herbes hautes ne l'arrêtent pas. Pour régler la hauteur de coupe (19 à 102 mm), il suffit de tourner le capot de protection.



Assistance : Des conseils d'entretien aux pièces de rechange, votre concessionnaire John Deere est là pour veiller à ce que votre TANGO fonctionne toujours comme au premier jour, année après année.



TANGO E5 SÉRIE II*

2 200 m ²	
Hauteur de coupe : 19 – 102 mm	
Batterie lithium-ion	
Charge automatique	
Performances en pente jusqu'à 36 %**	

– Niveau sonore pondéré en dB(A)
selon END 50636-2-107 : 62,2

* Non disponible dans tous les pays.
Veuillez contacter votre concessionnaire.

** Selon les conditions du terrain et l'agencement
du jardin. Veuillez contacter votre concessionnaire
pour une démonstration et un test de compatibilité.

SCARIFICATEURS

POUR UN GAZON DENSE ET RESPLENDISSANT



Pour être en bonne santé, un gazon a besoin d'eau, d'air et de nombreux éléments nutritifs. Avec les scarificateurs John Deere, robustes et fiables, vous lui apportez les trois à la fois.



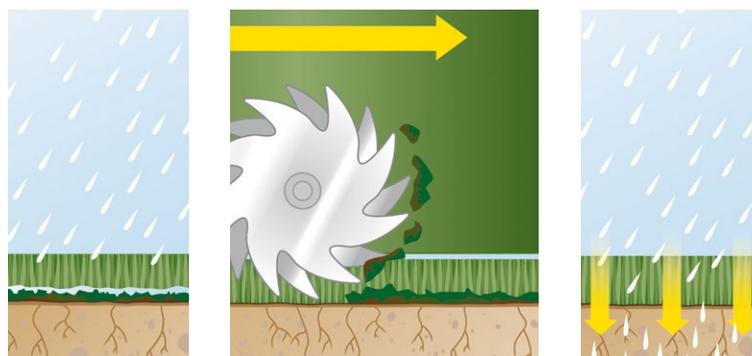
SCARIFICATEURS

REVITALISEZ VOTRE GAZON

Aidez votre gazon à respirer : obtenir et entretenir un gazon en parfaite santé nécessite des soins adaptés, notamment un scarifiage régulier, c'est-à-dire l'élimination des herbes mortes et mousses pour que les nutriments puissent pénétrer le sol. Nos scarificateurs permettent de donner un nouveau souffle à votre pelouse, sans effort, en améliorant sa densité et sa santé.

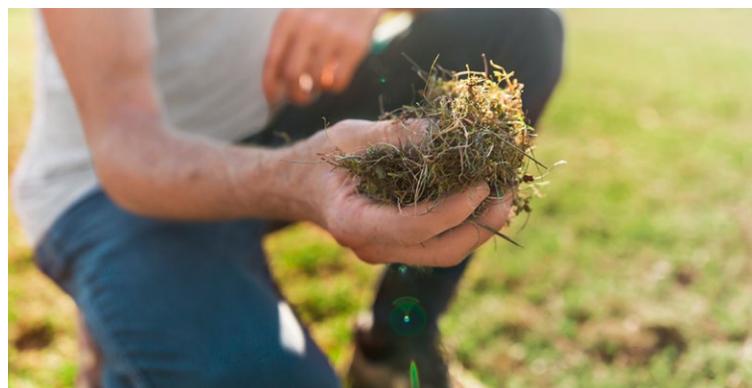
QU'EST-CE QUE LE CHAUME ?

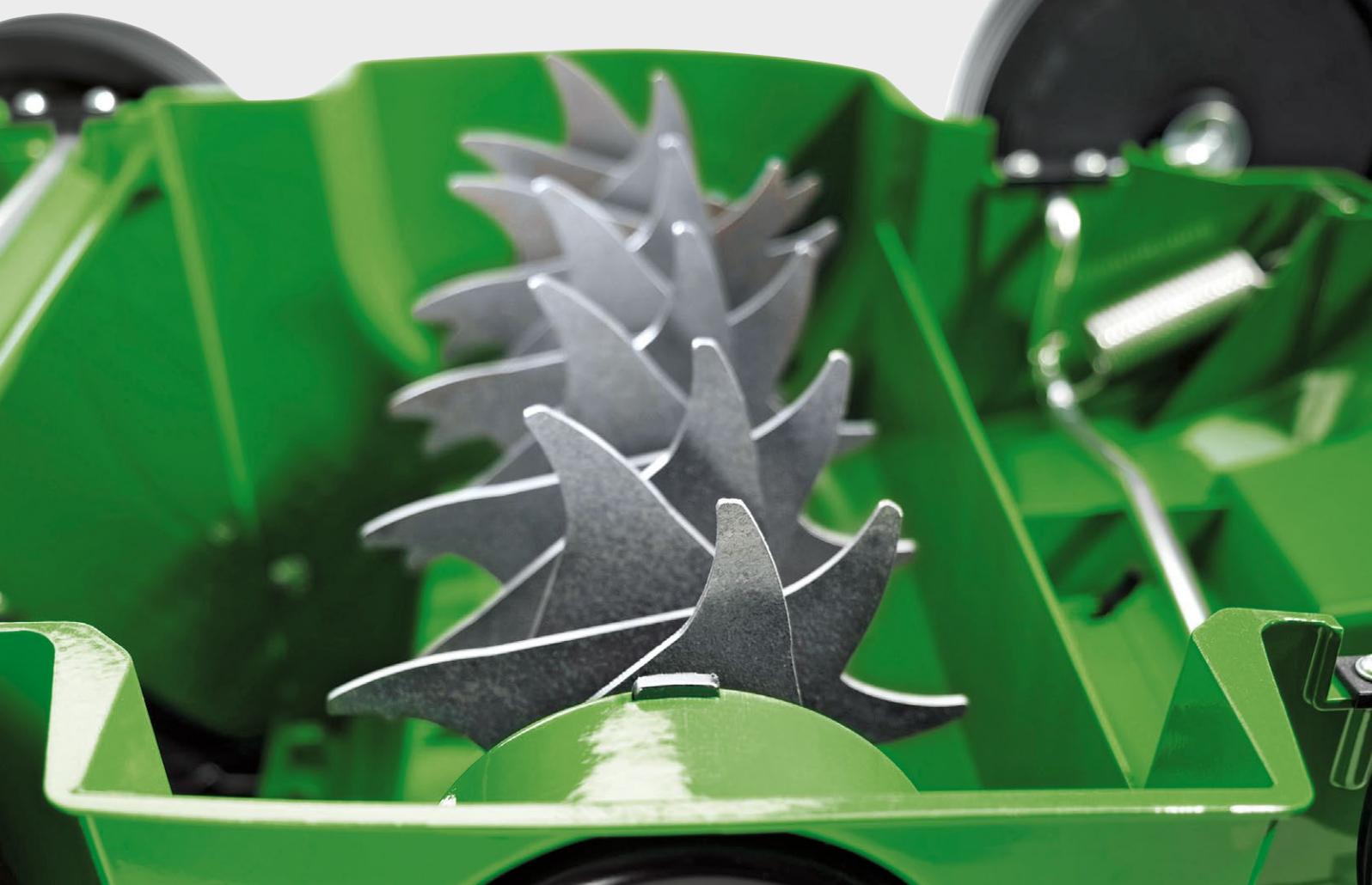
En été, les restes d'herbe et de plantes s'accumulent entre les brins d'herbe, et finissent par recouvrir le gazon, ce qui obstrue le sol et empêche la pénétration de l'air, de l'eau et des éléments nutritifs nécessaires aux racines. Par conséquent, la croissance du gazon ralentit, et votre pelouse a mauvaise mine. Nos scarificateurs permettent de donner un nouveau souffle à votre gazon, sans effort, en favorisant sa densité et sa santé.



PRENEZ SOIN DE VOTRE JARDIN

Les meilleures périodes pour scarifier sont la fin du printemps et le début de l'automne. Ne scarifiez pas votre pelouse pendant au moins ses trois premières années et assurez-vous que le sol soit complètement sec. Pour obtenir les meilleurs résultats, tondez l'herbe à une hauteur moyenne d'environ 4 cm avant de commencer.





D31RE

Scarificateur électrique à châssis léger. Largeur de travail de 31 cm et 13 lames affûtées à 3 dents chacune pour une élimination efficace de la mousse et des herbes mortes.

500 m ²	
Moteur électrique : 1,4 kW	
Poids léger : 18,5 kg	

- Matériau du carter de coupe : ABS
- Ajustement continu de la hauteur de travail
- Bac de ramassage : en option



D35RE

Scarificateur électrique à moteur puissant de 1,6 kW. Largeur de travail de 35 cm et 15 lames affûtées de 3 dents chacune.

700 m ²	
Moteur électrique : 1,6 kW	
Poids léger : 20 kg	

- Matériau du carter de coupe : ABS
- Ajustement continu de la hauteur de travail
- Bac de ramassage : en option



D38R

Scarificateur à moteur essence et châssis en aluminium. Système de lames : 15 lames robustes en acier sur roulements à billes pour un fonctionnement en douceur.

1 500 m ²	
Moteur essence à soupapes en tête : 2,3 kW	

- Matériau du carter de coupe : aluminium
- Ajustement continu de la hauteur de travail
- Bac de ramassage : en option

TRACTEURS DE JARDIN

GAIN DE TEMPS



Petits ou grands, tous nos modèles allient robustesse, fiabilité, simplicité d'utilisation, confort et maniabilité.



SÉRIE X100

SOUPLESSE ET FIABILITÉ

Avec six modèles et une large gamme de fonctionnalités et options, la série X100 répond aux attentes de chacun. Conçus pour des terrains de 3 000 à 6 000 m², les tracteurs de jardin robustes de la série X100 sont conçus pour des années d'utilisation sans souci et allient une coupe de qualité exceptionnelle à une extrême simplicité d'utilisation.

COMMANDES FACILES À TROUVER ET À UTILISER

Le tableau de bord profilé est fonctionnel et attrayant ; pour une utilisation aisée, les commandes sont disposées de manière logique et avec des codes couleur. Un levier à ressort facile à déplacer simplifie le réglage et l'ajustement de la hauteur de coupe de la tondeuse par incréments de 0,64 cm.



Tranquillité d'esprit garantie :

Votre garantie client couvre un nombre d'heures illimité pendant les 2 premières années. Faites entretenir votre machine tous les ans par un concessionnaire John Deere agréé et votre couverture sera étendue à 3 ans ou 120 heures, selon le premier terme échu.

* Pour usage résidentiel privé uniquement. Pour un usage commercial des tondeuses à gazon de la série X100, la garantie est de 12 mois.



Vidanges plus faciles : Grâce au système de vidange d'huile en 30 secondes Easy Change de John Deere, la vidange complète de l'huile moteur appartient désormais au passé. Le réservoir contient 40 % d'huile en plus, la température moteur est moindre, et l'opération est facile, rapide et propre. Une conception astucieuse réduit grandement le risque d'écoulement et le filtre à huile est doté d'un clapet anti-retour à fermeture automatique qui empêche les particules filtrées de repartir dans le moteur lorsque celui-ci s'arrête.





Commande de transmission intuitive :

Avec ces pédales côte-à-côte, vous pouvez contrôler la direction et la vitesse sans lever le pied (non disponible sur le modèle X106). La commande d'accélérateur de type automobile garantit un maniement facile et la large surface de la pédale procure un excellent confort. Pour régler la hauteur de coupe, il vous suffit de déplacer le levier.



DEUX FAÇONS DE DÉCHARGER

Les tracteurs X106, X126 et X166 sont équipés de série de carters de coupe robustes et polyvalents dotés d'un raccord pour tuyau d'arrosage simplifiant leur nettoyage après utilisation. L'éjecteur latéral dispose les brins d'herbe sur votre gazon, auquel ils vont servir d'engrais naturel riche en nutriments, tandis que l'éjecteur arrière envoie les brins d'herbe dans un bac de 300 litres (de série sur les modèles X116R, X146R et X166R).



Découvrez notre vaste
gamme d'accessoires
pages 56 – 63



X106

4 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	

UNITÉ DE COUPE

42 Edge (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 14,3 ch (10,7 kW)* à 3 150 tr/min
- Engagement de l'unité de coupe : mécanique
- Siège : de série
- Kit mulching : en option
- Bac de ramassage : en option
- Pare-chocs : en option



X126

5 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	

UNITÉ DE COUPE

42 Edge (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 14,3 ch (10,7 kW)* à 3 150 tr/min
- Engagement de l'unité de coupe : mécanique
- Siège : dossier surélevé, de série
- Déflecteur de mulching : de série
- Kit mulching : en option
- Bac de ramassage : en option
- Pare-chocs : en option



X166

6 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	
Régulateur de vitesse	

UNITÉ DE COUPE

48 Edge (122 cm/48 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 18,0 ch (13,4 kW)* à 3 350 tr/min
- Starter automatique
- Système de vidange d'huile en 30 secondes Easy Change
- Engagement de l'unité de coupe : électrique
- Siège : dossier surélevé, de série
- Déflecteur de mulching : de série
- Bac de ramassage : en option
- Pare-chocs : de série



X116R

3 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	
Ramassage arrière	

UNITÉ DE COUPE

36 à éjection arrière (92 cm/36 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 10,2 ch (7,6 kW)* à 3 350 tr/min
- Engagement de l'unité de coupe : mécanique
- Bac de ramassage : 300 litres
- Siège : de série
- Kit mulching : en option
- Pare-chocs : en option



X146R

4 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	
Ramassage arrière	

UNITÉ DE COUPE

36 à éjection arrière (92 cm/36 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,8 ch (12,5 kW)* à 3 150 tr/min
- Starter automatique
- Bac de ramassage : 300 litres
- Siège : dossier surélevé, de série
- Kit mulching : en option
- Pare-chocs : en option



X166R

6 000 m ²	
Vitesse en marche avant : 8,9 km/h	
Ramassage arrière	

UNITÉ DE COUPE

42 à éjection arrière (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 17,4 ch (13,0 kW)* à 3 150 tr/min
- Starter automatique
- Système de vidange d'huile en 30 secondes Easy Change
- Engagement de l'unité de coupe : électrique
- Bac de ramassage : 300 litres
- Siège : dossier surélevé, de série
- Kit mulching : en option
- Pare-chocs : de série

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



**« NOTRE X126
EST-IL COOL ?
C'EST L'AVIS
DE NOS VOISINS. »**

**WORK
DONE WELL.**

« DU TRAVAIL BIEN FAIT »

Après huit ans, Tom Martin aime toujours autant sa vieille tondeuse à conducteur marchant John Deere. Mais depuis qu'il est passé à un X126, il ne revient toujours pas de la façon dont ses week-ends ont changé. « J'ai regardé beaucoup de tracteurs, dit-il, mais une fois qu'on a eu une tondeuse John Deere, on ne veut plus rien d'autre. » Ses deux voisins ont déjà effectué un tour d'essai, ajoute Tom avec un sourire. « Si je les avais laissé faire, ils auraient tondu toute la pelouse. » ■



CARACTÉRISTIQUES

SÉRIES X300 ET X500

De véritables passe-partout : conçus pour les terrains vastes, ces tracteurs de jardin vous offrent la puissance et le confort nécessaires pour mener à bien vos travaux. La série X300 présente des caractéristiques impressionnantes et se compose de modèles très faciles à utiliser. La série X500 se distingue, quant à elle, par ses performances remarquables. Avec leur centre de gravité surbaissé, leur empattement long et leur blocage de différentiel, ces modèles incarnent la polyvalence.



LES PÉDALES TWIN TOUCH FACILITENT LA TONTE

Les pédales hydrostatiques Twin Touch vous permettent de commander sans effort le sens de la marche et la vitesse d'avancement, sans décoller le pied de plateforme. La commande d'accélérateur de type automobile garantit un maniement facile et la large surface de la pédale procure un excellent confort.



LEVEZ LE PIED

Le régulateur automatique de régime fonctionne par simple pression d'un bouton, comme sur votre voiture, et est livré de série sur tous les tracteurs de jardin de la gamme X300, X500 et X900.





SIÈGES ULTRA-CONFORTABLES

Découvrez un confort de conduite absolu. Quel que soit le terrain, le siège Deluxe (série X300) ou Deluxe à dossier surélevé (série X500) fait de la tonte un véritable plaisir.

JUSQU'À

4

ANS*

PROTECTION

Tranquillité d'esprit garantie : Votre garantie client couvre un nombre d'heures illimité pendant les 2 premières années. Faites entretenir votre machine tous les ans par un concessionnaire John Deere agréé et votre couverture sera étendue à 4 ans ou 300 heures (X300) ou 500 heures (X500), la première échéance étant retenue.

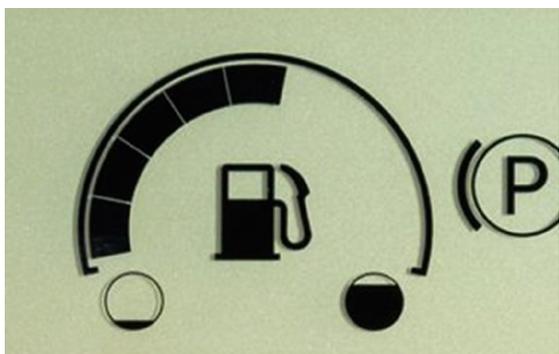
* Pour usage résidentiel privé uniquement. Pour un usage commercial des modèles X300 et X500, la garantie est de 12 mois avec des heures d'utilisation illimitées.



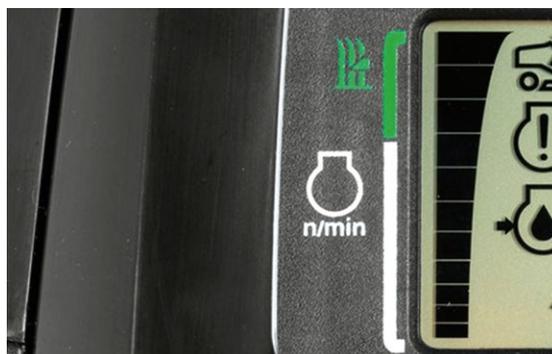


TABLEAU DE BORD MODERNE ET CLAIR

Le tableau de bord intuitif, de type automobile, est rétroéclairé pour une excellente visibilité en toutes conditions. Il fournit des informations importantes sans distraire l'utilisateur. Le tableau de bord profilé est fonctionnel et attrayant ; pour une utilisation aisée, les commandes sont disposées de manière logique et avec des codes couleur. Le régime moteur et le starter sont actionnés par des commandes distinctes afin de démarrer plus facilement le moteur par temps froid.



Jauge de carburant électronique : La jauge de type automobile vous indique clairement la quantité de carburant qu'il vous reste. Elle demeure parfaitement lisible, quelles que soient les conditions de luminosité (sauf sur modèle X350R, équipé d'un indicateur de niveau bas).



Plage de coupe optimale : L'écran affiche le régime moteur idéal pour optimiser la qualité de coupe. Efforcez-vous de rester dans la plage conseillée.



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

Une molette pratique vous permet de régler la hauteur de coupe par incréments de 6 mm sans quitter votre siège.

MOTEUR BICYLINDRE EN « V » SOUPLE

Le moteur bicylindre en « V » à injection électronique et régulateur de régime assure des démarrages rapides et des performances de tonte supérieures (X590 uniquement).



Les unités de coupe Accel Deep™ offrent des niveaux inédits de qualité de coupe, productivité, propreté, longévité et polyvalence : grâce à leur profondeur de 11,4 cm sur l'ensemble du carter, elles optimisent la tonte, le mulching et le ramassage. Leur construction en acier embouti élimine les bords tranchants et les recoins où l'herbe peut s'accumuler et nuire aux performances de tonte.



4 roues directrices : De série sur le X354 et le X584 pour une maniabilité exemplaire et une finition parfaite autour des obstacles.

SÉRIE X300

SUR TOUS LES MODÈLES DE LA SÉRIE X300

- Engagement de l'unité de coupe : électrique
- Pédales Twin Touch
- Régulateur de vitesse
- Siège Deluxe



X350

8 000 m²

Vitesse en marche avant : 8,2 km/h

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE :

42 Edge Mulch (107 cm/42 in)

42 Accel Deep™ (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,4 ch (12,2 kW)* à 3 100 tr/min
- Commande du mulching : en option
- Bac de ramassage : en option (42 Accel Deep™)



X350R

8 000 m²

Vitesse en marche avant : 8,5 km/h

Ramassage arrière

UNITÉ DE COUPE

42 à éjection arrière (107 cm / 42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,4 ch (12,2 kW)* à 3 100 tr/min
- Obturateur de mulching : de série



X354

8 000 m²

Vitesse en marche avant : 8,2 km/h

4 roues directrices

UNITÉ DE COUPE

42 Edge Mulch (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,4 ch (12,2 kW)* à 3 100 tr/min



X370

8 000 m²

Vitesse en marche avant : 8,6 km/h

Direction assistée hydraulique,
2 roues directrices

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE :

42 Edge Mulch (107 cm/42 in)

42 Accel Deep™ (107 cm/42 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,4 ch (12,2 kW)* à 3 100 tr/min
- Système de relevage de l'unité de coupe : hydraulique
- Commande du mulching : en option
- Bac de ramassage : en option (42 Accel Deep™)



X380

8 000 m²

Vitesse en marche avant : 10,0 km/h

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE :

48 Accel Deep™ (122 cm/48 in)

54 Accel Deep™ (137 cm/54 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 18,5 ch (13,8 kW) à 3 350 tr/min
- Commande du mulching : en option (48 Accel Deep™)
- Bac de ramassage : en option

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.

SÉRIE X500

Découvrez notre vaste gamme d'accessoires
pages 56 – 63

SUR TOUS LES MODÈLES DE LA SÉRIE X500

- Engagement de l'unité de coupe : électrique
- Régulateur de vitesse
- Siège Deluxe à dossier surélevé
- Direction assistée
- Pédales Twin Touch



X584

> 8 000 m²

Vitesse en marche avant : 11,6 km/h

Direction assistée hydraulique,
4 roues directrices

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE :

48 Accel Deep™ (122 cm/48 in)

54 Accel Deep™ (137 cm/54 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 21,6 ch (16,1 kW)* à 3 350 tr/min
- Système de relevage de l'unité de coupe : hydraulique
- Commande du mulching : en option
- Bac de ramassage : en option



X590

> 8 000 m²

Vitesse en marche avant : 11,6 km/h

Direction assistée hydraulique,
2 roues directrices

OPTIONS D'UNITÉ DE COUPE :

48 Accel Deep™ (122 cm/48 in)

54 Accel Deep™ (137 cm/54 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 22,4 ch (16,7 kW)* à 3 250 tr/min
- Système de relevage de l'unité de coupe : hydraulique
- Commande du mulching : en option
- Bac de ramassage : en option



UN MULCHING PLUS FACILE QUE JAMAIS

Découvrez le MulchControl, au service des performances et de la polyvalence. Ce système vous permet de passer de l'éjection latérale au mulching, et inversement, à l'aide d'un simple levier. L'option MulchControl, qui fonctionne en association avec nos lames spécial mulching, est disponible sur tous les tracteurs de jardin des séries X300 et X500 (sauf les modèles X350R et X354).



Le bac de ramassage Power Flow peut également être utilisé avec l'accessoire MulchControl et les lames de mulching. Il suffit, dans ce cas, de placer le levier en position d'éjection latérale.

TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO ZTRAK

PLUS RAPIDE EN TOUTE CIRCONSTANCE

Avec une agilité exceptionnelle et une vitesse pouvant atteindre 14,5 km/h, nos tondeuses à rayon de braquage zéro ZTrak vous offrent une finition parfaite, plus rapidement. Avec deux séries pour un total de six modèles, il y a forcément la tondeuse idéale pour votre jardin.



MANIABLE

En termes de maniabilité, le ZTrak n'a rien à envier aux autres tondeuses, même aux nôtres ! Ajoutez à cela une performance de coupe exceptionnelle et vous comprendrez pourquoi tant de professionnels choisissent ZTrak.



DEMI-TOURS SUR PLACE

Les leviers de commande de déplacement peuvent être réglés à deux hauteurs et dix-huit positions longitudinales différentes, offrant un meilleur confort et une plus grande précision à l'utilisateur.

Depuis le siège de l'opérateur, il est facile et rapide d'ajuster la trajectoire : la broche de hauteur de coupe sert également d'outil pratique pour régler les leviers de commande de déplacement.





INSTRUMENTS ET COMMANDES PRATIQUES ET FACILES À UTILISER



Prenez le contrôle : Le panneau de commande de l'utilisateur est bien accessible et facile à utiliser. Il comporte un compteur d'heures de service, un voyant d'avertissement de faible niveau de carburant, le contacteur de démarrage, la commande de prise de force et la commande de régime moteur/starter.



Frein de stationnement : Le frein de stationnement est situé à portée de main et maintient la tondeuse en position de stationnement de manière très sûre, même sur un terrain en pente.



Réglage de la hauteur de coupe/levage du carter de coupe : Grâce à la mémoire intégrée du système de réglage de l'unité de coupe, il est facile de retourner à la hauteur souhaitée après avoir relevé l'unité. Ceci garantit d'excellentes performances de tonte.

SÉRIES Z300 ET Z500

SUR TOUTES LES TONDEUSES À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO ZTRAK

- Hauteur de coupe 25 – 102 mm, incréments de 6 mm
- Engagement de l'unité de coupe : électrique
- Bac de ramassage : en option

3 niveaux de confort :

Les modèles M (accoudoirs, dossier de siège surélevé) procurent un confort supérieur aux modèles E, tandis que les modèles R (levier double haut de gamme, pédale de relevage de l'unité de coupe) sont les plus confortables de tous.



Capacité du bac de ramassage : Équipez votre Ztrak d'un bac en option pour tout ramasser sur votre passage.



Z335E

8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 10,8 km/h
Hauteur du dossier du siège : 38 cm
Vitesse et direction : Deux leviers

UNITÉ DE COUPE

42 Accel Deep™ (107 cm/42 in)
– Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 16,5 ch (12,3 kW)* à 3 050 tr/min
– Kit mulching : en option (Mulch Control)



Z345M

8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 10,8 km/h
Hauteur du dossier du siège : 45,7 cm
Accoudoirs
Vitesse et direction : Deux leviers

UNITÉ DE COUPE

42 Accel Deep™ (107 cm/42 in)
– Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 20,0 ch (14,9 kW)* à 3 050 tr/min
– Kit mulching : en option (Mulch Control)



Z345R

> 8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 10,8 km/h
Hauteur du dossier du siège : 45,7 cm
Accoudoirs
Vitesse et direction : Twin Premium

UNITÉ DE COUPE

42 Accel Deep™ (107 cm/42 in)
– Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 20,0 ch (14,9 kW)* à 3 050 tr/min
– Pédale de relevage de l'unité de coupe
– Kit mulching : en option (Mulch Control)

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



Découvrez notre vaste
gamme d'accessoires
pages 56 – 63

PASSEZ LA VITESSE SUPÉRIEURE AVEC LA SÉRIE R

Les modèles de la série R sont dotés d'une pédale de relevage de l'unité de coupe qui vous permet de changer la hauteur de coupe en cours de tonte. Plus vous l'utiliserez et plus vous apprécierez le confort de ses leviers de commande et de son siège à dossier surélevé haut de gamme.



PÉDALE DE RELEVAGE DE L'UNITÉ DE COUPE

Pour lever, abaisser ou changer la hauteur de l'unité de coupe en cours d'utilisation, il vous suffit d'appuyer sur la pédale (de série sur les modèles R).



Z525E

> 8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 13,7 km/h
Hauteur du dossier du siège : 38 cm
Accoudoirs
Vitesse et direction : Deux leviers

UNITÉ DE COUPE

48 Accel Deep™ (122 cm/48 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 18,0 ch (13,4 kW)* à 3 350 tr/min
- Kit mulching : en option (Mulch Control)



Z535M

> 8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 13,7 km/h
Hauteur du dossier du siège : 45,7 cm
Accoudoirs
Vitesse et direction : Deux leviers

UNITÉ DE COUPE

48 Accel Deep™ (122 cm/48 in)

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 22,4 ch (16,7 kW)* à 3 350 tr/min
- Kit mulching : en option (Mulch Control)



Z540R

> 8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 14,5 km/h
Hauteur du dossier du siège : 50,8 cm
Accoudoirs
Vitesse et direction : Twin Premium

UNITÉ DE COUPE

Haute capacité 122 cm

- Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) : 21,6 ch (16,1 kW)* à 3 350 tr/min
- Pédale de relevage de l'unité de coupe
- Kit mulching : en option

SÉRIE X900

TRACTEURS DE JARDIN DIESEL

Pour des performances professionnelles à toute épreuve, optez pour nos légendaires tracteurs de tonte diesel de la série X900. Ils sont disponibles en versions 2 roues motrices, 4 roues motrices ou 4 roues directrices. Le modèle X950R à ramassage et éjection arrière offre en outre une puissance et une capacité inégalées.

SYSTÈME MULCHCONTROL

Le système MulchControl favorise la productivité en diminuant la fréquence de vidage du bac grâce à une réduction significative des volumes ramassés. Ceci augmente également la souplesse d'usage : il est possible de passer à l'éjection arrière en à peine 30 secondes lorsque les conditions ne sont pas favorables au mulching.



X940

> 8 000 m²

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

Direction assistée hydrostatique des 2 roues avant

2 roues motrices

– Bac de ramassage : en option



X948

> 8 000 m²

Vitesse en marche avant : 13,7 km/h

Direction assistée hydrostatique des 2 roues avant

4 roues motrices

– Bac de ramassage : en option



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

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



LEVIERS DE COMMANDE HYDRAULIQUE

Ergonomiques, les leviers lèvent et abaissent hydrauliquement l'unité de coupe et les outils. Une position flottante permet aux outils arrière d'épouser parfaitement le profil du terrain. Les commandes intuitives facilitent l'utilisation.



X949

> 8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 13,7 km/h
Direction assistée hydrostatique, 4 roues
4 roues motrices / 4 roues directrices

– Bac de ramassage : en option



X950R

8 000 m ²
Vitesse en marche avant : 14,5 km/h
Régulateur de vitesse
Direction assistée hydrostatique des 2 roues avant
Ramassage arrière
Siège « Comfort »

- Puissance nominale du moteur : 25,2 ch (18,5 kW)* à 3 200 tr/min
- Pédales Twin Touch
- Système de relevage de l'unité de coupe : Hydraulique
- Engagement de l'unité de coupe : Électrique

SUR TOUS LES MODÈLES DE LA SÉRIE X940

- Puissance nominale du moteur : 24,5 ch (18 kW) à 3 400 tr/min
- Pédales Twin Touch
- Régulateur de vitesse
- Système de relevage de l'unité de coupe : Hydraulique
- Engagement de l'unité de coupe : Électrique
- Kit d'homologation pour la route : en option

CHOIX D'UNITÉS 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

ÉQUIPEMENTS

UN OUTIL POUR CHAQUE TÂCHE



Il y aura toujours un projet pour lequel vous aurez besoin d'un coup de main. Quelle que soit la tâche, John Deere propose l'équipement qu'il vous faut.





TONTE

Parce qu'au final, seul le résultat compte, nos unités de coupe usinées avec une grande précision garantissent une tonte nette et régulière pour un fini impeccable. En ce qui concerne l'herbe coupée, le choix vous appartient : mulching, ramassage ou éjection latérale.

1+2 MulchControl en option

Passez de l'éjection latérale au mulching, et inversement, à l'aide d'un simple levier.

Sur la série X940, vous pouvez également activer MulchControl par un levier hydraulique depuis votre siège (en option).

Reportez-vous à la page 55 pour plus d'informations.

POIDS

3 Roues et masses

Séries X100, X300, X500, X900

Les masses de lestage avant sont recommandées lors de l'utilisation de bacs de ramassage arrière en terrain pentu et indispensables avec tout équipement lourd monté à l'arrière. Les masses de lestage arrière sont conseillées pour améliorer la motricité, notamment lorsque le tracteur est équipé d'une lame de déneigement, d'une balayeuse ou d'une fraise à neige.

4 Déflecteur arrière

X116R, X146R, X166R, X350R, X950R

L'herbe tondue est rejetée de façon homogène sur le gazon. Ce déflecteur s'installe facilement et sans outil à la place du bac.

ÉPANDEUR

5 Épandeur tracté, 80 kg

Séries X100, X300, X500, X900

Cet épandeur comporte une cuve en polyéthylène d'une capacité de 100 litres ou 80 kg. Il est doté d'une fonction Autoflow qui arrête l'épandage lorsque le tracteur s'immobilise et d'une commande directionnelle du flux pour éviter toute application sur les chemins, routes et parterres de fleurs. L'ouverture et la fermeture de la cuve sont faciles grâce à la longue poignée métallique. La construction en acier inoxydable est anti-rouille et anti-corrosion. La boîte d'engrenages fermée hermétiquement ne nécessite aucun entretien et les pneus sans chambre diminuent la résistance au roulement.

6



7



8



RAMASSAGE

Nos bacs de ramassage ramassent efficacement feuilles et herbes coupées. Leur conception est gage de performances exceptionnelles, d'un fonctionnement plus propre et d'un vidage aisé.

La turbine Power Flow possède des charnières qui facilitent son installation. Elle tourne dans le sens horaire (vue du côté droit) afin de propulser efficacement l'herbe dans le déflecteur. D'une construction légère en polyéthylène, elle assure une progression régulière de l'herbe coupée, favorisée par le déflecteur de grand diamètre. Lorsque les bacs sont presque pleins, un témoin de remplissage vous avertit afin d'éviter tout bourrage dans le déflecteur.

6 Système de ramassage de 230 l

Série 100	Unité de coupe Edge 107 cm et unité de coupe Edge 122
Modèles Z335E, Z345M, Z345R	Unité de coupe Accel Deep™ 107 cm en option, uniquement avec MulchControl
Z525E, Z535M	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm, système de ramassage Power Flow
Z540R	Unité de coupe 122 cm haute capacité, système de ramassage Power Flow

MATIÈRE SYSTÈME DE RAMASSAGE

7 Bac de ramassage de 500 l à turbine Power Flow

X584, X590	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm Unité de coupe Accel Deep™ 137 cm
Série X940	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm 54 HC 60 HC

Bac de ramassage de 250 l

X350, X354, X370	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm
------------------	-----------------------------------

8 Bac de ramassage de 250 l à turbine Power Flow

X380	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm Unité de coupe Accel Deep™ 137 cm
X584, X590	Unité de coupe Accel Deep™ 122 cm Unité de coupe Accel Deep™ 137 cm



DÉNEIGEMENT

1+2 lame de déneigement

Séries X100, X300, X500	Lame avant de 125 cm (49 in)
Séries X100/X300	Lame avant de 112 cm (44 in)
Série X500	Lame avant de 122 cm (48 in)
Série X900	Lame avant de 137 cm (54 in)

Ces lames avant sont idéales pour le déneigement et le déblaiement vers l'avant ou sur les côtés. Grâce à leur surface incurvée, elles font rouler la matière au lieu de la pousser, ce qui accroît leur capacité tout en limitant la puissance nécessaire.

3 Chaînes pour pneus (paire)

Séries X100, X300, X500, X900

Recommandées avec des lames de déneigement ou des fraises à neige.



4 Balayeuse à dispositif de ramassage

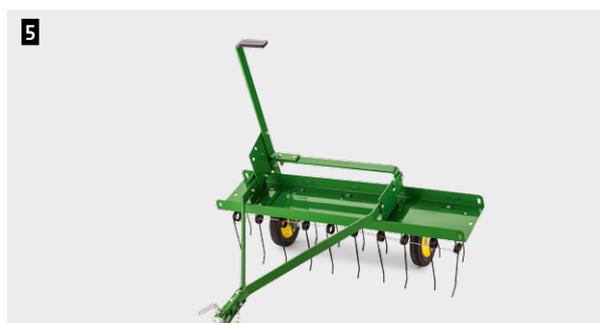
Séries X100, X300, X500	Largeur de travail : 120 cm (47 in)
----------------------------	--

Cette balayeuse possède, dans sa partie supérieure, une molette qui facilite le réglage de sa hauteur. Elle est orientable manuellement vers la gauche ou la droite. La balayeuse à double brosse comprend également un bac de ramassage à installation et dépose aisées. Sur la série X900, une balayeuse de 137 cm (54 in) entraînée par un arbre est disponible et se pose sur l'attelage rapide.

5 Fraise à neige

Série X300	112 cm (44 in)
Série X500	120 cm (47 in)
Série X900	Fraise à neige à double effet de 120 cm (47 in)

Nos fraises à neige haut de gamme disposent d'une protection en acier embouti de forte épaisseur sur toute leur hauteur qui, associée à une construction renforcée en 2 parties, leur confère d'excellentes performances et une longue durée de vie. Un système d'attelage rapide facilite leur pose et leur dépose. Ces fraises à neige se verrouillent au relevage avant grâce à des goupilles de fixation.



TRANSPORT

Disponibles en version acier ou polyéthylène, ces remorques sont parfaites pour le transport de résidus de tonte, de sable, de déchets, de paillis et de végétaux. Elles offrent un grand angle de bennage permettant de les vider complètement sans effort. L'absence de support de hayon et de rainures latérales facilite également leur vidage. Aucun boulon ne dépassant à l'intérieur, vous n'êtes pas gêné lorsque vous déchargez les remorques à la pelle. Particulièrement robuste, la version polyéthylène résiste aux chocs et à la rouille. Elle est disponible en deux dimensions.

1 Remorque en polyéthylène

X100, X300, X500, Série X900	7P	160 litres
X100, X300, X500, Série X900	10P	240 litres

2 Remorque en acier

X100, X300, X500 Série X900	Remorque 13	280 litres
Séries X500, X900	Remorque 18	420 litres

3 Filtre à huile Easy Change

X166, X166R

Une façon très pratique de faire la vidange : simple, rapide et en seulement 30 secondes.

4 Kit d'entretien à domicile

Séries X100, X300, X500

Le meilleur moyen de disposer des pièces et produits de maintenance indiqués dans le manuel d'utilisation : filtre à huile moteur, huile moteur, filtre à carburant, élément de filtre à carburant, élément en mousse de filtre à air et bougie(s) pour moteur essence.

5 Aérateur à dents de 1 m (40 in)

Séries X100, X300, X500

Équipé de 20 dents flexibles, il sert à scarifier ou à déchaumer. Vous pouvez ajouter un lest de 45 kg maximum.

Le mode transport permet de franchir facilement les zones pavées.



PROTECTION / SUPPORT ARRIÈRE / ATTELAGE

6 Pare-chocs avant

Série X100	Double barre
Série X300	Barre unique

Donnez à votre tracteur une ligne plus racée tout en protégeant son capot avant.

7 Pare-chocs arrière

Kit de pare-chocs arrière / attelage arrière, Z335E, Z345M, Z345R Z525E, Z535M, Z540R

Fixation à l'arrière par boulonnage au châssis tubulaire des tondeuses ZTrak.

8 Masse de lestage Quik-Tatch 19 kg

Séries X100, X300, X500

Masse en fonte permettant de compenser le poids d'un accessoire lourd et/ou d'améliorer la motricité et la stabilité du tracteur. Porte-masse requis dans certaines applications.

9 Attelage arrière

Kit de pare-chocs arrière + attelage arrière, Z335E, Z345M, Z345R Z525E, Z535M, Z540R

Fixation robuste par boulonnage au châssis tubulaire. Avec support de bac de ramassage intégré.

10 Extensions de repose-pied

Z535E, Z535E, Z540R

Pour une tonte plus confortable. Repose-pieds droit et gauche à boulonner.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	RUN 41	RUN 46	RUN 51	R40	R43	R43S
TONDEUSES ESSENCE À CONDUCTEUR MARCHANT						
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	jusqu'à 800	jusqu'à 1 200	jusqu'à 2 200	jusqu'à 700	jusqu'à 800	jusqu'à 1 000
LARGEUR DE TRAVAIL, cm	41	46	51	40	43	43
BAC DE RAMASSAGE	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
CAPACITÉ, EN litres	52	52	52	44	55	65
SYSTÈME TURBOSTAR	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui
KIT MULCHING	Non	En option	En option	En option	En option	En option
MOTEUR						
Type	Essence avec ReadyStart	Essence avec ReadyStart	Essence avec ReadyStart	Essence	Essence avec ReadyStart	Essence avec ReadyStart
Fabricant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Puissance nominale, kW	2,13	2,13	2,52	2,1	2,6	2,6
Régime, tr/min	2 900	2 900	2 800	2 800	2 800	2 800
Cylindrée, cm ³	150	150	163	140	163	163
ENTRAÎNEMENT						
Type	Vitesse unique	Vitesse unique	Vitesse unique	Poussé	Poussé	Vitesse unique
Vitesse maxi., km/h	3,6	3,6	3,6	Poussé	Poussé	3,6
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DU CARTER						
Hauteur de coupe, mm	34 – 72	32 – 72	35 – 75	24 – 75	22 – 80	15 – 80
Réglage	Central	Central	Central	Central	Central	Central
Positions	5	5	6	6	7	9
DÉMARRAGE/ARRÊT	À lanceur	À lanceur	À lanceur	À lanceur	À lanceur	À lanceur
GUIDON						
Réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Pliable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Repliage rapide
Vibrations transmises aux bras au niveau du guidon a_{rw} [m/s ²] mesurées conformément à EN ISO5395 / Calcul d'incertitude conformément à EN 12096	4,7 / –	3,1 / –	5,9 / –	5,0 / 2,5	5,0 / 2,5	5,0 / 2,5
UNITÉ DE COUPE	Acier	Acier	Acier	Polypropylène	Aluminium	Aluminium
ROUES						
Diamètre AV/AR, mm	170 / 210	170 / 210	170 / 210	150 / 180	180 / 180	180 / 200
Roulements	À billes	À billes	À billes	À billes	À billes	À billes
POIDS, kg	28	29	34	22	28,5	35
NIVEAU SONORE GARANTI L_{WA} [dB(A)], mesuré conformément à la directive 2000/14/CE	95	96	98	96	96	96
NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE AU POSTE D'OPÉRATEUR EN L_{PA} [dB(A)], mesuré conformément à EN ISO5395 / Calcul d'incertitude conformément à ISO 4871	82 / 0,3	83 / 0,6	84 / 0,7	82 / 3	85 / 3	84 / 3

* Non disponible dans tous les pays.



R43V

R43VE

R47*

R47S

R47V

R47VE

R47KB

	jusqu'à 1000	jusqu'à 1000	jusqu'à 1200	jusqu'à 1400	jusqu'à 1500	jusqu'à 1500	jusqu'à 1500
	43	43	47	47	47	47	47
	Standard						
	65	65	65	65	65	65	65
	Oui						
	En option						
	Essence avec ReadyStart	Essence, à soupapes en tête					
	Briggs & Stratton	Yamaha					
	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8	3,2
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	163	163	163	163	175	175	179
	Vitesse variable	Vitesse variable	Poussé	Vitesse unique	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable
	2,5 – 4,3	2,5 – 4,3	Poussé	3,6	2,7 – 4,3	2,7 – 4,3	2,7 – 4,3
	15 – 80	15 – 80	15 – 80	15 – 80	15 – 80	15 – 80	15 – 80
	Central						
	9	9	9	9	9	9	9
	À lanceur	Clé	À lanceur	À lanceur	À lanceur	Clé	À lanceur, avec dispositif de débrayage de la lame
	Oui						
	Repliage rapide	Repliage rapide	Oui	Repliage rapide	Repliage rapide	Repliage rapide	Repliage rapide
	5,0 / 2,5	5,0 / 2,5	4,6 / 2,3	4,6 / 2,3	5,1 / 2,6	5,1 / 2,6	5,0 / 2,5
	Aluminium						
	180 / 200	180 / 200	180 / 200	180 / 200	180 / 200	180 / 200	180 / 200
	À billes						
	36,5	36,5	34	36	38	42	45,5
	96	96	96	96	96	96	96
	84 / 3	84 / 3	84 / 3	84 / 3	84 / 3	85 / 3	85 / 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	R54S	R54V	R54VE	JX90	R54RVB	JS63V	JS63VC
	TONDEUSES ESSENCE À CONDUCTEUR MARCHANT					TONDEUSES MULCHING	
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	jusqu'à 2 500	jusqu'à 2 500	jusqu'à 2 500	jusqu'à 2 500	jusqu'à 2 500	jusqu'à 2 000	jusqu'à 2 000
LARGEUR DE TRAVAIL, cm	54	54	54	54	54	53	53
BAC DE RAMASSAGE	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	–	–
CONTENANCE, litres	75	75	75	75	75	–	–
SYSTÈME TURBOSTAR	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non
KIT MULCHING	En option	En option	En option	En option	Non	Standard	Standard
MOTEUR							
Type	Essence avec ReadyStart	Essence avec ReadyStart	Essence avec ReadyStart	Essence, à soupapes en tête	Essence, à soupapes en tête	Essence, à soupapes en tête	Essence, à soupapes en tête
Fabricant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Yamaha	Yamaha	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Puissance nominale, kW	2,8	2,8	2,8	3,2	3,2	3,2	3,2
Régime, tr/min	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
Cylindrée, cm³	175	175	175	179	179	190	190
ENTRAÎNEMENT							
Type	Vitesse unique	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable	Vitesse variable
Vitesse maxi., km/h	3,6	2,7–4,8	2,7–4,8	2,7–4,8	3,3–5,6	2,5–5,2	2,5–5,2
RÉGLAGE DE LA HAUTEUR DU CARTER							
Hauteur de coupe, mm	20–95	20–95	20–95	20–95	15–80	20–97	20–97
Réglage	Central	Central	Central	Central	Avant (2) / Arrière (1)	Avant (1) / Arrière (1)	Avant (2) / Arrière (1)
Positions	8	8	8	8	7 (avant) / 1 (arrière)	7	7
DÉMARRAGE/ARRÊT							
	À lanceur	À lanceur	Clé	À lanceur, avec dispositif de débrayage de la lame	À lanceur, avec dispositif de débrayage de la lame	À lanceur	À lanceur
GUIDON							
Réglable	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Pliable	Repliage rapide	Repliage rapide	Repliage rapide	Repliage rapide	Repliage rapide	Oui	Oui
Vibrations transmises aux bras au niveau du guidon a _{hw} [m/s²], mesurées conformément à EN ISO5395 / Calcul d'incertitude conformément à EN 12096	5,0 / 2,5	5,0 / 2,5	5,0 / 2,5	6,0 / 3,0	6,0 / 3,0	3,6 / 1,8	3,6 / 1,8
Vibrations transmises aux bras au niveau du guidon a _{hw} [m/s²], mesurées conformément à EN 60335-2-77 / Calcul d'incertitude conformément à EN ISO 4871	–	–	–	–	–	–	–
MATÉRIAU DE L'UNITÉ DE COUPE							
	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Acier	Acier
ROUES							
Diamètre AV/AR, mm	210 / 210	210 / 210	210 / 210	210 / 210	180 / 100	210 / 210	210 / 210
Roulements	À billes / aiguilles	À billes / aiguilles	À billes / aiguilles	À billes / aiguilles	À billes	À billes / aiguilles	À billes / aiguilles
POIDS, kg	47,5	47,5	51	56	58	37,5	40,5
NIVEAU SONORE GARANTI L_{WA} [dB(A)], mesuré conformément à la directive 2000/14/CE	98	98	98	98	98	96	96
NIVEAU DE PRESSION ACOUSTIQUE AU POSTE D'OPÉRATEUR EN L_{PA} [dB(A)], mesuré conformément à EN ISO5395 / Calcul d'incertitude conformément à ISO 4871	86 / 3	86 / 3	86 / 3	86 / 3	87 / 3	80 / 3	80 / 3

* Selon vos préférences de tonte, les conditions au sol, la hauteur de coupe et la longueur de l'herbe, il est parfois recommandé d'utiliser une batterie supplémentaire.



R40B	R43B	R43BV	R47BV	R40EL	R43EL	D31RE	D35RE	D38R
TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT À BATTERIE				TONDEUSES ÉLECTRIQUES		SCARIFICATEURS		
jusqu'à 500*	jusqu'à 600*	jusqu'à 500	jusqu'à 700	jusqu'à 600	jusqu'à 700	jusqu'à 500	jusqu'à 700	jusqu'à 1500
40	43	43	47	40	43	31	35	38
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	En option	En option	En option
44	55	45	45	44	55	55	55	55
Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non
Non	Non	En option	En option	Non	Non	Non	Non	Non
Lithium-ion 1 × 4Ah 40V	Lithium-ion 1 × 4Ah 40V	Lithium-ion 2 × 4Ah 40V	Lithium-ion 2 × 6Ah 40V	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Essence, à soupapes en tête
S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	S/O	Briggs & Stratton
0,7	0,7	0,9	0,9	1,3	1,5	1,4	1,6	2,3
2 800	2 800	2 800	2 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 400
–	–	–	–	–	–	–	–	127
Poussé	Poussé	Vitesse variable	Vitesse variable	Poussé	Poussé	Poussé	Poussé	Poussé
Poussé	Poussé	2,0 – 4,0	2,0 – 4,0	Poussé	Poussé	Poussé	Poussé	Poussé
24 – 75	22 – 80	25 – 80	25 – 80	24 – 75	22 – 80	–	–	–
Central	Central	Central	Central	Central	Central	Central	Central	Central
6	7	8	8	6	7	–	–	En continu
Par bouton	Par bouton	Par bouton	Par bouton	Par bouton	Par bouton	Par bouton	Par bouton	À lanceur
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
1,0 / 0,5	0,5 / 0,25	1,0 / 0,5	1,0 / 0,5	1,0 / 0,5	1,0 / 0,5	–	–	–
–	–	–	–	–	–	1,5 / 0,8	1,5 / 0,8	4,7 / 2,4
Polypropylène	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Polypropylène	Aluminium	ABS	ABS	Aluminium
150 / 180	180 / 180	180 / 200	180 / 200	150 / 180	180 / 180	180 / 180	180 / 180	180 / 180
À billes	À billes	À billes	À billes	À billes	À billes	À friction	À friction	À billes
19 / 20,5 (sans / avec batterie)	21 / 24 (sans / avec batterie)	31 / 34 (sans / avec batterie)	33 / 36 (sans / avec batterie)	22	27	18,5	20	37
89	93	93	93	96	96	87	87	97
78 / 3	81 / 3	80 / 3	81 / 3	83 / 3	82 / 3	78 / 3	78 / 3	83 / 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	X106	X126	X166	X116R	X146R
	SÉRIE X100				
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	jusqu'à 4 000	jusqu'à 5 000	jusqu'à 6 000	jusqu'à 3 000	jusqu'à 4 000
MOTEUR					
Type	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Fabricant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) en ch (kW)*	14,3 (10,7) à 3 150 tr/min	14,3 (10,7) à 3 150 tr/min	18,0 (13,4) à 3 350 tr/min	10,2 (7,6) à 3 350 tr/min	16,8 (12,5) à 3 150 tr/min
Cylindrée, cm ³	500	500	656	340	656
Nombre de cylindres	1	1, soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête	1	2 en « V », soupapes en tête
Système d'alimentation iTorque	Non	Non	Non	Non	Non
Contenance du réservoir de carburant, litres	9	9,1	9,1	8	7,5
TRANSMISSION					
Type	À variation continue	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Système d'entraînement	2 roues motrices	2 roues motrices	2 roues motrices	2 roues motrices	2 roues motrices
Régulateur de vitesse	Non	Non	Oui	Non	Non
Vitesse AV / AR, km/h	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 4,8	8,9 / 3,2	8,9 / 3,2
DIRECTION					
Type	2 roues directrices	2 roues directrices	2 roues directrices	2 roues directrices	2 roues directrices
Rayon de braquage, cm	45,7	45,7	45,7	50,8	50,8
Rayon de braquage hors tonte, cm	63,5	63,5	50,8	67,5	67,5
CHOIX D'UNITÉ DE COUPE					
36 à éjection arrière (92 cm / 36 in)				■	■
42 Edge Mulch (107 cm / 42 in)					
42 Edge (107 cm / 42 in)	■	■			
42 Accel Deep™ (107 cm / 42 in)					
42 à éjection arrière (107 cm / 42 in)					
48 Edge (122 cm / 48 in)			■		
48 Accel Deep™ (122 cm / 48 in)					
54 Accel Deep™ (137 cm / 54 in)					
Mulching	En option	Défecteur de mulching de série Kit mulching en option	Défecteur de mulching de série Kit mulching en option	En option	En option
Hauteur de coupe, mm	25–100	25–101	25–101	25–90	25–89
Système de relevage de l'unité de coupe	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel
Engagement de l'unité de coupe	Mécanique	Mécanique	Électrique	Mécanique	Électrique
BAC DE RAMASSAGE					
De série / en option	En option	En option	En option	Standard	Standard
Contenance, litres	230	230	230	300	300
TYPE DE SIÈGE	Standard	Standard à dossier surélevé	Standard à dossier surélevé	Standard	Standard à dossier surélevé
PNEUMATIQUES					
AV	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	16 × 6,5 – 8	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6
AR	20 × 8 – 8	20 × 8 – 8	22 × 9,5 – 12	18 × 18,5 – 8	18 × 8,50 – 8
DIMENSIONS					
Hauteur (avec siège), mm	1 030	1 040	1 170	1 080	1 080
Longueur hors tout, mm	1 880	1 880	1 994	2 460	2 475
Largeur, mm	1 320	1 320	1 450	960	960
Empattement, mm	1 227	1 227	1 227	1 227	1 227
Poids (approx.), kg	187	210	241	225	233
VIBRATIONS TRANSMISES AUX BRAS/MAINS SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur [1/min]	2,9 / 0,5 / 3 450	< 2,5 / – / 3 250	< 2,5 / – / 3 450	1,8 / 1,8 / 3 450	2,6 / 0,5 / 3 250
VIBRATION DE L'ENSEMBLE DU CORPS SELON LA NORME ISO 5395-1 [m/s²] / incertitude de mesure [m/s²]	0,9 / 0,1	1,0 / 0,1	1,2 / 0,1	1,0 / 0,1	0,9 / 0,1
PUISSANCE SONORE GARANTIE SELON LA DIRECTIVE 2000/14/CE (ANNEXE VI, PROCÉDURE 2) [dB(A)]	100	100	105	100	100
NIVEAU SONORE MOYEN POUR L'OPÉRATEUR SELON ISO 5395-1 AVEC UNITÉ DE COUPE [dB(A)] / incertitude mesure [dB(A)] / régime moteur, [1/min]	87,5 / 1 / 3 450	86,0 / 1 / 3 250	89,6 / 1 / 3 450	87,8 / 1 / 3 450	86,1 / 1 / 3 250

■ De série □ En option

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



X166R	X350	X350R	X354	X370	X380
SÉRIE X300					
jusqu'à 6 000	jusqu'à 8 000	jusqu'à 8 000	jusqu'à 8 000	jusqu'à 8 000	jusqu'à 8 000
Essence	Essence	Essence	Essence	Essence	Essence
Briggs & Stratton	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki	Kawasaki
17,4 (13,0) à 3 150 tr/min	16,4 (12,2) à 3 100 tr/min	16,4 (12,2) à 3 100 tr/min	16,4 (12,2) à 3 100 tr/min	16,4 (12,2) à 3 100 tr/min	18,5 (13,8) à 3 350 tr/min
656	603	603	603	603	726
2 en « V », soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête	2 en « V », soupapes en tête
Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
7,5	13,2	7,6	13,2	13,2	13,2
Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices
Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
8,9 / 3,2	8,2 / 5,9	8,5 / 6,4	8,2 / 5,9	8,6 / 4,9	10,0 / 5,6
2 roues directrices	2 roues directrices	2 roues directrices	4 roues directrices	Hydrostatique 2 roues directrices	2 roues directrices
55,2	40,6	48,2	38,1	55,9	40,6
70	68,6 (42 Edge Mulch)	73,7	40,6 (42 Edge Mulch)	80,3 (42 Accel Deep™)	53,3 (48 Accel Deep™)
	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
					<input type="checkbox"/>
En option	En option	Standard (obturateur de mulching uniquement)	Standard	En option	En option
25-101	25-102	25-102	25-102	25-102	25-102
Manuel	Par pédale	Par pédale	Par pédale	Hydraulique	Par pédale
Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique
Standard	En option uniquement avec l'unité de coupe 42 Accel Deep™	Standard	En option uniquement avec l'unité de coupe 42 Accel Deep™	En option uniquement avec l'unité de coupe 42 Accel Deep™	En option uniquement avec unité de coupe 48 Accel Deep™, unité de coupe 54 Accel Deep™
300	250	300	250	250	250
Standard à dossier surélevé	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe
15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6 – 6	15 × 6,5 – 8
18 × 8,50 – 8	20 × 10 – 8	20 × 10 – 8	20 × 10 – 10	20 × 10 – 8	22 × 11 – 10
1140	1200	1200	1200	1200	1200
2 527	1 830	2 520	1 830	1 830	1 830
1 110	1 118 (42 Edge Mulch)	1 118	1 118 (42 Edge Mulch)	1 118 (42 Accel Deep™)	1 560 (48 Accel Deep™)
1 227	1 260	1 260	1 260	1 260	1 260
230	261 (42 Edge Mulch)	314	286 (42 Edge Mulch)	275 (42 Accel Deep™)	313 (48 Accel Deep™)
2,9 / 0,5 / 3 250	4,2 (sans unité de coupe), 5,0 (42M), 3,8 (42A), 3,5 (42A + déflecteur de coupe/éjection) / 0,5 / 3 100	2,8 (sans unité de coupe), 3,5 (42RD) / 0,5 / 3 100	4,2 (sans unité de coupe), 5,0 (42M), 3,8 (42A), 3,5 (42A + déflecteur de coupe/éjection) / 0,5 / 3 100	4,2 (sans unité de coupe), 5,0 (42M), 3,8 (42A), 3,5 (42A + déflecteur de coupe/éjection) / 0,5 / 3 100	< 2,5 (sans unité de coupe, 48A, 48A + Power Flow, 54A, 54A + Power Flow) / 0,5 / 3 350
1,2 / 0,1	1,1 (sans unité de coupe), 1,1 (42M), 0,8 (42A), 0,7 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 0,1	0,8 (sans unité de coupe), 0,7 (42RD) / 0,1	1,1 (sans unité de coupe), 1,1 (42M), 0,8 (42A), 0,7 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 0,1	1,1 (sans unité de coupe), 1,1 (42M), 0,8 (42A), 0,7 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 0,1	0,9 (sans unité de coupe), 0,7 (48A, 48A + Power Flow, 54A, 54A + Power Flow) / 0,1
100	100	100	100	100	105
88,2 / 1 / 3 250	82,2 (sans unité de coupe), 83,2 (42M), 87,3 (42A), 87,0 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 1 / 3 350	81,9 (sans unité de coupe), 86,8 (42RD) / 1 / 3 100	82,2 (sans unité de coupe), 83,2 (42M), 87,3 (42A), 87,0 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 1 / 3 350	82,2 (sans unité de coupe), 83,2 (42M), 87,3 (42A), 87,0 (42A + déflecteur de coupe/ éjection) / 1 / 3 350	83,0 (sans unité de coupe), 89,7 (48A, 48A + Power Flow), 90,7 (54A), 91,8 (54A + Power Flow) / 1 / 3 350

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	X584	X590
	SÉRIE X500	
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	plus de 8 000	plus de 8 000
MOTEUR		
Type	Essence	Essence
Fabricant	Kawasaki	Kawasaki
Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) en ch (kW)*	21,6 (16,1) à 3 350 tr/min	22,4 (16,7) à 3 250 tr/min
Cylindrée, cm ³	726	726
Nombre de cylindres	2, en « V »	2, en « V »
Système d'alimentation iTorque	Oui	Oui
Contenance du réservoir de carburant, litres	16,7	16,7
TRANSMISSION		
Type	Hydrostatique	Hydrostatique
Système d'entraînement	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices
Régulateur de vitesse	Oui	Oui
Vitesse AV / AR, km/h	11,6 / 8,4	11,6 / 8,4
DIRECTION		
Type	Direction assistée 4 roues directrices	2 roues directrices
Rayon de braquage, cm	48,3	55,9
Rayon de braquage hors tonte, cm	35,6 (48 Accel Deep™)	68,6 (48 Accel Deep™)
CHOIX D'UNITÉ DE COUPE		
42 Accel Deep™ (107 cm / 42 in)		
48 Accel Deep™ (122 cm / 48 in)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
48 haute capacité (122 cm / 48 in)		
54 Accel Deep™ (137 cm / 54 in)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mulching	En option	En option
Hauteur de coupe, mm	25 – 102	25 – 102
Système de relevage de l'unité de coupe	Hydraulique	Hydraulique
Engagement de l'unité de coupe	Électrique	Électrique
BAC DE RAMASSAGE		
De série / en option	En option	En option
Contenance, litres	250 ou 500	250 ou 500
TYPE DE SIÈGE		
Hauteur de dossier du siège	Deluxe à dossier surélevé	Deluxe à dossier surélevé
Accoudoir	Non	Non
PNEUMATIQUES		
Roues avant	16 × 6,5 – 8	16 × 6,5 – 8
Pneus arrière	24 × 9,5 – 12	24 × 12 – 12
DIMENSIONS		
Hauteur (avec siège), mm	1 400	1 400
Longueur hors tout, mm	1 910	2 010
Largeur, mm – avec unité de coupe	1 560 (48 Accel Deep™)	1 560 (48 Accel Deep™)
Empattement, mm	1 300	1 300
Poids (approx.), kg	396	381
VIBRATIONS TRANSMISES AUX BRAS/MAINS SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime [1/min]	< 2,5 (sans unité de coupe 48A, 48A + Power Flow, 54A, 54A + Power Flow) / 0,5 / 3 350	< 2,5 (sans unité de coupe 48A, 48A + Power Flow, 54A, 54A + Power Flow) / 0,5 / 3 350
VIBRATIONS TRANSMISES AU CORPS ENTIER SELON ISO 5395-1 AVEC UNITÉ DE COUPE, [dB(A)] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur [1/min]	0,9 (sans unité de coupe), 0,7 (48A, 48A + Power Flow 54A, 54A + Power Flow) / 0,1	0,9 (sans unité de coupe), 0,7 (48A, 48A + Power Flow, 54A) 0,6 (54A + Power Flow) / 0,1
NIVEAU SONORE GARANTI SELON 2000/14/CE (ANNEXE VI, PROCÉDURE 2), [dB(A)]	105	105
NIVEAU SONORE MOYEN POUR L'OPÉRATEUR SELON ISO 5395-1 AVEC UNITÉ DE COUPE, [dB(A)] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur, [1/min]	83,0 (sans unité de coupe), 89,7 (48A, 48A + Power Flow), 90,7 (54A) 91,8 (54A + Power Flow) / 1 / 3 350	83,9 (sans unité de coupe), 90,9 (48A), 90,6 (48A + Power Flow), 91,27 (54A) 91,8 (54A + Power Flow) / 1 / 3 350

■ De série □ En option

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



	Z335E	Z345M	Z345R
TONDEUSES À BRAQUAGE ZÉRO ZTRACK			
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	jusqu'à 8 000	jusqu'à 8 000	plus de 8 000
MOTEUR			
Type	Essence	Essence	Essence
Fabricant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) en ch (kW)*	16,5 (12,3) à 3 050 tr/min	20,0 (14,9) à 3 050 tr/min	20,0 (14,9) à 3 050 tr/min
Cylindrée, cm ³	656	724	724
Nombre de cylindres	2, en « V »	2, en « V »	2, en « V »
Système d'alimentation iTorque	Non	Non	Non
Contenance du réservoir de carburant, litres	7,9	7,9	7,9
TRANSMISSION			
Type	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Système d'entraînement	Doubles leviers de commande, 2 roues motrices	Doubles leviers de commande, 2 roues motrices	Doubles leviers de commande premium, 2 roues motrices
Régulateur de vitesse	Non	Non	Non
Vitesse AV / AR, km/h	10,8 / 5,4	10,8 / 5,4	10,8 / 5,4
DIRECTION			
Type	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
Rayon de braquage, cm	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
Rayon de braquage hors tonte, cm	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
CHOIX D'UNITÉ DE COUPE			
42 Accel Deep™ (107 cm / 42 in)	■	■	■
48 Accel Deep™ (122 cm / 48 in)			
48 haute capacité (122 cm / 48 in)			
54 Accel Deep™ (137 cm / 54 in)			
Mulching	En option (Mulch Control)	En option (Mulch Control)	En option (Mulch Control)
Hauteur de coupe, mm	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)
Système de relevage de l'unité de coupe	Manuel – levier manuel	Manuel – levier manuel	Manuel – levier manuel et relève-pied
Engagement de l'unité de coupe	Électrique	Électrique	Électrique
BAC DE RAMASSAGE			
De série / en option	En option	En option	En option
Contenance, litres	230	230	230
TYPE DE SIÈGE			
	À dossier standard	À dossier standard + accoudoirs	Dossier de hauteur moyenne + accoudoirs
Hauteur de dossier du siège, cm	38	45,7	45,7
Accoudoir	Non	Oui	Oui
PNEUMATIQUES			
Roues avant	11 × 4 – 4	11 × 4 – 5	11 × 4 – 5
Pneus arrière	18 × 8,50 – 8	18 × 8,50 – 8	18 × 8,50 – 8
DIMENSIONS			
Hauteur (avec siège), mm	922	1 019	1 019
Longueur hors tout, mm	1 835	1 835	1 835
Largeur, mm – avec unité de coupe	1 319	1 319	1 319
Empattement, mm	1 210	1 210	1 210
Poids (approx.), kg	231	237	239
VIBRATIONS TRANSMISES AUX BRAS/MAINS SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime [1/min]	< 2,5 (sans unité de coupe, unité de coupe 42A, unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,5 / 3 050	< 2,5 (sans unité de coupe, unité de coupe 42A, unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,5 / 3 050	< 2,5 (sans unité de coupe, unité de coupe 42A, unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,5 / 3 050
VIBRATIONS TRANSMISES AU CORPS ENTIER SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur [1/min]	0,8 (sans unité de coupe), 0,7 (unité de coupe 42A), 0,8 (unité de coupe 42A avec Power Flow) / 0,1 / 3 050	1,0 (sans unité de coupe), 0,8 (unité de coupe 42A), 0,9 (unité de coupe 42A avec Power Flow) / 0,1 / 3 050	1,0 (sans unité de coupe), 0,8 (unité de coupe 42A), 0,9 (unité de coupe 42A avec Power Flow) / 0,1 / 3 050
NIVEAU SONORE GARANTI SELON 2000/14/CE (ANNEXE VI, PROCÉDURE 2), [dB(A)]	100	100	100
NIVEAU SONORE MOYEN POUR L'OPÉRATEUR SELON ISO 5395-1 AVEC UNITÉ DE COUPE, [dB(A)] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur, [1/min]	86,6 (sans unité de coupe), 89,2 (avec unité de coupe 42A), 92,8 (avec unité de coupe 42A et Power Flow) / 1 / 3 050	89,9 (sans unité de coupe), 90,7 (avec unité de coupe 42A), 93,9 (avec unité de coupe 42A), 92,8 (avec unité de coupe 42A et Power Flow) / 1 / 3 050	89,9 (sans unité de coupe), 90,7 (avec unité de coupe 42A), 93,9 (avec unité de coupe 42A), 92,8 (avec unité de coupe 42A et Power Flow) / 1 / 3 050

■ De série □ En option

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	Z525E	Z535M	Z540R
SURFACE DE TONTE RECOMMANDÉE, m²	plus de 8 000	plus de 8 000	plus de 8 000
MOTEUR			
Type	Essence	Essence	Essence
Fabricant	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Kawasaki
Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) en ch (kW)*	18,0 (13,4) à 3 350 tr/min	22,4 (16,7) à 3 250 tr/min	21,6 (16,1) à 3 350 tr/min
Cylindrée, cm ³	656	724	726
Nombre de cylindres	2, en « V »	2, en « V »	2, en « V »
Système d'alimentation iTorque	Non	Non	Non
Contenance du réservoir de carburant, litres	17	17	17
TRANSMISSION			
Type	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Système d'entraînement	Doubles leviers de commande, 2 roues motrices	Doubles leviers de commande, 2 roues motrices	Doubles leviers de commande premium, 2 roues motrices
Régulateur de vitesse	Non	Non	Non
Vitesse AV / AR, km/h	13,7 / 6,4	13,7 / 6,4	14,5 / 7,2
DIRECTION			
Type	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
Rayon de braquage, cm	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
Rayon de braquage hors tonte, cm	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro	Rayon de braquage zéro
CHOIX D'UNITÉ DE COUPE			
42 Accel Deep™ (107 cm / 42 in)			
48 Accel Deep™ (122 cm / 48 in)	■	■	
48 haute capacité (122 cm / 48 in)			■
54 Accel Deep™ (137 cm / 54 in)			
Mulching	En option (Mulch Control)	En option (Mulch Control)	En option
Hauteur de coupe, mm	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 102, incréments de 6 mm (0,25 in)
Système de relevage de l'unité de coupe	Manuel – levier manuel	Manuel – levier manuel	Manuel – levier manuel et relève-pied
Engagement de l'unité de coupe	Électrique	Électrique	Électrique
BAC DE RAMASSAGE			
De série / en option	En option	En option	En option
Contenance, litres	230	230	230
TYPE DE SIÈGE			
	À dossier standard + accoudoirs	Dossier de hauteur moyenne + accoudoirs	Dossier surélevé et accoudoirs
Hauteur de dossier du siège, cm	38	45,7	50,8
Accoudoir	Oui	Oui	Oui
PNEUMATIQUES			
Roues avant	13 × 5 – 6	13 × 5 – 6	13 × 6,5 – 6
Pneus arrière	22 × 9,5 – 10	22 × 9,5 – 10	23 × 10,5 – 12
DIMENSIONS			
Hauteur (avec siège), mm	1 001	1 067	1 171
Longueur hors tout, mm	1 948	1 948	1 948
Largeur, mm – avec unité de coupe	1 590	1 590	1 585
Empattement, mm	1 237	1 237	1 237
Poids (approx.), kg	286	291	336
VIBRATIONS TRANSMISES AUX BRAS/MAINS SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime [1/min]	< 2,5 (sans unité de coupe, unité de coupe 48A avec Power Flow), < 3,0 (unité de coupe 48A) / 0,5 / 3 350	< 2,5 (sans unité de coupe, unité de coupe 48A avec Power Flow), < 2,8 (unité de coupe 48A) / 0,5 / 3 350	< 2,3 (sans unité de coupe), < 3,0 (unité de coupe 48HC), < 3,2 (unité de coupe 48HC avec Power Flow) / 0,5 / 3 350
VIBRATIONS TRANSMISES AU CORPS ENTIER SELON ISO 5395-1, [m/s²] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur [1/min]	0,6 (sans unité de coupe) 0,7 (unité de coupe 48A), 0,7 (unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,1 / 3 350	1,1 (sans unité de coupe), 0,9 (unité de coupe 48A), 0,9 (unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,1 / 3 350	0,7 (sans unité de coupe), 0,6 (unité de coupe 48A), 0,6 (unité de coupe 48A avec Power Flow) / 0,1 / 3 350
NIVEAU SONORE GARANTI SELON 2000/14/CE (ANNEXE VI, PROCÉDURE 2), [dB(A)]	105	105	105
NIVEAU SONORE MOYEN POUR L'OPÉRATEUR SELON ISO 5395-1 AVEC UNITÉ DE COUPE, [dB(A)] / incertitude de mesure, [m/s²] / régime moteur, [1/min]	86,9 (sans unité de coupe), 91,6 (avec unité de coupe 48A), 92,1 (avec unité de coupe 42A), 92,8 (avec unité de coupe 48A et Power Flow) / 1 / 3 350	89,0 (sans unité de coupe), 91,8 (avec unité de coupe 48A), 93,3 (avec unité de coupe 42A), 92,8 (avec unité de coupe 48A et Power Flow) / 1 / 3 350	87,3 (sans unité de coupe), 94,5 (avec unité de coupe 48HC), 93,8 (avec unité de coupe 48HC), 92,8 (avec unité de coupe 42A et Power Flow) / 1 / 3 350

■ De série □ En option

* Les renseignements portant sur la puissance et le couple du moteur sont fournis par le fabricant du moteur et ne doivent être utilisés qu'à des fins comparatives. La puissance utile et le couple réels en fonctionnement seront inférieurs. Pour plus d'informations, consultez le site Web du fabricant.



	X940	X948	X949	X950R
	SÉRIE X900			
MOTEUR				
Type	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Fabricant	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar
Puissance nominale CE (testée selon la norme SAE J1349) en ch (kW)*	24,5 (18) à 3 400 tr/min	24,5 (18) à 3 400 tr/min	24,5 (18) à 3 400 tr/min	25,2 (18,5) à 3 200 tr/min
Nombre de cylindres	3	3	3	3
Cylindrée, cm ³	903	903	903	1116
Contenance du réservoir de carburant, l	19,7	19,7	19,7	20,4
TRANSMISSION				
Type	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Système d'entraînement	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices	Pédales Twin Touch, 4 roues motrices	Pédales Twin Touch, 4 roues motrices	Pédales Twin Touch, 2 roues motrices
Vitesse max. en marche avant, km/h	13,7	13,7	13,7	14,5
Vitesse max. en marche arrière, km/h	9,7	9,7	9,7	9,7
Régulateur de vitesse	Standard	Standard	Standard	Standard
Blocage du différentiel	Standard	Standard	Standard	De série, blocage hydraulique du différentiel
Freins	À disques humides internes	À disques humides internes	À disques humides internes	À disques humides internes
CIRCUIT HYDRAULIQUE				
Distributeurs auxiliaires	2 distributeurs auxiliaires à double effet	2 distributeurs auxiliaires à double effet	2 distributeurs auxiliaires à double effet	Commande par levier unique à 2 fonctions
Débit hydraulique, l/min	21,6	21,6	21,6	20,9
DIRECTION ASSISTÉE				
Type	Roues avant directrices	Roues avant directrices	4 roues directrices	Roues avant directrices
Rayon de braquage, cm	63,5	60	53	183 à gauche, 155 à droite
UNITÉS DE COUPE				
Type	Acier embouti	Acier embouti	Acier embouti	Acier embouti, à rebord ourlé
Engagement de la prise de force	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Embrayage électrique
Système de relevage/abaissement	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique	Hydraulique
Hauteur de coupe, mm (in)	25 – 133 (1 – 5,25) incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 133 (1 – 5,25) incréments de 6 mm (0,25 in)	25 – 133 (1 – 5,25) incréments de 6 mm (0,25 in)	13 positions, 25 – 112 (1 – 4,5)
Largeur de coupe, cm (in)	122 (48) / 137 (54) / 152 (60)	122 (48) / 137 (54) / 152 (60)	122 (48) / 137 (54) / 152 (60)	122 (48) / 137 (54)
Nombre de lames	3	3	3	2
BAC DE RAMASSAGE				
Type	Bac de ramassage à 3 compartiments	Bac de ramassage à 3 compartiments	Bac de ramassage à 3 compartiments	Options : Bennage au sol ou en hauteur
Contenance, litres	500	500	500	Bennage au sol : 570 Bennage en hauteur : 650
Hauteur maximale de levage mm (in)	–	–	–	Bennage en hauteur : 2 037 (80,2)
Témoin de remplissage	–	–	–	Oui
TYPE DE SIÈGE				
	De série ou « Comfort » en option	De série ou « Comfort » en option	De série ou « Comfort » en option	De série ou « Comfort » en option
DIMENSIONS				
Longueur, mm (in)	1 905 (75)	1 905 (75)	1 905 (75)	Bennage au sol : 3 378 (133) Bennage en hauteur : 3 449 (135,8)
Hauteur sans cabine, mm (in)	Arceau replié : 1 611 (64,4), Arceau déplié : 1 982 (78)	Arceau replié : 1 611 (64,4), Arceau déplié : 1 982 (78)	Structure de protection des occupants, repliée : 1 611 (64,4) Arceau déplié : 1 982 (78)	Arceau replié : 1 706 (67), Arceau déplié : 2 078 (82)
Hauteur avec cabine, mm (in)	1 888 (74,3)	1 888 (74,3)	1 888 (74,3)	1 938 (76)
Poids sans carburant ni carter de coupe, kg (lb)	472 (1 042)	513 (1 132)	550 (1 213)	Bennage au sol : 822 (1 812) Bennage en hauteur : 1 014 (2 235) – bac de ramassage compris
Largeur sans unité de coupe, mm (in)	1 194 (47)	1 194 (47)	1 219 (48)	1 180 (46)
Garde au sol, mm (in)	180 (7,1)	180 (7,1)	180 (7,1)	145 (5,7)
Empattement, mm (in)	1 385 (54,5)	1 415 (55,7)	1 415 (55,7)	1 470 (58)
Pneus avant	18 × 8,50 – 8	18 × 8,50 – 10	18 × 8,50 – 10	18 × 8,50 – 8
Pneus arrière	26 × 12,00 – 12	26 × 12,00 – 12	26 × 12,00 – 12	26 × 12,00 – 12
SÉCURITÉ				
	Option d'utilisation de l'équipement en marche arrière (RIO)	Option d'utilisation de l'équipement en marche arrière (RIO)	Option d'utilisation de l'équipement en marche arrière (RIO)	Option d'utilisation de l'équipement en marche arrière (RIO)

VÉHICULES UTILITAIRES GATOR XUV

VÉHICULES UTILITAIRES

Avec sa gamme de cabines de haute qualité et son confort digne d'un véhicule de tourisme, le XUV865M est l'un des fleurons de la gamme Gator. Que ce soit pour transporter des charges lourdes ou franchir des terrains accidentés, vous trouverez un Gator ultra-polyvalent et puissant pour chaque application. Rendez-vous chez votre concessionnaire John Deere pour obtenir un exemplaire de notre brochure ou consultez le site [JohnDeere.com](https://www.johndeere.com).



GATOR UTILITY
VEHICLES



Demandez dès aujourd'hui à votre concessionnaire notre brochure sur nos **véhicules utilitaires Gator** ou téléchargez-la sur le site [JohnDeere.com](https://www.johndeere.com)

NOS CONCESSIONNAIRES SONT IRREMPLAÇABLES !

RÉSEAU MONDIAL DE DISTRIBUTION

Chez John Deere, nous estimons qu'un produit de qualité ne peut se passer d'un service après-vente de haut niveau. Aussi, pour vous offrir une assistance et des conseils optimaux, seuls les concessionnaires John Deere sont autorisés à vendre nos produits d'entretien des espaces verts.



Votre concessionnaire John Deere est un professionnel qualifié qui connaît nos machines mieux que personne. Du conseil à la vente, en passant par l'entretien et les réparations, il met tout en œuvre pour que vous tiriez pleinement parti de votre John Deere. Nos concessionnaires sont présents dans le monde entier. Pour connaître la concession la plus proche de chez vous, rendez-vous sur la page dealerlocator.deere.com.

QUEL MODÈLE CHOISIR ?

Votre concessionnaire John Deere possède la machine idéale pour chaque tâche, ainsi que les compétences pour vous expliquer comment l'utiliser de manière correcte et sûre. Les concessionnaires John Deere disposent d'années d'expérience et suivent régulièrement des formations.

DES CONSEILS PERSONNALISÉS

Votre concessionnaire John Deere prépare votre équipement neuf pour qu'il soit opérationnel dès sa livraison. Il peut également vous prodiguer des conseils pour l'utiliser de manière économique, et durant de longues années.

RÉPARATIONS RAPIDES

Dans le cas peu probable où votre matériel John Deere nécessiterait une réparation, le centre d'assistance de votre concessionnaire peut intervenir en un temps record.

AIDE EFFICACE

Le personnel des concessions John Deere se tient à votre disposition pour vous fournir un service sur mesure sur lequel vous pouvez compter. En tant que membres de la communauté John Deere, nos concessionnaires véhiculent les valeurs d'un grand groupe international sans se départir de leur personnalité.

ASSISTANCE À LONG TERME

Un John Deere dure toute une vie. Même après de longues années de service, nous nous assurons que vous puissiez toujours commander les pièces de rechange nécessaires à votre modèle. Et grâce à la densité de notre réseau de concessionnaires, vous trouverez toujours un de nos techniciens à proximité.

DES QUESTIONS ?

Nos concessionnaires seront ravis de vous répondre. Trouvez un concessionnaire John Deere dans votre région : dealerlocator.deere.com

LES VRAIS ! DES ARTICLES JOHN DEERE POUR TOUTE LA FAMILLE

AFFICHEZ VOTRE PASSION POUR JOHN DEERE
AVEC LES ARTICLES DE LA BOUTIQUE
OFFICIELLE JOHN DEERE !



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.