

FD 2200 - FD 2200 TS STAGE5





# La philosophie GRILLO: concevoir et réaliser des machines en pensant à l'utilisateur, transformant ainsi son travail quotidien en plaisir

## FD 2200 et



#### Grillo: la marque synonyme de qualité et fiabilité!

Plus de 60 ans d'investissements dans l'innovation et le développement de ses produits, dans la technologie de ses procédés de production, dans le Service Après-Vente et de Pièces Détachées se traduisent **en qualité et fiabilité qui assurent le maintien de la valeur de chaque modèle dans le temps.** 



## **FD 2200 TS**

## Le meilleur choix pour l'entretien professionnel des espaces verts

La FD 2200 et FD 2200 TS représentent l'excellence au niveau de technologie et de performances qu'on peut trouver aujourd'hui sur des tondeuses autoportées hydrostatique avec ramassage: 4 roues motrices permanentes, un plateau de coupe frontale, un bac de ramassage de grand volume et un système hydraulique de bennage en hauteur. De moteurs modernes, puissants et fiables à de basses émissions STAGE 5, un rayon de braquage de seulement 62 cm pour FD 2200 et 60 cm pour FD 2200 TS, une maniabilité unique, une excellente capacité de tonte grâce au plateau frontale et un système de ramassage capable de compacteur l'herbe de manière optimale dans le bac, elles sont à la hauteur pour satisfaire tous les utilisateurs professionnels.



de foot, parcs, etc.) que à forte présence d'obstacles (plantes, bancs publics etc.). Sa performante maniabilité est obtenue grâce à la combinaison des facteurs tels que la réduction du rayon de braquage, l'empattement très court et une spécifique distribution du poids de la machine. Elles sont également équipées de série d'un blocage différentiel à commande automatique (les seules sur le marché) ou manuelle pour assurer toujours la meilleure stabilité en pente.

> Les nouveaux moteurs diesel Yanmar 4TNV88C et 3TNV88C STAGE 5 protègent l'environnement et la santé de l'être humaine grâce aux limités émissions des principaux polluants. Ils sont équipés d'une vanne EGR1 et d'une filtre FAP<sup>2</sup> avec cartouche remplaçable. Leur innovant technologie de combustion ne vous obligera pas à utiliser du DEF<sup>3</sup> ou AdBlue ou n'importe quel type de liquide pour la réduction des émissions. Un système d'injection électronique permet d'optimiser la consommation ainsi que les performances grâce à l'aide du boîtier Bosch qui gère tous les paramètres du moteur. Ce système, en plus, permet de contrôler tous les données et les envoyer par CANBUS. Ces nouveaux moteurs ont aussi des intervalles d'entretien plus longs par rapport à la génération précédente en réduisant beaucoup, le temps d'attente.

1 Recirculation des Gaz d'échapper

2 Filtre à particules

3 Diesel Exaust Fluid.



## FD 2200 - FD 2200 TS

### **Grande fiabilité**



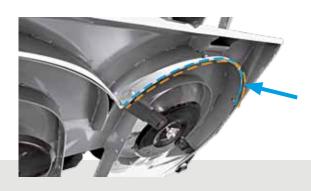




**Grillo FD 2200** vous offre un bennage à hauteur de **230 cm** avec un déport arrière de **30 cm**, tandis que la **FD 2200 TS** un bennage à **250 cm** avec un déport de **50 cm**: elles vous permettrons, donc, d'évacuer aisément l'herbe contenue dans le bac dans n'importe quel modèle de camion.

Ses larges pneus avec profil Garden réduisent au minimum les traces sur la pelouse même avec un bac plein. L'essieu arrière basculant permet de franchir sans soucis les obstacles ou trottoirs en gardant la traction sur les 4 roues même sur les terrains irréguliers.

Grillo FD 2200 et FD 2200 TS sont aussi idéales pour le broyage et le ramassage des feuilles.



Les plateaux de coupe sont équipés de série d'un carter réglable qui augmente la dépression à l'intérieur du plateau afin d'améliorer encore plus le ramassage des feuilles et de bien nettoyer la pelouse après la scarification.



### et pas seulement une tondeuse

## FD 2200 - FD 2200 TS

La FD 2200 et la FD 2200 TS peuvent recevoir un broyeur 160 cm pour toutes débroussailles des zones rustiques. La hauteur de coupe est réglable de 2 a 10 cm. Ce nouveau broyeur est équipé d'un rouleau arrière anti-scalp et entraîné par un renvoi conique hélicoïdale à faible niveau sonore. Les roues antérieures sont pleines anti-crevaison.

Le broyeur est équipé de série de nr. 50 couples de couteaux « Y » Mulching (1) qui offrent un excellent broyage de l'herbe. En option un kit couteaux cullière (2) et un kit scarificateur (3) sont disponibles. On peut, donc, obtenir les solutions (4) et (5) pour des plusieurs options de travail.



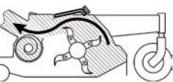






Éjection arrière

Ramassage



Broyeur de 160 cm avec ramassage pour FD 2200 et FD 2200 TS.

Avec cet accessoire on peut broyer, scarifier ou faire les deux au même temps.

On peut choisir entre le ramassage et l'éjection arrière en quelques secondes en changeant la position d'une tôle, sans remplacer les couteaux. Il est équipé de série des couteaux cullière (2) pour une meilleure finition de coupe. En option un kit scarificateur (3) permet la transformation dans un outil professionnel. Grâce à ce kit monté ensemble avec les palettes cullière (4) on peut effectuer ces deux opérations au même temps en choisissant après si ramasser ou éjecter.

Pendant l'hiver la FD 2200 et FD 2200 TS peuvent être équipées d'une lame à neige orientable (+/- 30°) à commande hydraulique, 175 cm de large avec terminal en caoutchouc, maniable et très robuste.



Deux versions de cabine sont disponibles: seulement chauffage pour FD 2200 et FD 2200 TS, chauffage plus climatisation pour FD 2200 TS.







3 lames scarificateur de différents travaux



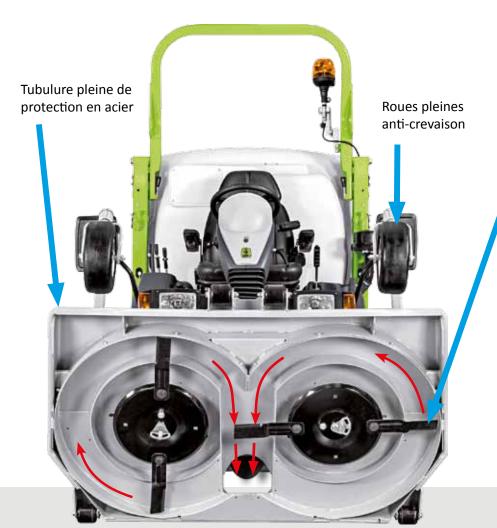
## **FD 2200**

### Une coupe parfaite dans toutes les conditions

La FD 2200 est équipée d'un plateau de 155 cm de coupe, châssis robuste en acier et roues anti-scalp intégrées. Il est renforcé sur trois cotés tout autour par une tubulure pleine en acier afin d'éviter les problèmes d'usure dûs aux contacts avec les murs ou les trottoirs.

Il est entraîné par une transmission à cardan et des renvoies d'angles en fonte à graphite sphéroïdale avec des couples coniques à bain d'huile. Les vis qui fixent les disques porte-lames aux moyeux sont montées avec des plaques anti-dévissage.

Les moyeux sont équipés avec des pare-poussières en acier pour mieux protéger les joints contre d'éventuels obstacles au moment de la tonte (fils de fer, plastique, etc.). Les deux gros ressorts de support de la coupe sont réglables et permettent de réduire le marquage des roues du plateau en transférant en même temps le poids du plateau sur l'axe des roues avant de la machine pour augmenter ainsi leur adhérence.



Les couteaux sont montés sur des disques et sont escamotables de façon à protéger la transmission en cas de chocs contre des obstacles imprévus.

Les lames tournent en contre-rotation pour un plus efficace ramassage de l'herbe.

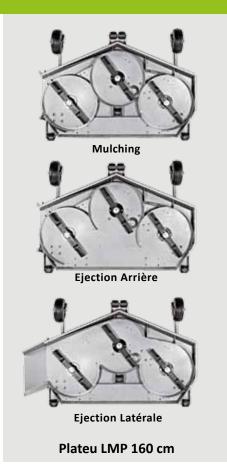
Le plateau se bascule très facilement en cas d'entretien ou de transport **SANS** devoir démonter ni la goulotte ni le cardan.

La **FD 2200** peut aussi monter un plateau LMP de 160 cm à 3 fonctions: éjection Latérale, Arrière ou Mulching.

Ce plateau est fourni avec 2 kit de lames.

Le réglage de la hauteur de coupe est très simple, rapide et précis: s'effectue manuellement et directement sur la coupe sur 4 points de 25 jusqu'à 110 mm.

Un **kit Mulching est fourni de série.** Détail: kit monté.





### Incroyable capacité de ramassage et excellente vidange

### **FD 2200**



Le système intégré de coupe et ramassage est extrêmement performant grâce à une turbine de grande dimension (diam. 400 mm) qui fournie un très bon rendement même dans les conditions les plus complexes comme herbe haute ou mouillée.

Elle est construite en acier spécial anti-usure à 5 pales avec une forme optimale pour augmenter la capacité de ramassage et diminuer le bruit et actionnée par un moteur hydraulique équipé d'une soupape de protection antichoc.

Un double roulement et un graisseur complètent le montage.

Le flux d'air envoie l'herbe directement dans le canal de ramassage (toujours en acier!) et le compacte ensuite dans le bac. L'enveloppe de la turbine est composée par des pièces démontables en cas d'usure.

L'embrayage hydraulique de la turbine est indépendant de celui de la PDF.

## **FD 2200**

#### Une tondeuse robuste et confortable

La Grillo **FD 2200** est munie d'un puissant moteur diesel Yanmar 3TNV88C 37 HP à 3 cylindres monté sur silentblocs et conforme aux normes **STAGE 5**. Il est refroidi par liquide avec un radiateur autonettoyant. Le ventilateur électrique pour le refroidissement est capable d'inverser le sens de rotation pour bien nettoyer la grille de protection en cas de colmatage avec de l'herbe ou des feuilles. L'entraînement de ce système est complètement automatique et réglé par un senseur, mais il peut être actionné aussi directement du tableau de bord. La PDF est hydraulique à multidisques avec frein de lame intégré et commandée électriquement par un bouton en assurant une grande fiabilité et une longue durée de vie.



L'embrayage de la PDF est indépendant de celui de la turbine.

En plus, lorsque le bac est plein, un **Système Automatique Temporisé** arrête immédiatement la PDF du plateau de coupe et après quelques secondes la turbine afin de permettre la remontée de la dernière herbe située dans le canal et d'avoir ainsi une machine déjà propre et prête pour les prochains travaux.

Le poste de conduite de la FD 2200 est ergonomique, la direction est servocommandée, la colonne est réglable en hauteur et à la verticale: tout a été conçu pour une conduite toujours agréable même après plusieurs heures de travail.

La FD 2200 est équipée d'un siège grand confort à suspension pneumatique avec accoudoirs. Les manettes de commandes pour bac et plateau sont gérées par un distributeur hydraulique.

Le Roll bar de protection rabattable et le kit éclairage pour l'homologation route sont montés de série.

Elle peut recevoir en option une cabine confort panoramique avec système de chauffage.

Le plateau de coupe ainsi que le système de ramassage s'arrêtent automatiquement et respectivement dès que le bac est plein en évitant ainsi les bourrages du canal de ramassage.

Le relevage du plateau pour l'entretien, substitution des lames ou nettoyage s'effectuent sans devoir démonter ni le cardan ni la goulotte entre coupe et turbine. Ce système rapide offre un avantage important pour une utilisation intensive et professionnelle de la machine.



Siège avec suspension pneumatique de série.

### Des composants de haute qualité et entretien facilité

### **FD 2200**

La FD 2200 4WD a été soumise à des tests très sévères pour garantir la fiabilité de la transmission, du système de coupe, du châssis et de tous ses composants.

Le plateau, la turbine, le châssis sont tous construits chez Grillo en Italie en utilisant les meilleurs matériaux ainsi que les technologies les plus modernes afin de pouvoir offrir une haute qualité constante et certifiée.

La grille du bac est extractible pour un nettoyage régulier.







Les positions du pré-filtre, du filtre à air moteur, du filtre et décanteur gasoil et des filtres hydrauliques ont été étudiées pour permettre un accès rapide et facile.

La batterie aussi est externe et le galet-tendeur et l'embrayage électro-hydraulique de la PDF sont aisément accessibles.

L'accès arrière aux organes hydrauliques comme la pompe variable et les pompes de services est très simple.



Système de stabilité avec blocage automatique du différentiel (exclusivité Grillo).

L'accès au moteur est très facile.

Les **points de graissage** pour l'entretien sont bien indiqués sur une étiquette à coté du poste de conduite.

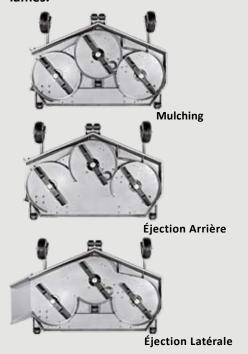


Le radiateur s'ouvre vers l'extérieur en permettant une rapide et facile inspection ou nettoyage. Il est aussi doté d'un système d'inversion automatique du ventilateur qui permet de maintenir toujours propre la grille de protection en assurant toujours une température optimal du moteur (cette opération peut être faite aussi par l'opérateur, selon les conditions, directement du tableau de bord).

## **FD 2200 TS**

### Top de gamme pour un travail toujours bien fait

La FD 2200 TS peut aussi monter un plateau LMP de 160 cm à 3 fonctions: éjection Latérale, Arrière ou Mulching. Ce plateau est fourni avec 2 kit des lames.



FD 2200 TS peut recevoir aussi un plateau de coupe de 180 cm avec double roues pivotantes antérieures.

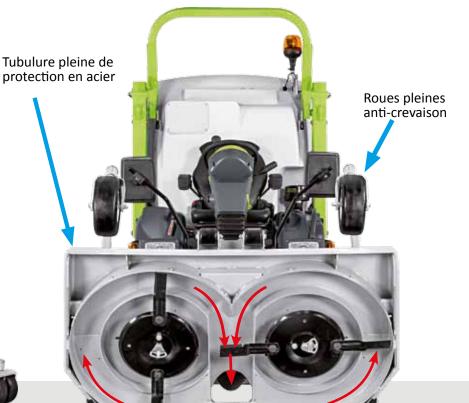


La FD 2200 TS est équipée d'un plateau de 155 cm de coupe, châssis robuste en acier et roues anti-scalp intégrées. Il est renforcé sur trois cotés par une tubulure pleine en acier (Ø 20 mm) afin d'éviter les problèmes d'usure dus au contact avec les murs ou les trottoirs.

La transmission par cardan a des renvoies d'angles surdimensionnés en fonte à graphite sphéroïdale avec des couples coniques à bain d'huile.

Les couteaux sont montés sur des disques et sont escamotables de façon à protéger la transmission en cas de chocs contre des obstacles imprévus.

Les lames tournent en contre-rotation pour un optimal ramassage de l'herbe. Grâce à un système hydraulique le plateau bascule à 52° directement du poste de conduite et toujours **SANS** devoir démonter ni la goulotte ni le cardan.





Mouvement hydraulique pour le basculement du plateau directement du poste de conduite.



Le réglage de la hauteur de coupe est complètement hydraulique: simple et précise et s'effectue par un bouton sur le tableau de bord. Ce système offre un réglage continu et rapide sans descendre de la machine.

La hauteur peut varier entre 20 et 120 mm et une soupape maintient toujours la hauteur choisie pendant le travail.



Sur les coupes 155 cm et 180 cm le kit Mulching est de série.

# Impressionnante capacité de ramassage même en conditions extrêmes

### **FD 2200 TS**

Comme pour toutes nos machines, aussi la FD 2200 TS a été soumise à des tests sévères pour garantir à nos clients une fiabilité constante de la transmission, du système de coupe, du châssis ainsi que de tous les organes principaux.

Une production totalement italienne chez Grillo en utilisant les meilleurs composants ainsi que les technologies les plus modernes permettrons aux utilisateurs de s'apercevoir d'une qualité haute, constante et certifiée à 100 %.

La FD 2200 TS a une turbine de ramassage à double vitesse de rotation qui permettra de choisir toujours la meilleure puissance par rapport aux conditions de travail.

L'entraînement hydraulique de la turbine est indépendant de celui de la PDF.

Pompe Bosch à débit variable servocommandée avec commande hydraulique pour réduire au minimum l'effort de l'opérateur aux pédales en rendant la conduite encore plus confortable surtout dans les inversions de direction.

Cette pompe est dotée, en outre, de deux clapets (AV – AR) réglés à 280 Bar et deux filtres à huile.

En plus sur chaque roues les moteurs hydraulique sont à haute rendement.



La **FD 2200 TS** a un bac de ramassage de **1400 Lt utiles**, à l'intérieur duquel est monté un répartiteur motorisé qui permet un remplissage ainsi qu'un compactage uniforme et optimal.

Le bennage du bac est hydraulique jusqu'à **250 cm et 50 cm** de déport arrière afin de permettre un déversement rapide dans tous les camions.

La fermeture de la porte est automatique par un levier mécanique.

### **FD 2200 TS**

### Robustesse et confort de haute niveau

La Grillo FD 2200 TS est munie d'un moteur de nouvelle génération Yanmar 4TNV88C diesel à 4 cylindres 47 HP de 2190 cc conforme aux normes STAGE 5. Il est réglé à 2950 tr/min pour réduire encore plus les bruits et les vibrations. Il est équipé d'un système de refroidissement positionné tout autour du filtre huile justement pour avoir toujours la température optimale même en conditions extrêmes. Le système de refroidissement du moteur est autonettoyant: le ventilateur du moteur, aspirant et surdimensionné, est actionné par un moteur hydraulique. Le radiateur à double élément (eau et huile) est protégé par une grille interne ainsi que une externe qui peut se démonter pour le nettoyage quotidien; un capteur de température inverse automatiquement le sens de rotation du ventilateur afin de nettoyer la grille et d'avoir toujours une aspiration propre.



Le poste de conduite est ergonomique grâce à un siège GRAMMER avec suspension pneumatique: meilleur confort dans les secousses et sur la route aussi.

Le tableau de bord est fourni d'un écran LCD qui, grâce à un système de diagnostique, permet d'avoir toujours sous contrôle tous les paramètres de la machine et du moteur et de pouvoir les gérer de manière rapide et simple.

Toutes les servitudes hydrauliques sont à commande électrique par boutons sur le tableau de bord: un confort unique!

Le Roll bar de protection rabattable et le kit éclairage pour l'homologation route sont montés de série. La coupe ainsi que le système de ramassage s'arrêtent automatiquement dès que le bac est plein: cela vous évitera tous bourrages.

Le réglage de la hauteur de coupe s'effectue par bouton électrique sur le tableau de bord en restant toujours assis sur la machine.

Le basculement du plateau pour entretien et/ou nettoyage est complètement hydraulique et toujours sans devoir démonter ni la goulotte ni le cardan. Rapidité et confort incroyables!

Colonne de direction avec tableau de bord LCD

Commandes électriques

Siège GRAMMER avec suspension pneumatique de série







# De composants de haute qualité et un software de diagnostique

## **FD 2200 TS**

Dans la **FD 2200 TS** un **software de diagnostique** aide l'opérateur dans la gestion de toutes les fonctions, il averti lorsqu'une commande ne peut pas être effectuée en toute sécurité et permet d'identifier l'anomalie **très rapidement**.

En autre aussi tous les paramètres du moteur sont constamment sous contrôle afin d'éviter n'importe quel problème. Tous ces données peuvent être envoyer sur un PC pour les sauvegarder et les analyser en cas d'entretien et/ou manutention extraordinaire.

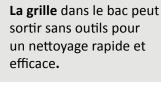


L'accès au moteur est très facile. Les points de graissage pour l'entretien sont bien indiqués sur une étiquette à coté du poste de conduite. Le radiateur s'ouvre vers l'extérieur en permettant une rapide et facile inspection ou nettoyage. Il est aussi doté d'un système d'inversion automatique du ventilateur qui permet de maintenir toujours propre la grille de protection en assurant un niveau de température du moteur optimal (cette opération peut être aussi faite par l'opérateur, selon les conditions, directement du tableau de bord).





Les positions du pré-filtre, du filtre à air moteur, du filtre et décanteur gasoil et des filtres hydrauliques ont été étudiées pour permettre un accès rapide et facile. La batterie aussi est externe et le galet-tendeur et l'embrayage électro-hydraulique de la PDF sont aisément accessibles. L'accès arrière aux organes hydrauliques comme la pompe variable et les pompes de services est très simple.







Système de stabilité avec blocage automatique du différentiel (exclusivité Grillo).

### **DONNEES TECHNIQUES**

						TEN.			*		1-1	(IIII)
	3	DIESEL CONTROL	OIL						IR IR		0	
	Moteur EC (NRMM) STAGE V (EUROPE) EPA FINAL TIER 4 (USA)	Capacité Réservoir Carburant	Réservoir Huile Hydraulique	Traction	Boîte de Vitesse	Système de Direction	Embrayage	Vitesse	Rayon de Braquage	Blocage du Différentiel	Pneus	Bac de Ramassage
FD 2200	YANMAR 3TNV88C, 3 cylindres, diesel 1642 cc., kW 27.5 (max 37 HP à 3000 rpm), refroidissement à liquide avec ventilateur électrique doté d'inverseur automatique du nettoyage de la grille Filtre air avec double cartouche de sécurité de 5"	50 L Consommation moyenne 4,6 l/heure	25 L	Hydraulique à 4 roues motrices (intégrale et permanente même avec rayon de braquage serré)	Transmission hydrostatique avec 4 moteurs hydrauliques sur les roues	A volant + direction assisté	Hydraulique à multidisques entraîné électriquement par PDF, avec frein des lames	0 - 20 km/h: à variation continue Pompe Sauer servoassisté	62 cm	Automatique et manuel par bouton	Avant 24x12.00-12 Arrière 20x10.00-10	1200 litres Relevage du Plateau, bennage et vidange bac hydraulique
FD 2200 TS	YANMAR 4TNV88C, 4 cylindres, diesel 2190 cc., kW 34.3 (max 47 HP à 2950 rpm), refroidissement à liquide avec ventilateur hydraulique doté d'inverseur automatique du nettoyage de la grille Filtre air avec double cartouche de sécurité de 6"	50 L Consommation moyenne 5,7 Wheure	25 L	Hydraulique à 4 roues motrices (intégrale et permanente même avec rayon de braquage serré)	Transmission hydrostatique avec 4 moteurs hydrauliques sur les roues	A volant + direction assisté avec pompe hydraulique	Hydraulique à multidisques entraîné électriquement par PDF, avec frein des lames	0 - 21 km/h: à variation continue Pompe Bosch à débit variable servoassisté avec commande hydraulique	60 cm	Automatique et manuel par bouton	Avant 24x12.00-12 Arrière 20x10.00-10	1400 litres  Relevage, basculement du Plateau, bennage et vidange bac Hydraulique

#### **GARDEN PROFESSIONAL**

		(0)							<b>:</b>	
Bac de Ramassage	Turbine de Ramassage Déflecteur motorisé	Automatisme	Freins	Hauteur de Coupe	Largeur de Coupe	Siège	Volant	Accessoires	Capacité Horaire (indicative)	Dimensions et Poids
Hauteur de bennage 230 cm Déport arrière 30 cm	400 mm de diamètre actionnée par moteur hydraulique avec vanne de soupape contre les chocs  Le déflecteur motorisé permet un compactage optimal et uniforme du bac	Arrêt automatique de la coupe et, après 5 seconds, de la turbine de ramassage.	Hydraulique de service et de stationnement à tambour	Réglage manuel 25-35-50-60- 75-85-95- 110 mm	1.550 mm	Suspension pneumatique	Monté sur colonne de direction réglable en hauteur et à la verticale. Kit éclairage de série	- Plateau de coupe de 155 cm avec ramassage  - Plateau de coupe de 160 cm LMP à éjection Latérale, Arrière et Mulching  - Broyeur de 160 cm  - Broyeur de 160 cm avec ramassage  - Kit scarificateur pour broyeur  - Kit couteaux cuillère pour broyeur  - Kit prises hydrauliques pour accessoires  - Lame à neige de 175 cm orientable avec commande hydraulique  - Kit cabine Confort avec chauffage	15.500 m²/h	Avec Plateau Long. 3.470 mm Larg. 1.620 mm Haut. 1.830 mm  POIDS 1.490 kg  Sans Plateau Long. 2.610 mm Larg. 1.380 mm  POIDS 1.270 kg
Hauteur de bennage 250 cm Déport arrière 50 cm	400 mm de diamètre actionnée par moteur hydraulique avec vanne de soupape contre les chocs. Deux vitesses de rotation sont disponibles  Le déflecteur motorisé permet un compactage optimal et uniforme du bac	Arrêt automatique de la coupe et, après 5 seconds, de la turbine de ramassage. Écran LCD avec système de diagnostique de tous les micros et du moteur même. Réduc- tion automatique des tours moteur lorsqu'on embraye la PDF.	Hydraulique de service et de stationnement à tambour	Réglage hydraulique et en continu (de 20 à 120 mm) par bouton électrique	1.550 mm 1.800 mm	Siège Grammer avec suspension pneumatique	Monté sur colonne de direction réglable en hauteur et à la verticale. Kit éclairage de série	- Plateau de coupe de 155 cm avec ramassage  - Plateau de coupe de 180 cm avec ramassage  - Plateau de coupe de 160 cm LMP à éjection Latérale, Arrière et Mulching  - Broyeur de 160 cm  - Broyeur de 160 cm  - Broyeur de 160 cm avec ramassage  - Kit scarificateur pour broyeur  - Kit couteaux cuillère pour broyeur  - Kit prises hydrauliques  pour accessoires  - Lame à neige de 175 cm orientable avec commande hydraulique  - Cabine avec chauffage  - Cabine avec chauffage et climatisation	16.500 m²/h	Avec Plateau (1.550 mm) Long. 3.640 mm Larg. 1.620 mm Haut. 1.990 mm POIDS 1.656 kg  Sans Plateau Long. 2.810 mm Larg. 1.380 mm POIDS 1.385 kg





**PROFESSIONAL** 

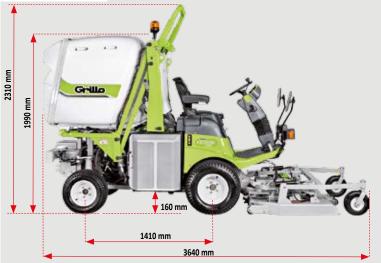
### FD 2200 TS STAGE5













### Les valeurs qui font la différence au-delà du produit



#### **Service Assistance Technique**

Une assistance Avant et Après-Vente concrète avec un seul but: donner toujours des réponses rapides et efficaces à nos clients.



#### Une Valeur maintenue dans le temps

Haute qualité des composants et des solutions proposées. Disponibilité des pièces détachées en temps rapides, même pour les machines de plus de 30 ans.

#### **Revendeurs Grillo**

Les points de vente Grillo sont en mesure de comprendre vos exigences spécifiques pour vous aider à faire le meilleur choix. Vous trouverez qualité, courtoisie et la possibilité de voir et tester tous les produits Grillo.



#### **GRILLO SPA**

Via Cervese, 1701 - 47521 CESENA (Italy) Tel. (0039) 0547 633111 - Fax (0039) 0547 632011

Internet: www.grillospa.it E-mail: grillo@grillospa.it



www.grillofrance.fr info@grillofrance.fr www.grilloagrigarden.co.uk www.grillodeutschland.de www.grilloaustralia.com.au www.grilloagrigarden.ru

Revendeur