



2019



ZERO TURNS | STAND-ONS
TONDEUSES À GAZON



POURQUOI CHOISIR LES TONDEUSES FERRIS® ?



Ce qui nous distingue de nos concurrents vous sépare des vôtres.

Chez Ferris®, nous proposons des équipements d'aménagement paysager commerciaux qui vous aident à travailler plus rapidement et à augmenter votre productivité plus aisément. Nous y parvenons grâce à notre innovation de pointe dans le secteur, une performance et une qualité sans compromis.

Notre quête d'innovations a démarré avec le développement du premier système de suspension multi-breveté pour tondeuse autoportée grâce auquel la tonte est plus rapide, quelle que soit l'état du terrain. Nous avons poursuivi le développement de cette innovation en équipant nos produits à rayon de braquage zéro d'une suspension. En harmonie avec la suspension, nous avons conçu nos plateaux de coupe afin de vous offrir un meilleur contrôle pour obtenir des bandes parfaites ainsi qu'une coupe uniforme plus rapidement.

Notre gamme de tondeuses autotractées n'est pas en reste en termes d'innovations. Ferris® a lancé la toute première tondeuse autotractée à entraînement hydrostatique afin d'offrir aux professionnels une meilleure facilité d'utilisation et une polyvalence améliorée.

Que vous choisissiez l'une de nos tondeuses autoportées ou autotractées, tous nos produits sont conçus selon une construction faite pour durer capable de résister aux sollicitations quotidiennes d'une tonte professionnelle.

Nous utilisons de l'acier d'un quart de pouce pour les zones de contrainte, afin de protéger les endroits sujets aux impacts contre les trottoirs ou lors du transport. Nos ingénieurs ont conçu les pièces mobiles afin qu'elles durent plus longtemps, ce qui réduit le temps d'arrêt et accroît votre résultat net.

Que vous soyez un gestionnaire de matériel et de professionnels du jardin ou un propriétaire clairvoyant possédant une superficie considérable, une tondeuse Ferris® saura vous combler à chaque démarrage.

Apprenez-en davantage au sujet de Ferris® sur le site www.FerrisMowers.EU ou rejoignez la conversation sur [Facebook.com/FerrisMowersEU](https://www.facebook.com/FerrisMowersEU).





Sommaire

Technologie des suspensions	04	Série SRS™ autoportée, à conducteur debout	28
Plateaux de coupe type iCD™	06	SRS™ Z1	30
Système d'entraînement de plateau à deux courroies ...	08	Tondeuses à conducteur marchant	32
Injection de carburant électronique	09	FM35	34
Système oil guard	10	FW35	36
Tondeuses Zero Turn	12	FW25	38
IS® 5100Z	14	Accessoires	40
IS® 3200Z	16	Tableau de productivité	41
IS® 2600Z	18	Caractéristiques	42
IS® 2100Z	20		
ISX™ 800	22		
IS® 600Z	24		
400S	26		



LES AVANTAGES LIÉS À LA TECHNOLOGIE



Faites l'expérience de la suspension™

Que vous soyez un professionnel du jardin ou un jardinier du dimanche, les tondeuses Ferris® dotées de la technologie de suspension brevetée vous offriront une amélioration de productivité notable. Ces tondeuses sont intégralement conçues afin d'être les plus durables et souples à utiliser. Notre équipe d'ingénieurs a élaboré ces systèmes en ayant à l'esprit les besoins de l'utilisateur. Les tondeuses Ferris® sont faites afin de venir à bout des terrains difficiles et de boucler plus rapidement les gros travaux.

Système breveté unique

Ce système de suspension unique sur le marché différencie Ferris® des autres marques. Ce système breveté et exclusif est proposé de série sur toutes les machines zero turn de la marque Ferris®. Il offre à l'utilisateur un excellent confort d'utilisation et une productivité exceptionnelle.

Une productivité exceptionnelle

De nombreux utilisateurs ne sont pas conscients qu'ils ralentissent lorsque le terrain est accidenté.

Donc, ainsi protégé de ces effets lorsqu'il utilise une tondeuse Ferris®, l'utilisateur peut maintenir une vitesse de tonte constante, en bénéficiant de toute la puissance disponible de sa machine. Ce système de suspension limitera également la fatigue de l'opérateur car il absorbe les chocs et les vibrations. Ce confort accru se traduira par une plus grande satisfaction de l'utilisateur et une productivité accrue.

Système de suspension de la coupe unique

Le plateau de coupe suit totalement les mouvements de la suspension par un système de tringlerie qui permet de relever ou de baisser celui-ci en évitant de scalper le terrain et d'assurer une coupe régulière. Par exemple, lors du passage sur une bosse, la tondeuse va se relever pour éviter d'endommager le terrain. Ce système permet également de préserver des chocs engendrés sur le châssis de la machine.

FERRIS® le spécialiste des tondeuses PRO

Dans un environnement où la productivité est de plus en plus prise en compte lors de l'investissement, le lien entre le confort de l'utilisateur et le rendement doivent être étudiés lors de l'achat d'une machine. Pour répondre à cette demande, le système de suspension Ferris® permet d'assurer le confort de l'utilisateur, d'augmenter la vitesse de travail, d'obtenir une meilleure stabilité de la machine et une durée de vie accrue. Voilà pourquoi Ferris® est le spécialiste des tondeuses professionnelles zero turn.

Confort de travail

Le système de suspension Ferris® permet d'absorber les chocs et les vibrations qui fatiguent l'opérateur qui travaillera avec plus de plaisir sur sa machine.



Comment ça marche ?

Notre système de suspension breveté permet à chaque roue de monter et de descendre sur des terrains accidentés. Le plateau de coupe est flottant et épouse également le terrain ce qui assure une tonte parfaite. Ce système élimine littéralement les chocs dans le châssis, fournissant ainsi un plus grand confort à l'utilisateur, une vitesse de tonte constante, une meilleure stabilité et une durée de vie allongée à la machine.

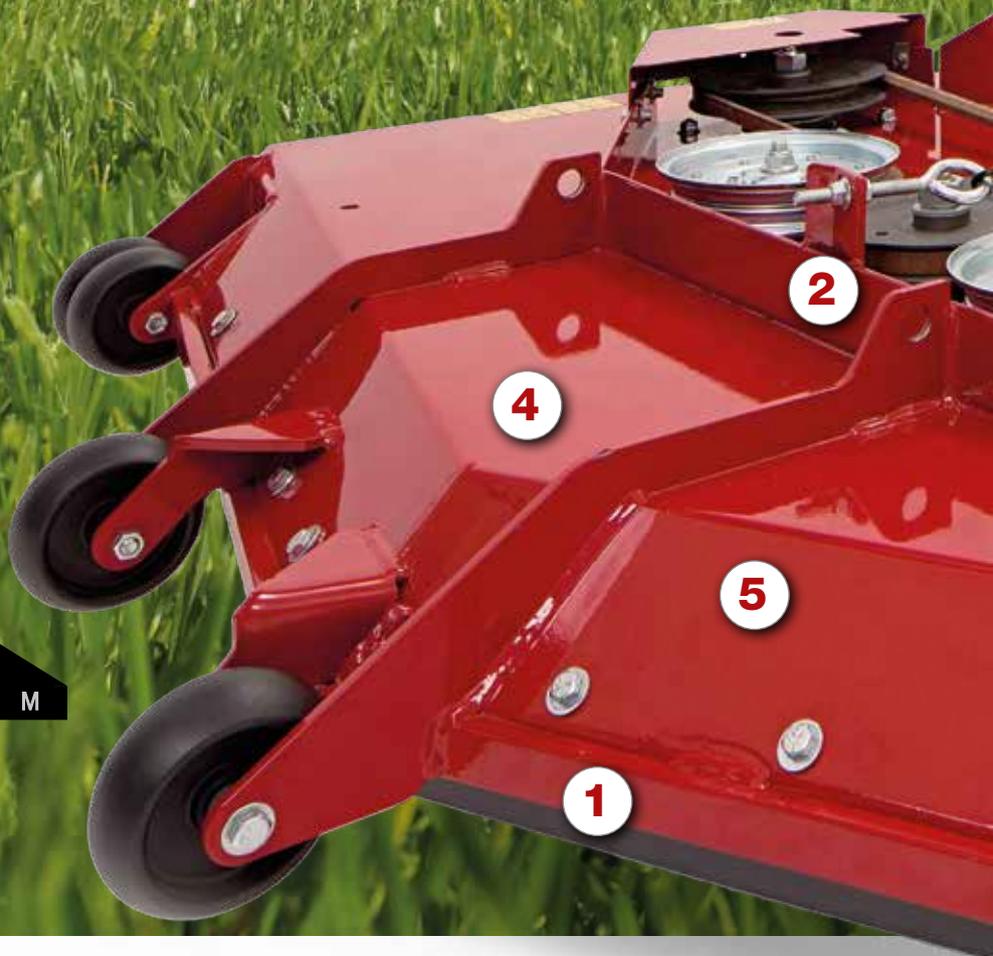


**Scannez le QR code
Pour voir comment
cela fonctionne !**



PLATEAU DE COUPE iCD™

iCD[™]
CUTTING SYSTEM



1. Plateau de coupe renforcé en périphérie, là où il en a le plus besoin.
2. Carter de conception multicouches qui procure une rigidité très importante.
3. Protection des poulies de renvoi d'angle permettant d'augmenter la durée de vie des paliers.
4. Centre du plateau de coupe aux formes étudiées permettant un excellent flux d'air pour l'évacuation.
5. Plateau avec un pan avant incliné permettant à l'herbe de se relever avant le contact avec les lames.
6. Marchepied antidérapant permettant l'accès à la plateforme de conduite.
7. Lames soufflantes (livrées en option) de 6 mm en acier renforcé de type Marbain®.
8. Chicane arrière démontable rapidement*.
9. Lames mulching de série.



* Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière. Chicane mulching (haute) en option.



Palier renvoi d'angle Hercules™ II

Boîtier en fonte de 257 mm de diamètre, 6 trous de fixation, arbre de sortie diamètre 30,16 mm, roulement conique de 62 mm de diamètre avec double rangée de billes, étanchéité par bague à double lèvre, bouclier métal; et possibilité de graissage par le haut du palier.



Palier renvoi d'angle Fonte

Boîtier en fonte de 201 mm de diamètre, 6 trous de fixation, arbre de sortie diamètre 25,4 mm, roulement à billes simple haute qualité diamètre 62 mm, bouclier métal et possibilité de graissage par le haut du palier avec soupape de protection contre les surpressions.



Palier renvoi d'angle Fonte d'aluminium

Boîtier en fonte d'aluminium de 133 mm de diamètre, 4 trous de fixation, arbre de sortie diamètre 25,4 mm, roulement de 62 mm de diamètre avec simple rangée de billes, bouclier métal; et possibilité de graissage par le haut du palier avec soupape de protection contre les surpressions.



SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE PLATEAU À DEUX COURROIES



SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE PLATEAU À DEUX COURROIES

Ces caractéristiques robustes disponibles sur les modèles IS® 3200Z, IS® 2100Z et ISX™ 800 augmentent la fiabilité et la productivité.



A. Poulie

Des bras d'acier maintiennent la courroie sur le galet tendeur arrière robuste en fonte dotée d'une protection contre la poussière.



B. Poulies d'entraînement à gorge profonde

Les gorges profondes de la poulie adoptent parfaitement la courroie pour éviter son déraillement.



C. Courroie trapézoïdale Optibelt® spéciale à haute résistance

Conçue pour garantir une résistance supérieure à l'étirement et à l'usure prématurée grâce à son profil qui transmet plus de puissance que les profils de courroie trapézoïdale classiques.

**GARANTIE
LIMITÉE DE
TROIS ANS
SUR LA
COURROIE**

Les plateaux à deux courroies s'accompagnent d'une garantie limitée* de trois ans (36 mois) ou de 300 heures, selon la première éventualité. La garantie couvre les pièces détachées et la main-d'œuvre au cours de la première année. Seules les pièces détachées sont garanties au cours de la deuxième et de la troisième année.

*Veuillez vous référer au guide de l'utilisateur ou au site www.ferrismowers.com pour consulter les détails de la garantie.



TRUST THE POWER™

Les professionnels du jardin sont sans cesse à la recherche de tondeuses qui augmentent la productivité et font dès lors progresser les recettes. Afin de répondre à cette exigence, de nombreux constructeurs se tournent vers des moteurs dotés d'une technologie perfectionnée et de systèmes intégrés qui optimisent la performance de tonte, exigent moins d'entretien et minimisent le temps d'arrêt. Réactifs et fiables, les moteurs Vanguard® sauront vous satisfaire en termes de rentabilité.

- Système d'injection électronique en boucle fermée avec capteur d'oxygène afin de conserver le mélange de carburant le plus efficace.
- Consommation de carburant réduite par rapport à une machine comparable à carburateur.
- Capteur de vitesse afin d'injecter la bonne quantité de carburant à l'instant précis où elle est nécessaire.
- Injection du carburant sous pression pour une vaporisation efficace de ce dernier.
- Puissance accrue.
- Meilleure prise en main et acceptation de la charge.
- Plus résistant au carburant vieilli.
- Compensation de l'altitude.
- Démarrage sans choke.
- Redémarrage à froid et à chaud optimisé.
- Solutions d'entretien et diagnostics du moteur
- Garantie commerciale limitée globale. Uniquement disponible pour les moteurs Vanguard® à injection électronique sur les tondeuses Ferris®.





SYSTÈME OIL GUARD



OIL GUARD
SYSTEM
BY VANGUARD



Orifice de remplissage **aisément accessible** et **filtre à huile intégré** qui facilitent les vidanges, les rendent plus propres et rapides.

Le carter **d'huile externe de grande capacité** maintient la température de l'huile et du moteur plus basse.

Un **système unique à carter sec** garantit la lubrification sur terrain accidenté et minimise la décomposition thermique de l'huile.

Son intervalle de vidange de **500 heures** **génère** en outre des économies de **60%* EN TERMES D'ENTRETIEN**
Chaque unité, chaque année.



- Intervalles de vidange portés de 100 heures à 500 heures.
- Volume d'huile accru, ce qui se traduit par une contamination de l'huile moyenne divisée par deux.
- Grand filtre à huile fin.
- Lubrification du moteur constante sur terrain accidenté (pentes jusque 45 degrés).
- Vidanges plus propres, rapides et aisées sans outil.
- Frais de vidange, de remplacement du filtre et d'huile revus à la baisse.
- Temps d'arrêt réduit, productivité accrue.
- Garantie commerciale de 3 ans sur le moteur**.
- Uniquement disponible pour les moteurs Vanguard® à injection électronique sur les tondeuses Ferris®.



* Économies fondées sur un intervalle de vidange standard de 100 heures par rapport à l'intervalle de vidange Oil Guard System de 500 heures.

** Cf. www.vanguardengines.com/service-support/warranty pour les détails concernant la garantie.



TONDEUSES ZERO TURN

Experience Suspension™

Le système exclusif et breveté de suspension Ferris® place la marque largement devant ses concurrents.

Ce système exclusif, couplé à un choix de moteurs puissants, permet d'obtenir un niveau de confort, de performances et de productivité inégalé. Le système de suspension protège l'utilisateur de terrains irréguliers, autorisant le maintien d'une vitesse de tonte constante et régulière pour tirer le maximum de la puissance de la machine.

Grâce à une vaste gamme comprenant des moteurs diesel et à essence ainsi que des largeurs de coupe de 112 cm à 183 cm (44" à 72"), vous trouverez sans nul doute la tondeuse à rayon de braquage zero Ferris® parfaitement adaptée à vos besoins.

Laissez-vous surprendre par un confort et une conduite optimum.



**GARANTIE
LIMITÉE
DE 5 ANS**
SUR LA SUSPENSION*

**GARANTIE
LIMITÉE
2+2 ANS***



* Veuillez vous référer au mode d'emploi ou à votre revendeur pour ce qui est des détails complets relatifs à la garantie.





IS[®] 5100Z

Les tondeuses zero turn de la série IS[®] 5100Z offrent la meilleure productivité du marché. Leur puissance moteur exceptionnelle et la robustesse de leur transmission sauront séduire les utilisateurs professionnels exigeants, et leur système de suspension exclusif permettra d'obtenir un confort inégalé et une vitesse de tonte hors normes. Ces machines bénéficient de toute l'expérience de la marque Ferris[®]. Ce sont les machines les plus "haut de gamme" des tondeuses zero turn Ferris[®].

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
IS5100ZC33D61RDCE	33,5 CV* Caterpillar [®] 3 Cylindres refroidissement liquide	155 cm - 61" Plateau de coupe éjection arrière iCD™ Kit et lames mulching de série
IS5100ZC33D72RDCE	33,5 CV* Caterpillar [®] 3 Cylindres refroidissement liquide	183 cm - 72" Plateau de coupe éjection arrière iCD™ Kit et lames mulching de série

GRUPE MOTEUR

- Caterpillar[®] 3 cylindres à refroidissement liquide avec un couple important à bas régime.
- Filtre à air double élément.
- Réservoirs de carburant robustes jumelés de 28,4 litres chacun (soit 56,8 litres au total).
- Filtre à carburant primaire et secondaire pour assurer une excellente protection du moteur.
- Capot moteur acier type automobile pour un accès total au moteur.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Larges planches de bord avec commandes ergonomiques, compartiments de rangement (téléphone, porte-gobelet), prise 12 volts.
- Arceau de sécurité repliable et ceinture de sécurité rétractable.
- Commande de relevage hydraulique du plateau de coupe actionnée par une pédale.
- Siège haut de gamme avec dossier haut et accoudoirs.
- Plateforme amovible pour un entretien facile.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur 155 et 183 cm de type iCD™.
- La hauteur de coupe par paliers de 0,6 cm, entre 3,8 et 15,2 cm.
- Renvois d'angles type Hercules™ II en fonte avec graissage par le haut.
- Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière.
- Chicane mulching (haute) en option.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Système de suspension breveté sur les 4 roues augmentant considérablement le confort d'utilisation et la qualité de coupe.
- Châssis acier avec longerons de 6 mm.
- Pompes hydrauliques indépendantes marques Hydro-Gear[®]PW et Parker TG0335.
- Robustes renforts arrière protégeant le moteur.

ACCESSOIRES

- Attache-remorque.
- Kit de suspension pour siège.
- Pneus avant anticrevaillon.
- Kit mulching (chicane haute).



155 cm



183 cm



Boîtier en fonte de 257 mm de diamètre, 6 trous de fixation, arbre de sortie diamètre 30,16 mm, roulement conique de 62 mm de diamètre avec double rangée de billes, étanchéité par bague à double lèvre, bouclier métal; et possibilité de graissage par le haut du palier.



Cylindrée 1500 cm³, 33,5 CV Caterpillar (modèle C1,5) diesel, le meilleur moteur de sa catégorie. 6000 heures de durée de vie minimum prévues, une qualité légendaire.



Le plateau de coupe type iCD™ permet une excellente ventilation et une qualité de coupe exceptionnelle.



Ferris® utilise des châssis d'une épaisseur de 6 mm.



Double suspension arrière à ressort avec système de réglage pour obtenir plus ou moins de souplesse.



Commande de relevage hydraulique du plateau de coupe actionnée par une pédale pour assurer une manœuvre sans effort.



L'IS[®] 3200Z constitue la dernière nouveauté technologique en matière de tonte. Nous nous sommes penchés sur notre modèle haut de gamme afin de le rendre encore plus fiable et durable. Le système d'entraînement présente une transmission indépendante Hydro-Gear[®] ZT-5400 Powertrain[®] pour une meilleure fiabilité et une performance accrue. De grands pneus pour les roues motrices de 26" assurent une meilleure traction, un fonctionnement plus fluide et de meilleures performances face au franchissement d'obstacles. Les systèmes de mise en place et de nivellement du plateau ont été mis à jour à l'aide de tiges de suspension robustes en acier en vue d'une fiabilité accrue et d'un réglage aisé.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
IS3200ZBVE3772RDCE	BIG BLOCK™ Vanguard [®] 37 CV* 993 cm ³ V-Twin essence à injection électronique avec système Oil Guard	183 cm - 72" iCD™ Plateau de coupe à éjection arrière

GROUPE MOTEUR

- Alimenté par un moteur à essence BIG BLOCK™ Vanguard[®] V-Twin de 993 cm³ et 37 CV* à injection électronique et refroidi par air.
- Filtre à air industriel à deux étages.
- Vidange d'huile facile à utiliser.
- Réservoirs à carburant jumelés et robustes de 21 litres (42 litres au total).
- Système Oil Guard Vanguard[®] - porte l'intervalle de vidange d'huile à 500 heures.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Le panneau de commandes ergonomique est doté d'un porte-gobelet, d'un compartiment de rangement et d'une jauge de carburant.
- Équipé d'accoudoirs rembourrés réglables pour un confort accru, le siège hyper confortable à dossier haut améliore le soutien tandis et est réglable vers l'avant et l'arrière.
- Système hydraulique de relevage du plateau par pédale.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de coupe de 183 cm avec technologie iCD™.
- Le levage du plateau à commande au pied avec pédale réglable permet de modifier la hauteur de coupe par paliers de 0,6 cm, entre 3,8 et 12,7 cm.

- Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière.
- Chicane mulching (haute) en option.
- Fusées Hercules™ II avec roulements à graisser pour une durée de vie prolongée.
- Le système d'entraînement du plateau à 2 courroies améliore la durée des vie des courroies et la fiabilité.

SUSPENSION ET TRANSMISSION

- Le système de suspension breveté vous permet de tondre plus rapidement un terrain irrégulier avec une qualité de coupe constante, ce qui augmente votre productivité.
- Un pare-chocs arrière intégré ultra-résistant protège le compartiment moteur.
- La transmission double Powertrain[®] Hydro-Gear[®] ZT-5400 présente des ventilateurs de 22 cm qui aident à évacuer les déchets.
- Grands pneus de 26" respectueux du gazon pour une traction et une performance accrues.

ACCESSOIRES

- Kit attelage remorque.
- Siège de luxe à dossier haut avec suspension.
- Roulettes increvables.
- Kit d'éclairage LED dans l'arceau de sécurité.
- Kit cric de service.
- Kit mulching (chicane haute).





Le moteur à injection électronique BIG BLOCK™ Vanguard® 993 cm³ avec système Oil Guard donne un niveau de puissance optimal tout en consommant peu et en assurant des durées et coûts d'entretien réduits.



Le système de suspension breveté consiste en des amortisseurs arrière à ressorts réglables (illustrés) et en des amortisseurs avant à ressorts réglables indépendants.



Fusées de tondeuse en fonte Hercules™ II avec roulements à billes industriels surdimensionnés, à contact angulaire et à double rangée de 62 mm, arbre de 30,16 mm et flasque de 257 mm à 6 boulons.



La transmission double Powertrain® Hydro-Gear® ZT-5400 offre une puissance et une durabilité inégalées.



Le retrait rapide de la tôle de plancher offre un accès pratique au-dessus du plateau, pour un nettoyage et un entretien aisés.



Le système de levage hydraulique du plateau de coupe permet de le lever et de l'abaisser sans effort.



La direction brevetée assure un fonctionnement exceptionnellement souple.



De grands pneus pour roues motrices de 26" assurent une meilleure traction, une conduite plus souple et de meilleures performances face au franchissement d'obstacles.

**GARANTIE
LIMITÉE
DE 3 ANS SUR
LA COURROIE**

Nos nouveaux plateaux à 2 courroies montés sur le modèle IS®3200Z s'accompagnent d'une garantie de trois ans (36 mois) ou 300 heures, au premier terme échu. Elle couvre les pièces et la main d'œuvre durant la première année et uniquement les pièces pendant la deuxième et la troisième année.

FERRIS® IS® 2600Z

La robuste tondeuse zero-turn IS® 2600Z s'appuie sur l'expérience Ferris® en offrant à l'utilisateur un puissant moteur diesel avec des fonctionnalités haut de gamme et une productivité accrue. Dotée de notre système de coupe iCD™ avec des paliers en fonte et des roulements graissables pour une durée de vie prolongée, cette machine est conçue pour les utilisateurs professionnels. Aucun autre produit de sa catégorie ne peut l'égaliser grâce à tous les brevets déposés par Ferris® dont il est équipé. Le système de suspension exclusif permet un contrôle et une précision de conduite incomparables ainsi qu'une réduction importante des secousses protégeant l'utilisateur et la machine des vibrations. Les ressorts hélicoïdaux et tous les composants liés à la suspension sont garantis pendant 5 ans (60 mois) avec un nombre d'heures de travail illimité. Nous nous sommes engagés à vous fournir des performances, de la productivité et de la durabilité.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
IS2600ZY24D52RDCE	24 CV* - Yanmar 3 cylindres refroidissement liquide	132 cm - 52" Plateau de coupe à éjection arrière iCD™ Kit et lames mulching de série
IS2600ZY24D61RDCE	24 CV* - Yanmar 3 cylindres refroidissement liquide	155 cm - 61" Plateau de coupe à éjection arrière iCD™ Kit et lames mulching de série

GROUPE MOTEUR

- Yanmar diesel 24 CV, trois cylindres à refroidissement liquide (EPA TIER 4 / Euro Stage 5).
- Réservoirs de carburant robustes jumelés de 21 litres chacun (soit 42 litres au total).
- Filtre à air double élément.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Relevage du plateau de coupe avec pédale et une seule goupille de verrouillage.
- Arceau de sécurité repliable et ceinture de sécurité rétractable.
- Siège confort avec accoudoirs réglables et réglage de position.
- Plateforme amovible pour un entretien facile.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de 132 cm et 155 cm de type iCD™.
- La hauteur de coupe par paliers de 0,6 cm, entre 3,8 et 12,7 cm.

- Palier en fonte avec graissage par le haut.
- Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière.
- Chicane mulching (haute) en option.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Système de suspension breveté sur les 4 roues augmentant considérablement le confort d'utilisation et la qualité de coupe.
- Robustes renforts arrière protégeant le moteur.

ACCESSOIRES

- Attache-remorque.
- Kit d'éclairage LED pour arceau.
- Pneus avant anticrevaison.
- Kit cric de service.
- Siège de luxe à dossier haut avec suspension.
- Kit mulching (chicane haute).



18 VITESSE
MAXIMUM EN KM/H

PLUS DE **1,90**
HECTARE A L'HEURE
BASÉ SUR UNE
EFFICACITÉ DE 80 %

PLUS DE **2,23**
HECTARE A L'HEURE
BASÉ SUR UNE
EFFICACITÉ DE 80 %



132 cm

155 cm

* PUISSANCE NOMINALE DU MOTEUR COMMUNIQUÉE PAR LE FABRICANT.



Suspensions avant et arrière réglables.



Commande de relevage de plateau avec assistance actionnée par une pédale.



Puissant moteur Yanmar 3 cylindres diesel (modèle 3TNM74F-SAFS) conforme à la réglementation définitive des émissions EPA Tier 4 (moteurs répondant à la norme Euro 5).



Plateforme relevable rapidement pour un accès total lors de la maintenance.



Palier en fonte avec graissage par le haut pour une durée de vie prolongée.



Le plateau de coupe type iCD™ permet une excellente ventilation et une qualité de coupe exceptionnelle.



FERRIS® IS® 2100Z

Passez une journée de travail sur la nouvelle tondeuse zero-turn IS® 2100Z et vous découvrirez comment notre système de suspension breveté permet d'accroître votre confort et votre productivité. Equipée d'une suspension arrière intégrale et de suspensions indépendantes à l'avant, la conduite de cette machine est très agréable, souple et en font une machine qui dure dans le temps. Grâce à la technologie iCD™ et au carter de coupe TRIPLE vous bénéficiez de performances de coupe toujours précises. Le tout nouveau carter TRIPLE offre une polyvalence unique : éjection arrière, éjection latérale et deux niveaux de mulching de série. Le moteur Vanguard® EFI avec son système Oil Guard permet aux professionnels d'utiliser leur tondeuse pendant 500 heures entre les vidanges. L'entraînement par 2 courroies du plateau de coupe est conçu pour plus de longévité, réduire la maintenance et les temps d'immobilisation et offre une garantie limitée à trois ans ou 300 heures. Cette machine est l'outil idéal pour les utilisateurs professionnels et les propriétaires extrêmement avisés.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
IS2100ZBVE2852RDCE	28 CV* - Essence - Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm ³ EFI (Electronic fuel injection) réduisant la consommation de carburant avec système Oil Guard	132 cm - 52" Carter de coupe iCD™ TRIPLE Kit et lames mulching de série
IS2100ZBVE2861RDCE	28 CV* - Essence - Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm ³ EFI (Electronic fuel injection) réduisant la consommation de carburant avec système Oil Guard	155 cm - 61" Carter de coupe iCD™ TRIPLE Kit et lames mulching de série

GROUPE MOTEUR

- Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm³ EFI (Electronic fuel injection) refroidissement par air.
- Injection type automobile à circuit de recyclage de carburant et injection électronique - EFI (Electronic fuel injection).
- Moins de consommation de carburant qu'un modèle équivalent.
- Réservoirs de carburant robustes jumelés de 21 litres chacun (soit 42 litres au total).
- Filtre à air double élément.
- Système Oil Guard Vanguard® - porte l'intervalle de vidange d'huile à 500 heures.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Grandes planches de bord avec commandes ergonomiques, compartiments de rangement (téléphone, porte-gobelet).
- Arceau de sécurité repliable et ceinture de sécurité rétractable.
- Siège relevable pour une maintenance plus facile.
- Siège confort avec accoudoirs réglables et réglage de position.
- Plateforme amovible pour un entretien facile.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible avec une coupe de type iCD™ en largeurs 132 cm et 155 cm.
- La technologie de tonte TRIPLE est un concept tout-en-un polyvalent : éjection latérale, éjection arrière et deux niveaux de mulching.

- Relevage du plateau de coupe commandé par pédale réglable. Changement de hauteur de coupe par tranche de 6 mm et allant de 3,8 à 12,7 cm.
- Palier en fonte avec graissage par le haut.
- La chicane mulching haute et les composants de l'éjection latérale sont inclus avec la machine mais non montés.
- La chicane mulching basse et les lames mulching sont montées d'origine et le carter est en version éjection arrière.
- Le système d'entraînement du plateau à 2 courroies améliore la durée de vie des courroies et la fiabilité.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Système de suspension breveté sur les 4 roues augmentant considérablement le confort d'utilisation et la qualité de coupe.
- Double transmission Hydro-Gear® ZT-4400™ avec ventilateur de refroidissement (diamètre 21 cm) assurant une température de fonctionnement idéale et un nettoyage parfait.
- Robustes renforts arrière protégeant le moteur.

ACCESSOIRES

- Attache-remorque.
- Siège de luxe à dossier haut avec suspension.
- Kit d'éclairage LED pour arceau de sécurité.
- Pneus avant anticrevaillon.
- Kit cric de service.



132 cm

155 cm





Suspensions avant et arrière réglables.



Les moteurs à injection électronique Vanguard® 810 cm³ avec système Oil Guard délivrent un niveau de puissance optimal tout en consommant peu et en assurant des durées et coûts d'entretien réduits.



L'association des systèmes de coupe ICD™ et TRIPLE Mowing Technology permet un meilleur flux d'air et une qualité de coupe supérieure, elle complète les innovations de la gamme Ferris®.



Double transmission Hydro-Gear® ZT-4400™ assurant puissance et durabilité.

TRIPLE MOWING TECHNOLOGY

CONFIGURATION
ÉJECTION LATÉRALE



CONFIGURATION
ÉJECTION ARRIÈRE



CONFIGURATION
MULCHING



**GARANTIE
LIMITÉE
DE 3 ANS SUR
LA COURROIE**

Nos nouveaux plateaux à 2 courroies montés sur le modèle IS®2100Z s'accompagnent d'une garantie de trois ans (36 mois) ou 300 heures, au premier terme échu. Elle couvre les pièces et la main d'œuvre durant la première année et uniquement les pièces pendant la deuxième et la troisième année.



ISX™ 800

Les professionnels de l'aménagement paysager qui cherchent à optimiser leur productivité, à tondre plus rapidement sans sacrifier la qualité de la coupe et qui veulent profiter d'une conduite en douceur devraient se tourner vers la tondeuse professionnelle zero-turn ISX™ 800. Disposant de la nouvelle technologie de suspension ForeFront™, du système de coupe iCD™ à 2 courroies, de transmissions professionnelles Hydro-Gear® robustes et d'une vitesse de coupe allant jusqu'à 16 km/h, l'ISX™ 800 est conçu pour accroître l'efficacité et le confort de l'opérateur. L'ISX™ 800 est équipée du moteur Briggs & Stratton® Commercial Series™ avec son système de filtration d'air unique en 5 étapes et est associée à un carter de coupe de 132 cm à 3 lames.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
ISX800ZB2752RDCE	27 CV* Briggs & Stratton® Commercial Series™ Bi-cylindre essence 810 cm ³	132 cm - 52" Ejection arrière

GROUPE MOTEUR

- Motorisée avec un moteur à essence Briggs & Stratton® V-Twin Commercial Series™. Refroidissement à air.
- Moteur breveté avec système de filtre à air cyclonique pour une meilleure filtration (5 étapes avant admission).
- Tuyau de vidange moteur très pratique.
- Robuste réservoir de carburant de 21 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Pédale de relevage de la coupe et goupille pour réglage de la hauteur de coupe.
- Arceau de sécurité repliable type ROPS et ceinture de sécurité rétractable.
- Siège confort avec accoudoirs.
- Large tableau de bord avec commandes ergonomiques.
- Plate-forme amovible pour un entretien facile.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de 132 cm.
- Plateau de coupe type iCD™
- Relevage du plateau de coupe avec pédale.
- Hauteur de coupe de 3.8 à 12.7 cm.
- Paliers en fonte d'aluminium avec graissage par le haut.

- Éjection arrière, kit semi-mulching et lames mulching montées de série.
- Chicane haute mulching en option.
- Le système d'entraînement du plateau à 2 courroies améliore la durée de vie des courroies et la fiabilité.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Système de suspension ForeFront™ avec 4 bras de suspension en X pour un confort et un contrôle optimaux.
- Système de suspension arrière.
- Robustes renforts arrière protégeant le moteur.
- Double transmission Hydro-Gear® ZT-3400® avec ventilateur de refroidissement diamètre 18 cm assurant une température de fonctionnement idéale et un nettoyage parfait.

ACCESSOIRES

- Attache remorque.
- Kit d'éclairage LED pour arceau ROPS.
- Siège à suspension à dossier mi-haut.
- Pneus avant anti-crevaisson.
- Kit cric de service.
- Kit mulching (chicane haute).





Nouvelle génération de suspensions avant avec 4 bras de suspensions offrant un confort accru et permettant à l'avant de la tondeuse de suivre les contours de la pelouse.



Système de suspension arrière avec amortisseurs indépendants et double transmission Hydro-Gear® ZT-3400® conçus pour des performances élevées.



Un pare-chocs robuste protège le moteur tout en facilitant l'accès pour l'entretien.



Arceau de sécurité ROPS repliable à 180° et ceinture de sécurité rétractable.



L'ISX™ 800 est équipé d'un système d'entraînement du plateau à 2 courroies qui améliore la durée de vie des courroies, est plus fiable et offre une garantie limitée de 3 ans (voir le manuel de l'opérateur pour plus de détails sur la garantie).



Moteur Briggs & Stratton® Commercial Series™ avec filtre à air cyclonique pour une meilleure filtration (5 étapes avant admission), une longévité accrue dans des conditions poussiéreuses et des intervalles de maintenance plus espacés.



Paliers en fonte d'aluminium avec graissage par le haut.



Les transmissions Hydro-Gear® ZT-3400® entièrement réparables sont conçues pour offrir une performance et une durabilité élevées.

**GARANTIE
LIMITÉE
DE 3 ANS SUR
LA COURROIE**

Nos nouveaux plateaux à 2 courroies montés sur le modèle ISX™ 800 s'accompagnent d'une garantie de trois ans (36 mois) ou 300 heures, au premier terme échu. Elle couvre les pièces et la main d'œuvre durant la première année et uniquement les pièces pendant la deuxième et la troisième année.



IS[®] 600Z

Si vous recherchez le meilleur rapport qualité-prix pour une tondeuse compacte à braquage zero, ne cherchez pas plus loin : voilà la Ferris[®] IS[®] 600Z. Cette tondeuse est dotée de notre technologie de suspension brevetée, de transmissions Hydro-Gear[®] à usage intensif, d'un moteur spécialement conçu pour une application à braquage zero et d'une vitesse de tonte allant jusqu'à 14,5 km/h. Des fonctionnalités multiples pour fournir une productivité maximale. L'IS[®] 600Z est capable d'affronter des endroits restreints, offrant une manœuvrabilité et une productivité maximales. Vous tondez plus de gazon en moins de temps.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
IS600ZB2544RDCE	25 CV* - essence - Briggs & Stratton [®] V-Twin Commercial Series™	112 cm - 44" Plateau de coupe à éjection arrière Kit et lames mulching de série

GRUPE MOTEUR

- Motorisée avec un moteur essence Briggs & Stratton[®] V-Twin Commercial Series™ avec refroidissement à air.
- Moteur breveté avec système de filtre à air cyclonique pour une meilleure filtration (5 étapes avant admission).
- Tuyau de vidange moteur très pratique.
- Robuste réservoir carburant de 21 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Pédale de relevage de la coupe et goupille pour régler la hauteur de coupe.
- Arceau de sécurité repliable et ceinture de sécurité rétractable.
- Siège confort avec accoudoirs.
- Grandes planches de bord avec commandes ergonomiques, compartiments de rangement, jauge carburant pour un confort de l'utilisateur au top.
- Plateforme amovible pour un entretien facile.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de 112 cm.
- Relevage du plateau de coupe avec pédale.

- Hauteur de coupe de 3.8 à 11.4 cm.
- Renvois d'angle en fonte d'aluminium avec graissage par le haut.
- Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière.
- Chicane mulching (haute) en option.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Système de suspension breveté sur les 4 roues augmentant considérablement le confort d'utilisation et la qualité de coupe.
- Robustes renforts arrière protégeant le moteur
- Double transmission Hydro-Gear[®] ZT-3400[®] avec ventilateur de refroidissement (diamètre 18 cm) assurant une température de fonctionnement idéale et un nettoyage parfait.

ACCESSOIRES

- Attache-remorque.
- Kit d'éclairage LED avant.
- Pneus avant anticrevaillon.
- Kit cric de service.
- Kit mulching (chicane haute).





Suspensions avant et arrière réglables.



Renvois d'angles en fonte d'aluminium avec graissage par le haut.



Arceau de sécurité repliable à 180° et ceinture rétractable.



Robustes renforts arrière protégeant le moteur et permettant également un accès facile pour la maintenance.



Plateforme amovible pour un nettoyage et un entretien faciles.



Transmission professionnelle Hydro-Gear® ZT-3400® hautes performances permettant une durée de vie hors normes.



Moteur Briggs & Stratton® Commercial Turf Series™ avec filtre à air cyclonique pour une meilleure filtration (5 étapes avant admission).



Système de suspensions et de commande d'avancement breveté assurant un confort de conduite et des performance inégalables.



400S

Abordable et durable, le modèle 400S est doté de la puissance et de la maniabilité de qualité professionnelle nécessaire pour travailler efficacement. La structure de base compacte permet à la tondeuse 400S de se faufiler dans des espaces restreints sans sacrifier ses caractéristiques de qualité professionnelle. La tondeuse 400S atteint un niveau supérieur grâce à son réservoir de carburant de grande capacité, à ses grandes roues motrices pour une plus grande traction et à son système d'entraînement professionnel. Son système de suspension doté d'un amortisseur à ressort ajustable breveté et son essieu avant pivotant doté d'amortisseurs vous garantissent des journées de travail avec un maximum de confort. Le plateau de coupe TRIPLE flambant neuf est extrêmement polyvalent. L'éjection arrière, l'éjection latérale et les deux niveaux de mulching sont proposés dans un seul package ! Ce plateau de coupe convertible révolutionnaire permet de vous adapter à chaque circonstance rencontrée.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
400SB2348CE	23 CV* Briggs & Stratton® V-Twin Commercial Series™	122 cm - 48" Plateau de coupe TRIPLE

GROUPE MOTEUR

- Alimentée par un moteur à essence refroidi par air de Briggs & Stratton® V-Twin Commercial Series™.
- Système de traitement de débris à cinq étapes avancé breveté avec filtre à air cyclonique intégré.
- Tuyau de vidange convivial.
- Réservoir à carburant robuste de 21 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Système de levage et de descente à pédale à simple broche permettant d'ajuster la hauteur de coupe.
- Siège confort avec accoudoirs.
- Panneau de commande ergonomique équipé d'un porte-gobelet et d'un indicateur de niveau de carburant pour plus de commodité.
- La tôle de plancher amovible facilite l'entretien.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de coupe de 122 cm.
- Technologie de tonte TRIPLE : Concept tout-en-un avec éjection latérale, éjection arrière et fonction mulching.
- Levage de plateau commandé par pédale.
- Hauteur de coupe : 3,8 - 11,4 cm

- Éjection arrière, kit semi-mulching et lames mulching montées de série.
- La chicane mulching haute et les composants de l'éjection latérale sont inclus avec la machine mais non montés.

CHÂSSIS ET SUSPENSION

- Le système de suspension breveté vous permet de tondre plus rapidement des terrains accidentés, augmentant ainsi votre productivité.
- Le pare-chocs arrière robuste intégré protège le compartiment moteur.
- Transmission Hydro-Gear® ZT-3100® indépendante de qualité professionnelle dotée de ventilateurs de refroidissement de 18 cm qui aident également à repousser les débris.

ACCESSOIRES

- Kit d'attelage de remorque.
- Kit de phare halogène avant.
- Kit cric de service.
- Pneus avant anticrevaillon.



12,8
VITESSE
MAXIMUM EN KM/H

PLUS
DE **1,25**
HECTARE A L'HEURE
BASE SUR UNE
EFFICACITÉ DE 80 %



Suspension arrière avec amortisseurs à ressort et essieu avant pivotant avec amortisseurs de mouvement.



Le pare-chocs robuste protège le moteur tout en facilitant l'accès pour l'entretien.



Le moteur Briggs & Stratton® Commercial Series™ est doté d'un système de filtration des poussières et de particules fines à cinq étapes équipé d'un filtre à air cyclonique.



La transmission robuste de qualité supérieure Hydro-Gear® ZT-3100® est conçue pour une performance de haut niveau et une durabilité inégalée.



TRIPLE

MOWING TECHNOLOGY

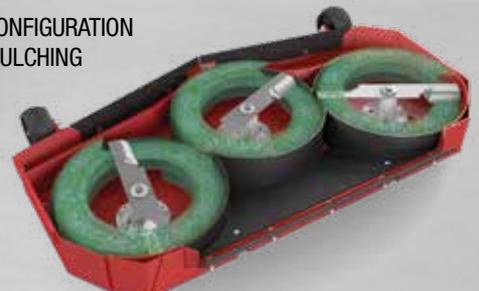
CONFIGURATION
ÉJECTION LATÉRALE



CONFIGURATION
ÉJECTION ARRIÈRE



CONFIGURATION
MULCHING





SÉRIE SRS™ STAND-ON



Passez à un autre niveau de confort et de productivité

Notre nouvelle série de tondeuses stand-on (autoportées à conducteur debout) allie vitesse et agilité à une grande qualité de tonte pour un confort et une performance sans précédent. Essayer la nouvelle tondeuse stand-on Soft Ride de la série SRS™, c'est l'adopter.

En effet, la tondeuse SRS™ Z1 a établi une nouvelle référence avec sa plateforme de conduite, pour laquelle une demande de brevet a été déposée et qui offre une technologie de suspension en vue d'un confort optimal de l'utilisateur et d'une productivité sans pareille.

Fondée sur notre gamme de tondeuses professionnelles zero turn, la SRS™ Z1 procure la productivité accrue dont la marque Ferris® est devenue synonyme. Conçue avec précision pour une maniabilité supérieure mais également une stabilité et traction équilibrées, la tondeuse ergonomique SRS™ Z1 est truffée de caractéristiques novatrices qui font honneur à l'engagement de qualité Ferris®.



* Veuillez vous référer au mode d'emploi ou à votre revendeur pour ce qui est des détails complets relatifs à la garantie.





SRS™ Z1

La tondeuse stand-on (autoportée à conducteur debout) SRS™ Z1 Soft Ride établit une nouvelle référence avec notre plateforme de conduite, pour laquelle une demande de brevet a été déposée et qui offre une technologie de suspension optimisant le confort de l'utilisateur et augmentant la productivité ! Son excellent équilibre induit une stabilité et une maniabilité supérieures aux attentes en termes de traction et de maniement. La tondeuse stand-on SRS™ Z1 Soft Ride est conçue afin de permettre un accès et une sortie rapides de l'opérateur. Vous devez quitter la tondeuse afin de déplacer un obstacle ou déchet ? La prise de force se déconnecte automatiquement lorsque l'utilisateur quitte la plateforme. Faire redémarrer les lames est tout aussi simple. Lorsque l'utilisateur revient sur la plateforme et actionne à nouveau l'interrupteur de la prise de force, la tonte peut reprendre.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
SRSZ1KAV1936RDCE	Moteur à essence Kawasaki FX600V V-Twin 19 CV*	91 cm - 36" Plateau de coupe à éjection arrière
SRSZ1KAV2248RDCE	Moteur à essence Kawasaki FX691V V-Twin 22 CV*	122 cm - 48" iCD™ Plateau de coupe à éjection arrière

GRUPE MOTEUR

- Équipée de moteurs à essence refroidis par air Kawasaki V-Twin.
- Filtre à air industriel à deux étages.
- Vidange d'huile facile à utiliser.
- Réservoir à carburant robuste de 23 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- La plateforme de conduite réglable, pour laquelle une demande de brevet a été déposée, optimise le confort.
- Le panneau de commande ergonomique comprend des leviers de marche avant et arrière intégrés, avec barres stabilisatrices doubles.
- Le cale-cuisse ergonomique est conçu en vue d'un confort accru.
- Déconnexion automatique de la prise de force.
- Compteur horaire, jauge de carburant.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en largeur de coupe de 91 cm et 122 cm avec technologie iCD™ (122 cm uniquement).
- La commande manuelle de la hauteur de coupe permet un réglage par paliers de 6 mm, entre 4,4 - 11,4 cm.
- Fusées en aluminium avec roulements à graisser pour une durée de vie prolongée.
- Chicane semi-mulching (basse) et lames mulching montées de série combinées avec l'éjection arrière.
- Chicane mulching (haute) en option.

TRANSMISSION

- La transmission double Hydro-Gear® ZT-3400® présente des ventilateurs de 18 cm qui aident à évacuer les déchets.
- Réglage de commande de vitesse à 3 positions doté d'un verrouillage aisé.
- Grands pneus de 23" respectueux du gazon pour une traction et une performance accrues.
- Pneus avant anticrevaillon de 13".

ACCESSOIRES

- Kit d'éclairage LED.
- Kit mulching (chicane haute).



12,8
VITESSE
MAXIMUM EN KM/H

PLUS DE **0,93**
HECTARE A L'HEURE
BASÉ SUR UNE
EFFICACITÉ DE 80 %

PLUS DE **1,25**
HECTARE A L'HEURE
BASÉ SUR UNE
EFFICACITÉ DE 80 %

91 cm

122 cm



Le système de plateforme suspendue, pour lequel une demande de brevet a été déposée, est réglable selon une vaste diversité de poids et de conditions d'utilisation, ce qui optimise le confort de l'utilisateur et augmente la productivité.



L'utilisateur peut aisément modifier la hauteur de coupe à partir de son poste, afin de monter sur un trottoir et de charger une remorque sans peine.



Le grand réservoir à carburant de 23 litres est centré afin de garantir un bon équilibre et la tubulure de remplissage est judicieusement placée sur le flanc pour un accès aisé.



Le réglage de commande de vitesse à 3 positions doté d'un verrouillage aisé est bien positionné et son utilisation ne nécessite aucun outil afin de faciliter le fonctionnement dans une grande diversité de conditions.



La transmission Hydro-Gear® ZT-3400® est conçue afin de fournir une performance élevée et est intégralement fonctionnelle.



Le cale-cuisse ergonomique assure un confort accru de l'utilisateur, en particulier sur un terrain irrégulier.



Pour l'entretien de vos espaces verts, il n'y a pas de meilleur choix que l'utilisation d'une tondeuse à conducteur marchant Ferris®.

Il y a différentes bonnes raisons de choisir une tondeuse à conducteur marchant professionnelle Ferris®. Une tondeuse zero turn est efficace sur une grande parcelle dégagée. La tondeuse à conducteur marchant quant à elle, conviendra plus pour des parcelles plus petites et sur lesquelles il y a des recoins difficiles d'accès; elle pourra compléter parfaitement le parc de machines que vous utilisez déjà. De nombreux utilisateurs trouvent que la position debout leur procure une meilleure vision sur le plateau de tonte et sur la zone en avant de celui-ci.

Tout comme pour nos tondeuses zero turn, nous avons fabriqué nos tondeuses à conducteur marchant en y intégrant des éléments innovants, tout en conservant un design simple. Par exemple, notre modèle FW35 est équipé d'un régulateur de vitesse qui a la particularité de pouvoir commander la vitesse d'avancement et la direction par des commandes indépendantes.

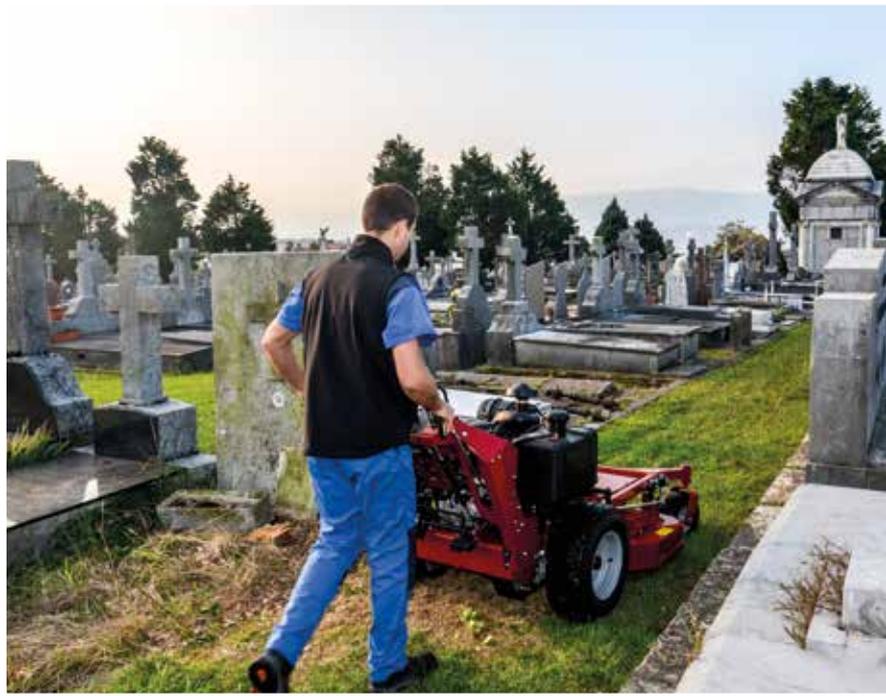
Cela permet d'améliorer la maniabilité dans les pentes; l'indicateur de vitesse visible placé sur le tableau de bord sera également appréciable. Le modèle FW25 bénéficie des mêmes caractéristiques que le modèle FW35 mais dans un format plus compact.

La réputation de la marque Ferris® pour la construction de machines robustes et professionnelles vous donne l'assurance qu'elles sont faites pour vous procurer des années de bons et loyaux services. Les raisons d'être de ces machines sont l'efficacité lors de la tonte et l'accessibilité aux différents composants pour la maintenance, pour vous procurer entière satisfaction. Peu importe le modèle, choisir une tondeuse à conducteur marchant Ferris®, conçue par des professionnels pour des professionnels, sera votre meilleure décision.

**GARANTIE
LIMITÉE
2+2 ANS***

* Veuillez vous référer au mode d'emploi ou à votre revendeur pour ce qui est des détails complets relatifs à la garantie.







FM35

La tondeuse à conducteur marchant avec broyeur à fléaux FM35 est conçue pour travailler dans les environnements les plus exigeants; et elle est parfaite pour évoluer sur des zones difficiles, avec des herbes hautes. La construction en acier soudé abrite un rotor à fléaux de 122 cm particulièrement solide, équipé de 34 couteaux indépendants, qui procurent une excellente qualité de coupe. Ce broyeur à fléaux très efficace est développé pour exceller dans plusieurs environnements, tels que les espaces verts, l'agriculture, les sites de construction, les bords de route, et autres lieux où il y a besoin de maîtriser la pousse des broussailles et des regains. Avec la FM35 à broyeur à fléaux, vous pouvez tout faire: couper, broyer et épandre, laisser un rendu parfait.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
FM35BV2648CE	26 CV* - Essence - Briggs & Stratton® Vanguard® bi-cylindres 810 cm ³ - refroidissement par air	122 cm - 48" - broyeur à fléaux

GROUPE MOTEUR

- Moteur Briggs & Stratton® Vanguard® bi-cylindre à refroidissement par air.
- Filtre à air industriel à 2 étages.
- Démarrage électrique.
- Tube de vidange facilement accessible
- Réservoir à carburant de 19 litres.

TRANSMISSION

- Transmission Hydro-Gear ZT-3100® avec ventilateur de refroidissement (diamètre 18 cm) maintenant une température idéale de fonctionnement et assurant un nettoyage parfait.
- Double réservoir hydrauliques surélevés et double filtre hydraulique.
- Accès rapide au réglage d'avancement linéaire.

BROYEUR

- Disponible en 122 cm de largeur de travail.
- Hauteur de coupe réglable de 5,0 à 8,9 cm.
- 6 positions de hauteur de coupe.
- 34 couteaux (17 paires) "J" mobiles.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Brancard de conduite renforcé pour augmenter sa rigidité et son endurance.
- Barre de régulateur de vitesse.
- Poignées de direction indépendantes.
- Poignées de contrôle de vitesse.
- Indicateur de vitesse clair et précis.
- Roues arrière de 20 pouces à profil barettes.
- Pneus avant anticrevaision.
- Pare-choc avant intégral.
- Compteur horaire.

CHÂSSIS

- Longerons de 38 x 51 mm, épaisseur 3,0 mm.
- Plateforme moteur en acier de 6,35 mm d'épaisseur.
- Points d'arrimage de la machine, pour le transport.
- Tringleries de commande placées au dessus du moteur et à l'intérieur du guidon, pour une protection optimale contre les chocs et la poussière.

ACCESSOIRES

- Kit d'éclairage LED.





34 couteaux (17 paires) en "J", coupelles de protection des roulements de rotor, bavette caoutchouc flexible anti-projections.



Protections anti-impacts pour éviter tout dommage aux roulements de rotor et au système d'entraînement par courroie.



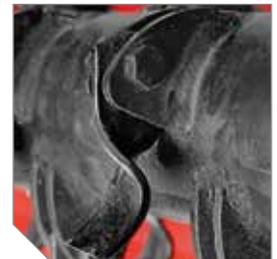
Protection de roulement et patins de glissement renforcés et réglables.



Entrainement par un arbre à cardan résistant et un renvoi d'angle entre le moteur et le broyeur.



Enroulement de plus de 180° de la courroie sur la poulie d'entraînement principale pour garantir la transmission de puissance. Entraînement du rotor assuré par une courroie double, collée.



Forme arrondie des fixations de couteaux pour minimiser l'effet des impacts.





FW35

La tondeuse à conducteur marchant à double transmission hydrostatique FW35 a été construite pour répondre aux demandes des professionnels exigeants. Cette machine bénéficie d'une ergonomie et d'une souplesse de fonctionnement exceptionnelles. Equipée d'une barre de contrôle de vitesse indépendante des leviers de direction, vous pourrez diriger votre machine en toute simplicité et revenir au point neutre grâce à une commande à pied (une à droite et une à gauche).

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
FW35BV2648RDCE	26 CV - Essence - Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm ³ Refroidissement à air	122 cm - 48" Plateau de coupe à éjection arrière
FW35BV2648CE	26 CV - Essence - Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm ³ Refroidissement à air	122 cm - 48" Plateau de coupe à éjection latérale
FW35BV2652RDCE	26 CV - Essence - Briggs & Stratton® bi-cylindre 810 cm ³ Refroidissement à air	132 cm - 52" Plateau de coupe à éjection arrière

GRUPE MOTEUR

- Moteur Vanguard® V-Twin 810 cm³ refroidissement à air.
- Filtre à air à double étage.
- Démarrage électrique.
- Tuyau de vidange moteur très pratique.
- Réservoir de carburant de 19 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Brancard de conduite renforcé pour une utilisation professionnelle.
- Barre de régulateur de vitesse ergonomique.
- Poignées de direction indépendantes.
- Poignées de contrôle de vitesse.
- Indicateur de vitesse clair et précis.
- Roues arrière de 20 pouces.
- Pneus avant anticrevaion.
- Compteur horaire.

TRANSMISSION

- Transmission Hydro-Gear® ZT-3100® avec ventilateur de refroidissement diamètre 18 cm assurant une température de fonctionnement idéale et un nettoyage parfait.
- Double réservoir hydraulique et double filtre hydraulique.
- Accès rapide au réglage de la vitesse.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en plateau de coupe 122 cm et 132 cm.

- Plateau de coupe renforcé sur le dessus et équipé de renforts périphériques.
- Manivelle de réglage de la hauteur de coupe à utilisation simple, accessible et verrouillable.
- Hauteur de coupe 3,8 à 12 cm.
- Paliers en fonte avec graissage par le haut.
- Éjection arrière, kit semi-mulching et lames mulching montées de série (pour modèles RD).
- Chicane haute mulching en option (pour modèles RD).

CHÂSSIS

- Longérons de 38x 51 mm et d'une épaisseur de 3 mm.
- Plateforme moteur en acier de 6,35 mm.
- Pneus avant anticrevaion.
- Points d'arrimage pour arrimage de la machine.
- Tringleries de commande placées au dessus du moteur et à l'intérieur du guidon, pour une protection optimale contre les chocs et la poussière.

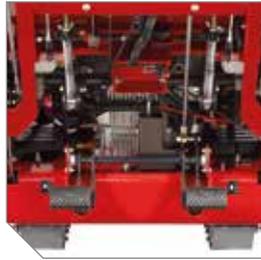
ACCESSOIRES

- Kit d'éclairage LED.
- Chicane haute mulching en option (pour modèles RD).
- Kit mulching pour le modèle SD.
- Kit poids avant.





Manivelle de réglage de la hauteur de coupe à utilisation simple, accessible et verrouillable.



Nouvelles pédales de rappel au point neutre de la transmission (droite et gauche). La position neutre est visible par un indicateur au tableau de bord.



Barre de régulation de la vitesse d'avancement avec un indicateur visuel au tableau de bord.



Protection de la transmission très robuste et étroite permettant un bon refroidissement et un accès facile au filtre à huile.



Nouveau système de fixation du plateau de coupe permettant au plateau de mieux suivre le terrain et de limiter fortement les points d'usure.



Cinématique du système de courroie étudiée avec le plus grand soin pour assurer une tension de courroies optimum, une fiabilité, et une longue durée de vie.



FW25

La tondeuse à conducteur marchant FW25 bénéficie des mêmes améliorations que la tondeuse FW35 dans un format plus compact. Avec une excellente ergonomie du poste de conduite, un démarrage électrique, une vitesse de travail jusqu'à 9,6 km/h vous obtiendrez un confort d'utilisation et un rendement au top! Sa robuste construction, couplée à une monte de pneumatiques de 20 pouces et une transmission professionnelle, vous permettront d'effectuer de longues journées de travail.

MODÈLE	MOTEUR	PLATEAU DE COUPE
FW25KAV1936RDCE	18 CV* - Essence - Kawasaki FS600V bi-cylindre 810 cm ³ Refroidissement à air	91 cm - 36" Plateau de coupe à éjection arrière
FW25KAV1936CE	18 CV* - Essence - Kawasaki FS600V bi-cylindre 810 cm ³ Refroidissement à air	91 cm - 36" Plateau de coupe à éjection latérale

GROUPE MOTEUR

- Moteur Kawasaki V-Twin 18,5 CV refroidissement à air.
- Filtre à air à double étage.
- Démarrage électrique.
- Tuyau de vidange moteur très pratique.
- Réservoir de carburant de 19 litres.

COMMANDES POSTE DE CONDUITE

- Brancard de conduite renforcé pour une utilisation professionnelle.
- Barre de régulateur de vitesse ergonomique.
- Poignées de direction indépendantes.
- Indicateur de vitesse clair et précis.
- Roues arrière de 20 pouces.
- Pneus avant anticrevaision.
- Compteur horaire.

TRANSMISSION

- Transmission Hydro-Gear® ZT-3100® avec ventilateur de refroidissement (diamètre 18 cm) assurant une température de fonctionnement idéale et un nettoyage parfait
- Double réservoir hydraulique et double filtre hydraulique.
- Accès rapide au réglage de la vitesse.

PLATEAU DE COUPE

- Disponible en 91 cm de largeur de travail.
- Plateau de coupe renforcé sur le dessus et équipé de renforts périphériques.
- Hauteur de coupe réglable et verrouillable.
- Hauteur de coupe 3,8 à 11,4 cm.
- Palier de renvoi d'angle en fonte d'aluminium avec graissage par le haut.
- Éjection arrière, kit semi-mulching et lames mulching montées de série (pour modèles RD).
- Chicane haute mulching en option (pour modèles RD).

CHÂSSIS

- Longérons de 38x51 mm et d'une épaisseur de 3 mm.
- Plateforme moteur en acier de 6,35 mm.
- Pneus avant anticrevaision.
- Points d'arrimage pour fixation de la machine.
- Tringleries de commande placées au dessus du moteur et à l'intérieur du guidon, pour une protection optimale contre les chocs et la poussière.

ACCESSOIRES

- Chicane haute mulching en option (pour modèles RD).
- Kit mulching pour le modèle SD.
- Kit poids avant.





Système de réglage de la vitesse d'avancement et de direction simple; indicateur de vitesse au tableau de bord.



Poignée de frein de stationnement idéalement située à droite du poste de conduite, pour une utilisation souple et efficace.



Construction très robuste de la transmission type professionnel pour résister à de longues journées de travail.



Cinématique du système de courroie étudiée avec le plus grand soin pour assurer une tension de courroies optimum, une fiabilité, et une longue durée de vie.



Nouveau système de fixation du plateau de coupe permettant au plateau de mieux suivre le terrain et de limiter fortement les points d'usure et de graissage.



Protection de la transmission très robuste et étroite permettant un bon refroidissement et un accès facile au filtre à huile.



ACCESSOIRES



SIÈGE PREMIUM

Siège réglable haute qualité avec accoudoirs rembourrés réglables.



SIÈGE À SUSPENSION

Siège à suspension optionnel pour un confort optimum.



SUPPORT POUR CRIC

Permet d'atteindre facilement le bas du plateau.



KIT MULCHING

Kit mulching haut pour une qualité de travail au top.



KIT DE PHARES LEDS POUR L'ARCEAU DE SÉCURITÉ

Eclairage d'une large zone autour de la machine (non-homologué route).



ATTACHE-REMORQUE

Pour tirer une remorque.



KIT D'ÉCLAIRAGE LED AVANT

Eclairage de la zone à l'avant de la machine (non-homologué route).



PNEUS ANTICREVAISON

Travaillez toute la journée sans crevaison et gagnez du temps.

ACCESSOIRES	TONDEUSES ZERO TURN						
	IS® 5100Z	IS® 3200Z	IS® 2600Z	IS® 2100Z	ISX800	IS® 600Z	400S
	61" / 72" RD	72" RD	52" / 61" RD	52" / 61" TRIPLE	52" RD	44" RD	48" TRIPLE
Siège à suspension	•	•	•	•	•		
Kit de lames mulching	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kit de lames ventilées	•	•	•	•	•	•	•
Attache remorque	•	•	•	•	•	•	•
Kit d'éclairage LED avant						•	•
Kit d'éclairage LED pour arceau ROPS		•	•	•	•		
Chicane basse mulching	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Chicane haute mulching	•	•	•	✓	•	•	✓
Roue avant increvable	•	•	•	•	•	•	•
Roue avant à pneu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kit cric de service		•	•	•	•	•	•

ACCESSOIRES	AUTOPORTÉES À CONDUCTEUR DEBOUT & TONDEUSES À CONDUCTEUR MARCHANT					
	SRST™ Z1	FW35		FW25		FM35
	36" / 48" RD	48" / 52" RD	48" SD	36" RD	36" SD	48" à fléaux
Kit de lames mulching	✓	✓	•	✓	•	
Kit de lames ventilées	•	•	✓	•	✓	
Kit d'éclairage LED	•	•	•			•
Chicane basse mulching	✓	✓		✓		
Chicane haute mulching	•	•		•		
Kit mulching pour éjection latérale			•		•	
Roue avant increvable	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kit poids avant	•	•	•	•	•	

• = Optionnel ✓ = De série

TABEAU DE RENDEMENT

PRODUCTIVITÉ À L'HECTARE ET À L'HEURE

1 HECTARE REPRÉSENTE 10000 M²

DONNÉES AVEC 80 % D'EFFICACITÉ CORRESPONDANT À UNE UTILISATION MOYENNE AVEC MANŒUVRES DE CONTOURNEMENT DES ARBRES, DES PARTERRES DE FLEURS...

EFFICACITÉ	80%	100%	80%	100%	80%	100%	80%	100%	80%	100%	80%	100%	80%	100%	80%	100%
LARGEUR DE COUPE EN CM	81	91	91	112	112	122	122	132	132	155	155	183	183	183	183	183
VITESSE DE TRAVAIL																
KM																
6.0	0.39	0.49	0.44	0.55	0.54	0.67	0.59	0.73	0.63	0.79	0.74	0.93	0.88	1.10	1.10	1.10
6.5	0.42	0.53	0.47	0.59	0.58	0.73	0.63	0.79	0.69	0.86	0.81	1.01	0.95	1.19	1.19	1.19
7.0	0.45	0.57	0.51	0.64	0.63	0.78	0.68	0.85	0.74	0.92	0.87	1.09	1.02	1.28	1.28	1.28
7.5	0.49	0.61	0.55	0.68	0.67	0.84	0.73	0.92	0.79	0.99	0.93	1.16	1.10	1.37	1.37	1.37
8.0	0.52	0.65	0.58	0.73	0.72	0.90	0.78	0.98	0.84	1.06	0.99	1.24	1.17	1.46	1.46	1.46
8.5	0.55	0.69	0.62	0.77	0.76	0.95	0.83	1.04	0.90	1.12	1.05	1.32	1.24	1.56	1.56	1.56
9.0	0.58	0.73	0.66	0.82	0.81	1.01	0.88	1.10	0.95	1.19	1.12	1.40	1.32	1.65	1.65	1.65
9.5	0.62	0.77	0.69	0.86	0.85	1.06	0.93	1.16	1.00	1.25	1.18	1.47	1.39	1.74	1.74	1.74
10.0	0.65	0.81	0.73	0.91	0.90	1.12	0.98	1.22	1.06	1.32	1.24	1.55	1.46	1.83	1.83	1.83
10.5	0.68	0.85	0.76	0.96	0.94	1.18	1.02	1.28	1.11	1.39	1.30	1.63	1.54	1.92	1.92	1.92
11.0	0.71	0.89	0.80	1.00	0.99	1.23	1.07	1.34	1.16	1.45	1.36	1.71	1.61	2.01	2.01	2.01
11.5	0.75	0.93	0.84	1.05	1.03	1.29	1.12	1.40	1.21	1.52	1.43	1.78	1.68	2.10	2.10	2.10
12.0	0.78	0.97	0.87	1.09	1.08	1.34	1.17	1.46	1.27	1.58	1.49	1.86	1.76	2.20	2.20	2.20
12.5	0.81	1.01	0.91	1.14	1.12	1.40	1.22	1.53	1.32	1.65	1.55	1.94	1.83	2.29	2.29	2.29
13.0	0.84	1.05	0.95	1.18	1.16	1.46	1.27	1.59	1.37	1.72	1.61	2.02	1.90	2.38	2.38	2.38
13.5	0.87	1.09	0.98	1.23	1.21	1.51	1.32	1.65	1.43	1.78	1.67	2.09	1.98	2.47	2.47	2.47
14.0	0.91	1.13	1.02	1.27	1.25	1.57	1.37	1.71	1.48	1.85	1.74	2.17	2.05	2.56	2.56	2.56
14.5	0.94	1.17	1.06	1.32	1.30	1.62	1.42	1.77	1.53	1.91	1.80	2.25	2.12	2.65	2.65	2.65
15.0	0.97	1.22	1.09	1.37	1.34	1.68	1.46	1.83	1.58	1.98	1.86	2.33	2.20	2.75	2.75	2.75
15.5	1.00	1.26	1.13	1.41	1.39	1.74	1.51	1.89	1.64	2.05	1.92	2.40	2.27	2.84	2.84	2.84
16.0	1.04	1.30	1.16	1.46	1.43	1.79	1.56	1.95	1.69	2.11	1.98	2.48	2.34	2.93	2.93	2.93
16.5	1.07	1.34	1.20	1.50	1.48	1.85	1.61	2.01	1.74	2.18	2.05	2.56	2.42	3.02	3.02	3.02
17.0	1.10	1.38	1.24	1.55	1.52	1.90	1.66	2.07	1.80	2.24	2.11	2.64	2.49	3.11	3.11	3.11
17.5	1.13	1.42	1.27	1.59	1.57	1.96	1.71	2.14	1.85	2.31	2.17	2.71	2.56	3.20	3.20	3.20
18.0	1.17	1.46	1.31	1.64	1.61	2.02	1.76	2.20	1.90	2.38	2.23	2.79	2.64	3.29	3.29	3.29
18.5	1.20	1.50	1.35	1.68	1.66	2.07	1.81	2.26	1.95	2.44	2.29	2.87	2.71	3.39	3.39	3.39
19.0	1.23	1.54	1.38	1.73	1.70	2.13	1.85	2.32	2.01	2.51	2.36	2.95	2.78	3.48	3.48	3.48
19.5	1.26	1.58	1.42	1.77	1.75	2.18	1.90	2.38	2.06	2.57	2.42	3.02	2.85	3.57	3.57	3.57
20.0	1.30	1.62	1.46	1.82	1.79	2.24	1.95	2.44	2.11	2.64	2.48	3.10	2.93	3.66	3.66	3.66



CARACTÉRISTIQUES



	IS5100ZC33D72RDCE	IS5100ZC33D61RDCE
MOTEUR		
Fabricant	Caterpillar® - Diesel	Caterpillar® - Diesel
Modèle	C1.5	C1.5
Puissance (CV)	33.5 CV ¹⁾	33.5 CV ¹⁾
Cylindrée	3 Cylindres en ligne 1496 cm ³	3 Cylindres en ligne 1496 cm ³
Refroidissement	Refroidissement liquide	Refroidissement liquide
Enclenchement prise de force	Electromagnétique	Electromagnétique
Démarrage	Electrique	Electrique
Capacité de réservoir en litres	56 litres	56 litres

PLATEAU DE COUPE		
Largeur de travail (cm)	183 cm / 72" Ejection arrière type iCD™	155 cm / 61" Ejection arrière type iCD™
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 15,2 cm	3,8 - 15,2 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 12,7 mm, rebord de guidage de 12,7 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 12,7 mm, rebord de guidage de 12,7 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte 257 mm de diamètre ; Arbre de sortie 30,16 mm	Fonte 257 mm de diamètre ; Arbre de sortie 30,16 mm
Système de relevage du plateau	Hydraulique	Hydraulique

SUSPENSION ET TRANSMISSION		
Suspension	Suspensions indépendantes sur les 4 roues	Suspensions indépendantes sur les 4 roues
Transmission	Pompes indépendantes type Hydro- Gear® PW et Parker TG0335 moteurs de roues avec filtre à huile type industriel et refroidisseur d'huile	Pompes indépendantes type Hydro- Gear® PW et Parker TG0335 moteurs de roues avec filtre à huile type industriel et refroidisseur d'huile
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 31,75 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 31,75 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	26 x 12.00 - 12 (4 ply)	26 x 12.00 - 12 (4 ply)
Dimensions roues avant	13 x 6.50 - 6 (4 ply)	13 x 6.50 - 6 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL		
Vitesse avant (km/h)	0 - 20 km/h	0 - 20 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 10 km/h	0 - 10 km/h

DIMENSIONS		
Longueur (cm)	255	255
Largeur (cm)	186	159
Poids de la machine - sans carburant (kg)	1070	1021

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT		
Arceau de sécurité repliable	Standard et repliable avec ceinture de sécurité	Standard et repliable avec ceinture de sécurité
Instrumentation	Jauge de carburant dans chaque réservoir, jauge de température liquide de refroidissement, jauge de pression d'huile, compteur d'heures.	Jauge de carburant dans chaque réservoir, jauge de température liquide de refroidissement, jauge de pression d'huile, compteur d'heures.
Interrupteurs de sécurité	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.
Frein de parking et sécurité	Frein à disque	Frein à disque

GARANTIE	
Moteur	2 ans de garantie constructeur
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
Reste de la machine	4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours †

† Consulter votre revendeur ou visiter www.FerrisMower.eu pour obtenir les détails sur la garantie.

1) Puissance nominale du moteur communiquée par le fabricant.

2) Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae j1940, et mesurées par briggs & stratton®.



IS3200ZBVE3772RDCE

MOTEUR

Fabricant	Vanguard® - essence
Modèle	BIG BLOCK™ à Injection Électronique
Puissance (CV)	37 CV ²⁾
Cylindrée	2 cylindres V-Twin / 993 cm ³
Refroidissement	Refroidi par air
Enclenchement prise de force	Electromagnétique
Démarrage	Electrique
Capacité de réservoir en litres	42 litres

PLATEAU DE COUPE

Largeur de travail (cm)	183 cm / 72" Ejection arrière type iCD™
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 12,7 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 12,7 mm, rebord de guidage de 12,7 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte 257 mm ; arbre 30,16 mm
Système de relevage du plateau	Hydraulique

SUSPENSION ET TRANSMISSION

Suspension	Suspensions indépendantes sur les 4 roues
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-5400 indépendantes
Arbre de transmission	Essieu moteur 34,93 mm doté de moyeux de roue à 5 boulons
Dimensions roues arrière	26 x 12.00 - 12 (4 ply)
Dimensions roues avant	13 x 6.50 - 6 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL

Vitesse avant (km/h)	0 - 20 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 10 km/h

DIMENSIONS

Longueur (cm)	215
Largeur (cm)	186
Poids de la machine - sans carburant (kg)	752

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT

Arceau de sécurité repliable	Standard et repliable avec ceinture de sécurité
Instrumentation	Jauge à carburant dans chaque réservoir, compteur horaire, témoin de dysfonctionnement du moteur
Interrupteurs de sécurité	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.
Frein de parking et sécurité	Frein à disque à bain d'huile intégré dans la transmission

GARANTIE

Moteur	3 ans de garantie constructeur
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 3 ans ou maximum 300 heures. Année un : pièces et main d'œuvre, année deux et trois seulement pièces
Reste de la machine	4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours ‡



CARACTÉRISTIQUES



	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
MOTEUR		
Fabricant	Yanmar - diesel, répondant aux normes TIER 4 définitif / (moteurs répondant à la norme Euro 5)	Yanmar - diesel, répondant aux normes TIER 4 définitif / (moteurs répondant à la norme Euro 5)
Modèle	3TNM74F-SAFS	3TNM74F-SAFS
Puissance (CV)	24 CV ¹⁾	24 CV ¹⁾
Cylindrée	3 cylindres en ligne 993 cm ³	3 cylindres en ligne 993 cm ³
Refroidissement	Refroidissement liquide	Refroidissement liquide
Enclenchement prise de force	Electromagnétique	Electromagnétique
Démarrage	Electrique	Electrique
Capacité de réservoir en litres	42 litres	42 litres

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
PLATEAU DE COUPE		
Largeur de travail (cm)	155 cm / 61" Ejection arrière type iCD™	132 cm / 52" Ejection arrière type iCD™
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 12,7 cm	3,8 - 12,7 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 12,7 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 12,7 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte 201 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4mm	Fonte 201 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4mm
Système de relevage du plateau	Pédale au pied assistée par ressort	Pédale au pied assistée par ressort

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
SUSPENSION ET TRANSMISSION		
Suspension	Suspensions indépendantes sur les 4 roues	Suspensions indépendantes sur les 4 roues
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-4400™ indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-4400™ indépendantes
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 34,93 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 34,93 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	24 x 12,00 - 12 (4 ply)	24 x 9,50 - 12 (4 ply)
Dimensions roues avant	13 x 6,50 - 6 (4 ply)	13 x 5,00 - 6 (4 ply)

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
VITESSE DE TRAVAIL		
Vitesse avant (km/h)	0 - 18,0 km/h	0 - 18,0 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 8,0 km/h	0 - 8,0 km/h

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
DIMENSIONS		
Longueur (cm)	224	224
Largeur (cm)	159	135
Poids de la machine - sans carburant (kg)	743	727

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT		
Arceau de sécurité repliable	Standard et repliable avec ceinture de sécurité	Standard et repliable avec ceinture de sécurité
Instrumentation	Jauge de carburant dans chaque réservoir, jauge de température liquide de refroidissement, jauge de pression d'huile, compteur d'heures.	Jauge de carburant dans chaque réservoir, jauge de température liquide de refroidissement, jauge de pression d'huile, compteur d'heures.
Interrupteurs de sécurité	Sécurité de siège (coupure moteur), embrayage de lame avec interrupteur de sécurité, circuit de sécurité neutre et frein de stationnement, système de protection du pont.	Sécurité de siège (coupure moteur), embrayage de lame avec interrupteur de sécurité, circuit de sécurité neutre et frein de stationnement, système de protection du pont.
Frein de parking et sécurité	Frein à disque humide intérieur au pont	Frein à disque humide intérieur au pont

	IS2600ZY24D61RDCE	IS2600ZY24D52RDCE
GARANTIE		
Moteur	2 ans de garantie constructeur	
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre	
Reste de la machine	4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours †	

† Consulter votre revendeur ou visiter www.FerrisMower.eu pour obtenir les détails sur la garantie.

1) Puissance nominale du moteur communiquée par le fabricant.

2) Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae j1940, et mesurées par briggs & stratton®.



IS2100ZBVE2861RDCE	IS2100ZBVE2852RDCE
Vanguard® - essence	Vanguard® - essence
810 cm ³ EFI avec système Oil Guard	810 cm ³ EFI with Oil Guard System
28 CV ²	28 CV ²
2 cylindres V-Twin / 810 cm ³	2 cylindres V-Twin / 810 cm ³
Refroidissement à air	Refroidissement à air
Electromagnétique	Electromagnétique
Electrique	Electrique
42 litres	42 litres

155 cm / 61"	132 cm / 52"
iCD™ TRIPLE Mowing Technology	iCD™ TRIPLE Mowing Technology
Livrée d'origine en configuration: éjection latérale, éjection arrière, mulching et lames mulching	Livrée d'origine en configuration: éjection latérale, éjection arrière, mulching et lames mulching
3,8 - 12,7 cm	3,8 - 12,7 cm
Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Fonte 201 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4 mm	Fonte 201 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4 mm
Pédale au pied assistée par ressort	Pédale au pied assistée par ressort

Suspensions indépendantes sur les 4 roues	Suspensions indépendantes sur les 4 roues
Transmissions Hydro-Gear® ZT-4400™ indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-4400™ indépendantes
Arbre de transmission de 34,93 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 34,93 mm de diamètre et 5 trous de fixation de roues
24 x 12,00 - 12 (4 ply)	24 x 9,50 - 12 (4 ply)
13 x 6,50 - 6 (4 ply)	13 x 5,00 - 6 (4 ply)

0 - 18,0 km/h	0 - 18,0 km/h
0 - 8,0 km/h	0 - 8,0 km/h

210	210
Ejection arrière: 159 mm - Ejection latérale: 161 / 194 (déflecteur levé / déflecteur baissé)	Ejection arrière: 135 mm - Ejection latérale: 138 / 171 (déflecteur levé / déflecteur baissé)
601	548

Standard et repliable avec ceinture de sécurité	Standard et repliable avec ceinture de sécurité
Jauge de carburant dans chaque réservoir, compteur d'heures, indicateurs de fonctionnement.	Jauge de carburant dans chaque réservoir, compteur d'heures, indicateurs de fonctionnement.
Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.
Frein à disque humide intérieur au pont	Frein à disque humide intérieur au pont

3 ans de garantie constructeur	
Garantie 3 ans ou maximum 300 heures. Année un : pièces et main d'œuvre, année deux et trois seulement pièces	
4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours †	



CARACTÉRISTIQUES



	ISX800ZB2752RDCE	IS600ZB2544RDCE
MOTEUR		
Fabricant	Briggs & Stratton® - essence	Briggs & Stratton® - essence
Modèle	Commercial Series™	Commercial Series™
Puissance (CV)	27 CV ²⁾	25 CV ²⁾
Cylindrée	2 cylindres V-Twin / 810 cm ³	2 cylindres V-Twin / 724 cm ³
Refroidissement	Refroidissement à air	Refroidissement à air
Enclenchement prise de force	Electromagnétique	Electromagnétique
Démarrage	Electrique	Electrique
Capacité de réservoir en litres	21 litres	21 litres

PLATEAU DE COUPE		
Largeur de travail (cm)	132 cm / 52" Ejection arrière iCD™	112 cm / 44" Ejection arrière
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 12,7 cm	3,8 - 11,4 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; arbre de sortie 25,4 mm	Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; arbre de sortie 25,4 mm
Système de relevage du plateau	Pédale au pied assistée par ressort	Pédale au pied assistée par ressort

SUSPENSION ET TRANSMISSION		
Suspension	Suspension de roue arrière, suspension avant indépendante ForeFront™	Suspension indépendante des roues arrière, axe frontale pivotante avec suspension
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3400® indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3400® indépendantes
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 28,6 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 28,6 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	23 x 10.50 - 12 (4 ply)	20 x 8.00 - 10 (4 ply)
Dimensions roues avant	13 x 6.50 - 6 (4 ply)	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL		
Vitesse avant (km/h)	0 - 16,0 km/h	0 - 14,5 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 8,0 km/h	0 - 6,5 km/h

DIMENSIONS		
Longueur (cm)	211	203
Largeur (cm)	135	117
Poids de la machine - sans carburant (kg)	487	418

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT		
Arceau de sécurité repliable	Standard et repliable avec ceinture de sécurité	Standard et repliable avec ceinture de sécurité
Instrumentation	Jauge de carburant, compteur d'heures	Jauge de carburant, compteur d'heures
Interrupteurs de sécurité	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.
Frein de parking et sécurité	Frein de pont intégré	Frein de pont intégré

GARANTIE		
Moteur	2 ans de garantie constructeur	
Courroie d'entraînement du plateau	Limité à 3 ans / 300 heures, selon la première éventualité. Pièces et main-d'œuvre la première année, seulement les pièces les deuxième et troisième années.	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
Reste de la machine	4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours ‡	

¹ Consulter votre revendeur ou visiter www.FerrisMower.eu pour obtenir les détails sur la garantie.

² Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae j1940, et mesurées par briggs & stratton®.



400SB2348CE

MOTEUR

Fabricant	Briggs & Stratton® - essence
Modèle	Commercial Series™
Puissance (CV)	23 CV ²⁾
Cylindrée	2 cylindres V-Twin / 724 cm ³
Refroidissement	Refroidissement à air
Enclenchement prise de force	Electromagnétique
Démarrage	Electrique
Capacité de réservoir en litres	21 litres

PLATEAU DE COUPE

Largeur de travail (cm)	122 cm / 48" Plateau TRIPLE
Configuration de la tondeuse	Livrée d'origine en configuration: éjection latérale, éjection arrière, mulching et lames mulching.
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 11,4 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte d'aluminium 135 mm de diamètre ; arbre de sortie 20,0 mm
Système de relevage du plateau	Pédale

SUSPENSION ET TRANSMISSION

Suspension	Suspension indépendante des roues arrière, axe frontale pivotante avec suspension
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	20 x 10.00 - 10 (4 ply)
Dimensions roues avant	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL

Vitesse avant (km/h)	0 - 12,8 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 6,4 km/h

DIMENSIONS

Longueur (cm)	180
Largeur (cm)	126 / 155 (déflecteur vers le bas)
Poids de la machine - sans carburant (kg)	369

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT

Arceau de sécurité repliable	NC
Instrumentation	Jauge de carburant, compteur d'heures
Interrupteurs de sécurité	Sécurité de siège, sécurité de prise de force, sécurité point neutre et de frein à main.
Frein de parking et sécurité	Frein de pont intégré

GARANTIE

Moteur	2 ans de garantie constructeur
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
Reste de la machine	Garantie limitée de 4 ans (48 mois) ou 500 heures, selon la première éventualité. Courroies, pneus, garnitures de frein, batterie, lames : 90 jours ¹



CARACTÉRISTIQUES



	SRSZ1KAV2248RDCE	SRSZ1KAV1936RDCE
MOTEUR		
Fabricant	Kawasaki - essence	Kawasaki - essence
Modèle	FX691V	FX600V
Puissance (CV)	22 CV ¹⁾	19 CV ¹⁾
Cylindrée	2 cylindres V-Twin / 726 cm ³	2 cylindres V-Twin / 603 cm ³
Refroidissement	Refroidissement à air	Refroidissement à air
Enclenchement prise de force	Electromagnétique	Electromagnétique
Démarrage	Electrique	Electrique
Capacité de réservoir en litres	23 litres	23 litres

PLATEAU DE COUPE		
Largeur de travail (cm)	Éjection arrière iCD™ 122 cm / 48"	Éjection arrière 91 cm / 36"
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
Hauteur de coupe en cm	4,4 - 11,4 cm	4,4 - 11,4 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, double plateau de coupe, bords latéraux doubles renforcées, angles avec chevauchement soudés, technologie iCD	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, double plateau de coupe, bords latéraux doubles renforcées, angles avec chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4 mm	Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; Arbre de sortie 25,4 mm
Système de relevage du plateau	Système manuel, à ressort	Système manuel, à ressort

SUSPENSION ET TRANSMISSION		
Suspension	Plateforme de suspension réglable pour laquelle une demande de brevet a été déposée	Plateforme de suspension réglable pour laquelle une demande de brevet a été déposée
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3400® indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3400® indépendantes
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 28,6 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 28,6 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	23 x 10.50 - 12 (4 ply)	23 x 8.50 - 12 (4 ply)
Dimensions roues avant	11 x 4.00 - 5 (4 ply)	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL		
Vitesse avant (km/h)	0 - 12,8 km/h	0 - 12,8 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 6,4 km/h	0 - 6,4 km/h

DIMENSIONS		
Longueur (cm)	166	162
Largeur (cm)	124	92
Poids de la machine - sans carburant (kg)	398	368

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT		
Arceau de sécurité repliable	NC	NC
Instrumentation	Compteur horaire, jauge de carburant	Compteur horaire, jauge de carburant
Interrupteurs de sécurité	Leviers de commande de marche avant et arrière intégrés avec barre de stabilité, redémarrage automatique de la prise de force	Leviers de commande de marche avant et arrière intégrés avec barre de stabilité, redémarrage automatique de la prise de force
Frein de parking et sécurité	Frein intégré dans la transmission / présence de l'utilisateur sur la plateforme, circuit de sécurité du frein de stationnement afin de démarrer le moteur	Frein intégré dans la transmission / présence de l'utilisateur sur la plateforme, circuit de sécurité du frein de stationnement afin de démarrer le moteur

GARANTIE	
Moteur	3 ans de garantie constructeur
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
Reste de la machine	4 ans de garantie (48 mois) ou 500 heures. Heures illimitées pendant les 2 premières années (24 mois). Ressorts de suspension et tous les composants de la suspension garantis 4 ans (48 mois et heures illimitées). Courroies, pneus, freins, batterie, lames: 90 jours ‡

* Consulter votre revendeur ou visiter www.FerrisMower.eu pour obtenir les détails sur la garantie.

1) Tous les niveaux de puissance sont d'origine Kawasaki.

2) Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae j1940, et mesurées par briggs & stratton®.



FM35BV2648CE	FW35BV2652RDCE
Vanguard® - essence	Vanguard® - essence
810 cm ³	810 cm ³
26 CV ²	26 CV ²
2 cylindres V-Twin / 810 cm ³	2 cylindres V-Twin / 810 cm ³
Refroidissement à air	Refroidissement à air
Electromagnétique	Electromagnétique
Electrique	Electrique
19 litres	19 litres

122 cm / 48"	132 cm / 52"
Broyeur à fléaux	Éjection arrière
Arbre horizontal, 17 paires de couteaux "J"	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).
5,0 - 8,9 cm	3,8 - 12,0 cm
Épaisseur 3,4 mm, épaisseur aux points de fixation du rotor 4,6 mm, renfort périphérique	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 6,4 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Type de tambour de 102 mm avec 34 couteaux oscillants individuels	Fonte 201 mm de diamètre - Arbre de sortie 25,4 mm
5 entretoises individuelles	Réglage central de la hauteur (une seule main nécessaire)

NC	NC
Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes
Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
20 x 8.00 - 10 (4 ply) à chevrons	20 x 8.00 - 10 (4 ply)
9 x 3.50 - 4 (4 ply)	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

0 - 11 km/h	0 - 11 km/h
0 - 4,5 km/h	0 - 4,5 km/h

210	200
140	135
354	383

NC	NC
Indicateur de vitesse et compteur d'heures	Indicateur de vitesse et compteur d'heures
Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double.	Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double.
Frein de pont intégré	Frein de pont intégré

3 ans de garantie constructeur
Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
2 ans de garantie, sans limite d'heures pièces et main-d'œuvre. Courroies, pneus, freins, batterie, lames : 90 jours ‡



CARACTÉRISTIQUES



	FW35BV2648CE	FW35BV2648CE
MOTEUR		
Fabricant	Vanguard® - essence	Vanguard® - essence
Modèle	810 cm ³	810 cm ³
Puissance (CV)	26 CV ²⁾	26 CV ²⁾
Cylindrée	2 cylindres V-Twin / 810 cm ³	2 cylindres V-Twin / 810 cm ³
Refroidissement	Refroidissement à air	Refroidissement à air
Enclenchement prise de force	Electromagnétique	Electromagnétique
Démarrage	Electrique	Electrique
Capacité de réservoir en litres	19 litres	19 litres

PLATEAU DE COUPE		
Largeur de travail (cm)	122 cm / 48" Éjection arrière	122 cm / 48" Éjection latérale
Configuration de la tondeuse	Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option)	Éjection latérale avec ailettes hautes
Hauteur de coupe (cm)	3,8 - 12,0 cm	3,8 - 12,0 cm
Construction de la tondeuse	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 6,4 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 6,4 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Palier de lame	Fonte 201 mm de diamètre - Arbre de sortie 25,4 mm	Fonte 201 mm de diamètre - Arbre de sortie 25,4 mm
Système de relevage du plateau	Réglage central de la hauteur (une seule main nécessaire)	Réglage central de la hauteur (une seule main nécessaire)

SUSPENSION ET TRANSMISSION		
Suspension	NC	NC
Transmission	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes
Arbre de transmission	Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
Dimensions roues arrière	20 x 7.00 - 10 (4 ply)	20 x 7.00 - 10 (4 ply)
Dimensions roues avant	11 x 4.00 - 5 (4 ply)	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

VITESSE DE TRAVAIL		
Vitesse avant (km/h)	0 - 11 km/h	0 - 11 km/h
Vitesse arrière (km/h)	0 - 4,5 km/h	0 - 4,5 km/h

DIMENSIONS		
Longueur (cm)	200	200
Largeur (cm)	125	130 / 156 (déflecteur levé / déflecteur baissé)
Poids de la machine - sans carburant (kg)	380	380

SYSTÈME DE PROTECTION, DE CONTRÔLE ET DE CONFORT		
Arceau de sécurité repliable	NC	NC
Instrumentation	Indicateur de vitesse et compteur d'heures	Indicateur de vitesse et compteur d'heures
Interrupteurs de sécurité	Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double.	Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double.
Frein de parking et sécurité	Frein de pont intégré	Frein de pont intégré

GARANTIE	
Moteur	3 ans de garantie constructeur
Courroie d'entraînement du plateau	Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre
Reste de la machine	2 ans de garantie, sans limite d'heures pièces et main-d'œuvre. Courroies, pneus, freins, batterie, lames : 90 jours †

† Consulter votre revendeur ou visiter www.FerrisMower.eu pour obtenir les détails sur la garantie.

2) Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae j1940, et mesurées par briggs & stratton®.

3) Tous les niveaux de puissance sont d'origine kawasaki.



FW25KAV1936RDCE

FW25KAV1936CE

Kawasaki - essence	Kawasaki - essence
FS600V	FS600V
18,5 CV ³	18,5 CV ³
2 cylindres V-Twin / 603 cm ³	2 cylindres V-Twin / 603 cm ³
Refroidissement à air	Refroidissement à air
Electromagnétique	Electromagnétique
Electrique	Electrique
19 litres	19 litres

91 cm / 36"	91 cm / 36"
Éjection arrière	Éjection latérale
Kit semi-mulching et lames mulching de série (mulching en option).	Éjection latérale avec ailettes hautes
3,8 - 11,4 cm	3,8 - 11,4 cm
Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 4,8 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés	Construction mécano-soudée de 3,4 mm, intégralement dotée d'une partie supérieure double, protections contre l'usure de 4,8 mm, rebord de guidage de 9,5 mm, angles à chevauchement soudés
Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; arbre de sortie 25,4 mm	Fonte d'aluminium 133 mm de diamètre ; arbre de sortie 25,4 mm
Réglage précis de la hauteur de coupe par broche	Réglage précis de la hauteur de coupe par broche

NC	NC
Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100® indépendantes	Transmissions Hydro-Gear® ZT-3100™ indépendantes
Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues	Arbre de transmission de 25,4 mm de diamètre et 4 trous de fixation de roues
20 x 7.00 - 10 (4 ply)	20 x 7.00 - 10 (4 ply)
11 x 4.00 - 5 (4 ply)	11 x 4.00 - 5 (4 ply)

0 - 9,6 km/h	0 - 9,6 km/h
0 - 4,5 km/h	0 - 4,5 km/h

198	198
94	104 / 130 (déflecteur levé / déflecteur baissé)
288	288

NC	NC
Indicateur de vitesse et compteur d'heures	Indicateur de vitesse et compteur d'heures
Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double	Poignée de présence opérateur, barre de contrôle de vitesse, leviers de commande indépendants avant et arrière, frein à pied double
Frein de pont intégré	Frein de pont intégré

3 ans de garantie constructeur	
Garantie 1 an ou maximum 100 heures, pièces et main d'œuvre	
2 ans de garantie, sans limite d'heures pièces et main-d'œuvre. Courroies, pneus, freins, batterie, lames : 90 jours ‡	



VISITEZ NOTRE SITE INTERNET :

www.FerrisMowers.eu

VISITEZ NOTRE PAGE FACEBOOK :

 [FerrisMowersEU](https://www.facebook.com/FerrisMowersEU)

DISTRIBUÉ PAR :

HH garden
HILAIRE VAN DER HAEGHE
Boomssesteenweg 174, B-2610 Wilrijk (Antwerpen)

T. +32 (0)3 821 08 35 garden@vanderhaeghe.be
F. +32 (0)3 821 08 83 www.hh-garden.be

HH sud
HILAIRE VAN DER HAEGHE
Rue Grand Champ 12, B-5380 Fernelmont

T. +32 (0)3 821 08 35 garden@vanderhaeghe.be
F. +32 (0)3 821 08 83 www.hh-garden.be

VOTRE DISTRIBUTEUR FERRIS®:

Caterpillar® est une marque déposée de Caterpillar® Inc.
Hydro-Gear® est une marque de Hydro-Gear® Inc. Elle est utilisée sous licence
Kawasaki est une marque déposée de Kawasaki Motors Corporation
Marbain® est une marque de The Fisher-Barton Group
Yanmar est une marque de Yanmar
Parker™ est une marque déposée de Parker Hannifin Corp

Kawasaki : Tous les niveaux de puissance sont donnés en puissance brute SAE J1995 / SAE J2723.
Briggs & Stratton®: Toutes les puissances indiquées s'entendent comme des puissances brutes en cv à 3600 t/min, selon la norme sae J1940.
Caterpillar® et Yanmar : Tous les niveaux de puissance sont fournis par le fabricant.

Les produits présentés dans ce catalogue ne sont pas tous disponibles en Europe.
Contactez votre distributeur pour plus de précisions.

Nous nous réservons le droit d'arrêter la fabrication de certains modèles, de changer des spécifications, des caractéristiques et des prix, sans information préalable.
Aucune responsabilité ne peut être engagée pour des erreurs typographiques. Les produits peuvent être différents par rapport aux visuels présents dans ce catalogue.

2019 © Briggs & Stratton® Corporation. Nous nous réservons le droit d'arrêter la commercialisation de certains modèles ou de modifier les caractéristiques sans préavis. Tous droits réservés.

BRIGGS&STRATTON®

P.O. BOX 12 • 6040 AA ROERMOND • THE NETHERLANDS
TEL. +31 (0)475 40 83 83 • FAX. +31 (0)475 40 83 84
INFO.NL@BASCO.COM