

FENDT

L'Univers Fendt



It's Fendt.

Parce que nous comprenons l'agriculture.



Sommaire

04-09	It's Fendt	78-79	Moissonneuse-batteuse
10-11	Smart Farming	80-81	Série E
12-13	Task Manager	82-83	Série L / Série C
14-15	Prédisposition TIM / Fendt TI Headland	84-87	IDEAL
16-17	e100	88-89	Presses à balles
18-19	Pulvérisation	90-91	Presses à balles carrées Fendt
20-21	Rogator 300	92-93	Squadra
22-23	Rogator 600	94-95	Rotana 130 F
24-25	Tracteurs	96-97	Rotana 130 F Combi
26-27	200 V/F/P Vario	98-99	Rotana 160 V/160 V XTRA/ 180 V/180 V XTRA
28-29	200 Vario	100-101	Rotana 160 V Combi
30-31	300 Vario	102-103	Roller
32-33	314 Vario	104-105	Ensileuse
34-35	500 Vario	106-109	Katana 650
36-37	700 Vario	110-111	Maintenance / Services
38-39	800 Vario	112-113	Fendt Certified
40-43	900 Vario	114-115	Fendt Care
44-45	1000 Vario	116-117	Financement
46-47	Logistique	118-119	Entreprises
48-51	Cargo	120-125	Sites
52-53	Chenilles	126-127	Foire aux questions
54-55	900 Vario MT		
56-57	1100 MT		
58-59	Technologie de récolte des fourrages		
60-61	Cutter		
62-65	Slicer		
66-67	Booster		
68-69	Twister		
70-71	Lotus		
72-73	Former		
74-77	Tigo		

It's Fendt.



It's Fendt.

Parce que nous comprenons l'agriculture.

Fendt n'a jamais été autant présent sur la scène internationale et s'exporte bien au-delà des frontières européennes, notamment en Amérique du Nord, en Afrique du Sud, en Afrique, en Australie et en Nouvelle Zélande.

Fendt propose une gamme complète de produits destinés aux agriculteurs professionnels et modernes du monde entier. Pour prendre en compte ses tracteurs, machines automotrices, outils, services et nouvelles solutions numériques innovantes, Fendt avait besoin d'un slogan plus moderne, plus court.

« Fendt, voir plus loin ! » devient : It's Fendt.



Un voyage au cœur de l'histoire de la marque Fendt.

Ce sont nos propres valeurs qui expliquent que notre marque soit tellement plébiscitée. Depuis 90 ans, tout ce que nous avons fait a été animé par notre passion de l'agriculture – c'est elle qui nous motive à relever tous les défis et à développer ce qu'il y a de meilleur en matière de machines, produits et services dédiés aux agriculteurs. Nous sommes un partenaire fiable et c'est cette passion qui nous permet d'aider nos clients à produire une qualité exceptionnelle avec un maximum d'efficacité. Toujours en harmonie avec la nature, parce que c'est notre habitat et notre subsistance. Fiers de notre passé, nous embarquons les solutions testées et approuvées dans les machines du futur.

Ensemble, nous faisons reculer les frontières et nous ouvrons de nouveaux horizons, en restant toujours aux côtés de nos agriculteurs et de nos entrepreneurs. Nous osons toujours essayer de nouvelles choses, pas seulement pour répondre aux demandes toujours plus exigeantes de nos agriculteurs modernes, mais pour les dépasser. Alors si nous avons donné le meilleur de nous-mêmes pour que nos clients puissent en faire de même, ce n'est pas uniquement bien, c'est Fendt. Ou tout simplement :

It's Fendt.

Les premiers tracteurs Fendt ont été développés par un père et son fils, Johann-Georg et Hermann Fendt. Première étape du marketing – donner à l'enfant le nom qui lui convient. En réalité, le nom ne vient pas des inventeurs, mais d'un fermier et d'un ami brasseur appelé Franz-Josef Sailer. C'était une évidence – faire faire le travail non pas par un cheval alimenté avec de l'avoine, mais par une machine qui fonctionne au diesel. Le nom de Fendt Dieselross était né.

Le nom de Fendt Dieselross était né.



1930



Fendt a toujours aimé étayer son marketing par des résultats de tests réels. Voici un exemple d'une annonce parue en 1968 : « L'avis des experts – le Farmer 4S est le seul tracteur à traction intégrale à avoir été testé et approuvé par la DLG. »

1960



1950

C'est avec son Dieselross et ses porte-outils que Fendt a acquis sa renommée. D'abord en Bavière, avant de s'étendre à tout le monde germanophone. Dans leurs petites annonces, les jeunes femmes cherchant mari précisaient souvent « Préférence pour les ouvriers Fendt ». En 1958, Fendt dévoile son tracteur Favorit doté d'un nouveau capot moteur élancé. C'est la première « série ff ». Et c'est la première apparition du slogan, « Fendt, voir plus loin ».

Fendt propose tout un éventail de différentes machines – des célèbres tracteurs Fendt Farmer et Favorit, en passant par les chariots élévateurs tout-terrain et les dameuses, jusqu'à la première ensileuse automotrice, Agrobil. Au salon DLG organisé à Cologne, le précurseur du salon Agritechnica, l'entreprise s'expose sous la devise « Fendt, l'avenir est entre vos mains ».



1970



1995

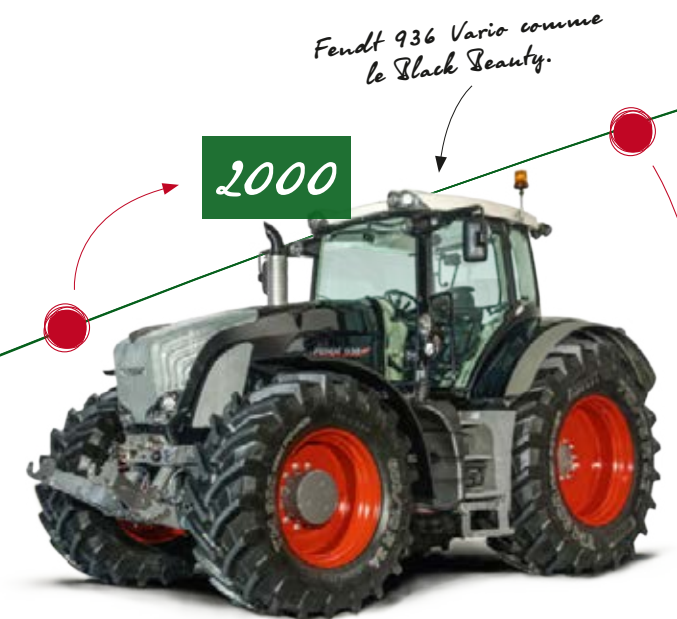
Une première mondiale est dévoilée à l'Agritechnica 1995 à Hanovre, le plus grand salon agricole au monde, avec le nouveau tracteur de forte puissance, le Fendt Favorit 926 Vario. Cette date marque le lancement de la nouvelle transmission à variation continue, Fendt Vario, qui allait connaître un succès foudroyant. En 1997, le groupe américain de machines agricoles AGCO acquiert le fabricant de tracteurs de longue date, la Xaver Fendt & Co, originaire de Marktoberdorf, dans l'Allgäu.

Lancement sur le marché de la nouvelle transmission à variation continue Fendt Vario.



1999

Aux champs depuis 1999 – les moissonneuses-batteuses Fendt des séries 5220 à 6330. Au départ, il n'y avait que des modèles à 5 et 6 secoueurs d'une puissance de 220 ch à 330 ch. En plus d'une cabine spacieuse et confortable, les moissonneuses-batteuses battent tous les records avec un système de diagnostic électronique moderne permettant de minimiser les durées d'immobilisation.



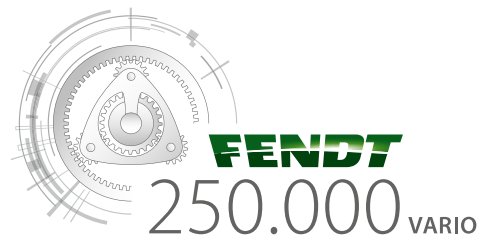
2000

L'Agritechnica 2005 est l'occasion pour Fendt de dévoiler son tout nouveau Fendt 936 dans une époustouflante édition « Black Beauty ». Les visiteurs ont été sidérés. Un an plus tard, Fendt lançait sa production en série du nouveau tracteur de forte puissance Fendt, dans une couleur spéciale « Design Line. Ce modèle était disponible en plusieurs couleurs, avec un capot et un échappement chromés. La qualité supérieure de bout en bout.



2010

La grande Journée au champ Fendt organisée à Wadenbrunn en 2010 est l'occasion de dévoiler l'ensileuse automotrice, Fendt Katana. L'Agritechnica 2012 marque le lancement officiel sur le marché. Pur produit Fendt, la Katana 65 enthousiasme les premiers conducteurs chargés de la tester pendant la saison 2011, convaincus par son confort, son efficacité et sa performance. Le développement se poursuit : À l'Agritechnica 2019, la Katana 650 sera présentée avec son tout nouveau système CropFlow 2.0 et les nouveaux éclateurs R et RS.



La success story de la transmission Vario, lancée en 1995, se poursuit. En 2016, nous avons fêté la production de la 250 000ème transmission Vario. Depuis 2009, toutes les séries Fendt, du tracteur étroit au tracteur de forte puissance, sont dotées de la transmission Vario. La transmission à variation continue de l'agriculture du 21ème siècle a été spécialement conçue pour le tracteur HD Fendt 1000 Vario : Fendt VarioDrive constitue la dernière innovation dans le secteur des transmissions en présentant une traction intégrale variable.

En 1995, Fendt était le premier constructeur à développer une transmission à variation continue. Aujourd'hui, tous les tracteurs Fendt disposent d'une transmission Vario jusqu'à 500 ch !

2016



2016

En 2016, Fendt se pare d'une nouvelle couleur. Chaque machine Fendt resplendit dans la version Fendt Nature Green. Le nouveau Fendt Nature Green se compose des mêmes pigments de couleur que le vert utilisé jusqu'alors. Ce qui change, c'est son expression grâce à une nouvelle composition du mélange.

La gamme de produits Fendt ne cesse de s'allonger !

2014



Cutter, Slicer, Former et Twister : ce sont les noms des nouvelles gammes de solutions Fendt pour la récolte des fourrages. Fendt propose de ce fait des équipements pour le fauchage, le fanage et l'andainage. La gamme s'étend de petits outils simples à des solutions d'envergure pour les agriculteurs professionnels et les entrepreneurs.



2017

À l'Agritechnica 2017, Fendt fait sa première apparition sur le marché des tracteurs à chenilles dans le segment de puissance supérieur de 380 à 646 ch. Avec les tracteurs à chenilles Fendt 900 Vario MT et Fendt 1100 MT, Fendt propose maintenant des machines de traction haute performance de plus de 500 ch aux agriculteurs professionnels qui ont besoin d'un maximum de puissance.



2017

Fendt poursuit en permanence le chemin de la croissance et offre maintenant des pulvérisateurs trainés et automoteurs. Les deux modèles sont développés en Europe et, depuis 2018, ils sont construits à l'usine AGCO de Hohenmölsen, qui produit également les ensileuses Fendt Katana.



2017

Il ne manquait plus que des remorques autochargeuses et des presses à balles rondes pour compléter la gamme Fendt de produits pour la récolte fourragère. En 2017, les modèles Fendt Tigo et Fendt Rotana font leur apparition. Aujourd'hui, la large gamme de modèles permet d'offrir la solution qui convient à chacun, avec des remorques autochargeuses à parois fixes ou mobiles, ainsi que des presses à balles rondes à chambre fixe ou variable.



2019

Le Fendt 700 Vario est le premier tracteur à relier l'univers « on-board » du tracteur avec le monde « off-board ». FendTONE est le nom de la nouvelle plateforme transversale Fendt qui fonctionne aussi bien dans la cabine du tracteur, qu'au bureau ou sur vos appareils mobiles. Grâce à cette approche globale de FendTONE, Fendt est le premier fabricant à permettre aux opérateurs de relier l'utilisation du tracteur qui leur est familière via le terminal avec un logiciel de gestion des tâches et de planification que l'on trouve classiquement dans un bureau. L'affichage du terminal du tracteur et la présentation en ligne offrent tous deux un rendu uniforme pour permettre aux utilisateurs de mieux s'y retrouver.



2019

Le semoir de précision Fendt MOMENTUM apporte les technologies avancées au Brésil, avec entre autres le système vApply pour l'application d'engrais granulés et le tout nouveau Fendt Smart Frame pour un ensemencement homogène. Le semoir de précision offre la plus grande capacité de semences du marché. Il se replie particulièrement rapidement, pour faciliter le transport.

2019



Dévoilée pour la première fois au public à Agritechnica 2017, la moissonneuse-batteuse de forte puissance Fendt IDEAL apportera cette année la preuve de sa puissance en Europe, pour sa deuxième saison de récolte. La série de moissonneuses-batteuses de forte puissance sera enrichie du nouveau modèle haut de gamme 790 ch destiné au marché européen. Ce sera également le lancement à l'échelle internationale d'une Fendt IDEAL avec IDEALDrive – un système de direction sans volant !

2019



Fendt Cargo T955 est le nom du premier chargeur télescopique de Fendt, attendu avec une grande impatience à Agritechnica 2019. Ce produit Fendt se distingue par plusieurs points forts, comme la cabine élévatrice et le pare-brise monobloc garantissant une vue parfaitement dégagée.



FENDTONE

Smart Farming – tout en un.

Fendt a toujours eu à cœur d'établir de nouveaux standards dans le seul but de faciliter les processus agricoles – une histoire qui a débuté avec le Fendt Dieselross, suivi par la transmission Vario, jusqu'aux solutions intelligentes.

Impossible d'imaginer aujourd'hui l'agriculture sans un certain niveau de numérisation – nous avons des applications pour les prévisions météorologiques, nous attribuons les tâches via WhatsApp et nous vérifions le prix du grain en ligne.

Mais ces différents systèmes de diverses marques augmentent la complexité – et par voie de conséquence la difficulté à gérer un parc mixte. Avec FendTONE, Fendt a créé la connexion parfaite entre la machine et le bureau, obéissant à une nouvelle philosophie d'utilisation. Toutes ses solutions Smart Farming se subdivisent désormais en 4 modules. Toutes les applications sont ainsi parfaitement organisées et les utilisateurs s'y retrouvent nettement mieux.



OFFBOARD

- Vous pouvez l'utiliser n'importe où et sur n'importe quel appareil (tablette, smartphone, PC).
Le transfert fluide des données permet de gérer les lignes de guidage ou encore de créer des tâches depuis n'importe où.

ONBOARD

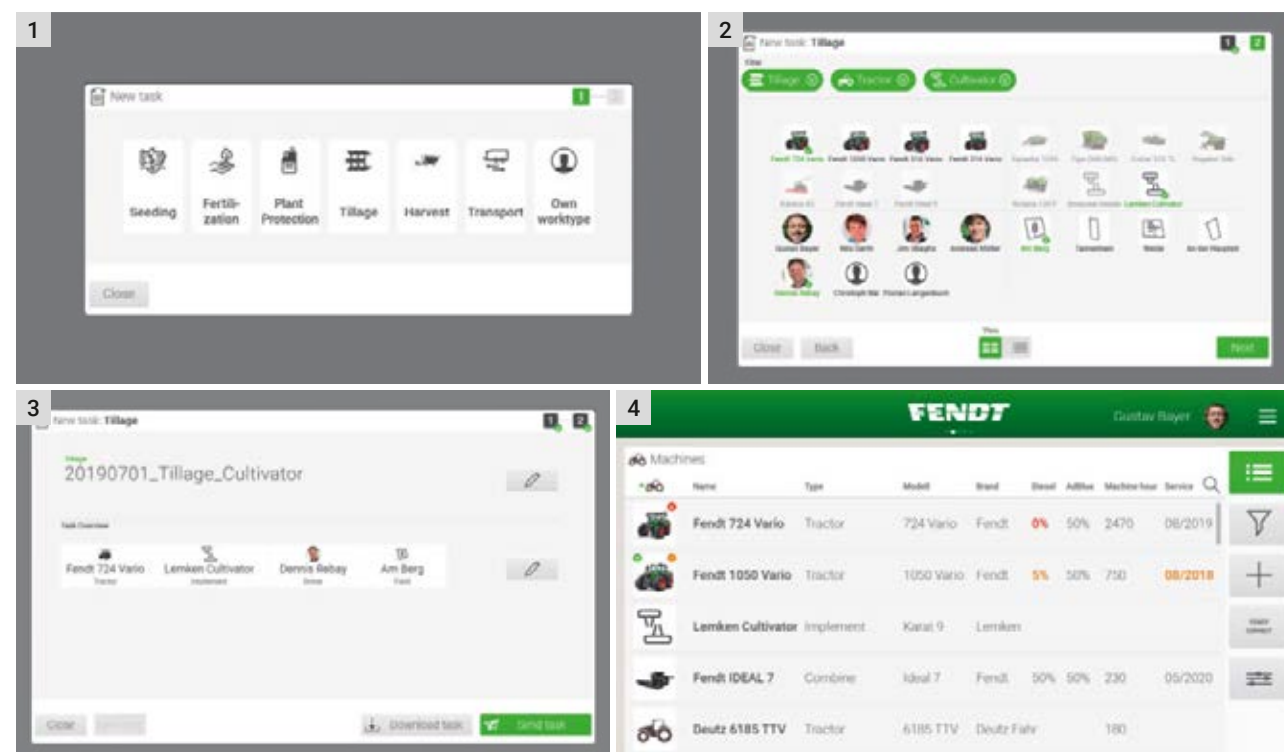
- Sur la machine (terminal)
Cap sur le futur avec le nouveau terminal 12" ! – Pour une plus grande surface d'affichage, une meilleure intégration et plus de flexibilité.

It's Fendt. It'S ONE. It's FendTONE.

- FendTONE regroupe toutes les applications dans le nouveau poste de conduite et au bureau, ou sur des appareils mobiles. FendTONE relie pour la première fois l'univers « on-board » du tracteur avec le monde « off-board ». Avec le transfert de données sans fil et la synchronisation, c'est en terminé des données incomplètes ou des doublons. Le rendu uniforme passe notamment par les mêmes symboles et une même interface – que ce soit dans la machine ou sur des appareils mobiles. N'importe quel client Fendt habituel est capable de l'utiliser et les nouveaux clients s'y retrouvent facilement.

FendTONE :

- La nouvelle philosophie d'utilisation, si simple et intuitive à contrôler et d'une extrême convivialité.
- Un système ouvert qui prévoit l'accès et la connexion à d'autres systèmes du futur (logiciel de gestion parcellaire par exemple) via des interfaces.
- Permet une fusion unique de l'univers « on-board » avec le monde « off-board », ainsi que la gestion des données, n'importe où, n'importe quand.



- Ergonomie maximale, utilisation simple et intuitive
- Le système Fendt Task Manager permet aux exploitants d'attribuer de nouvelles tâches aux conducteurs, afin de garantir un maximum d'efficacité et de flexibilité
- Même rendu sur la machine, le smartphone et le PC : une seule interface pour tous les appareils
- Économisez du temps avec l'enregistrement simultané des tâches

- 1 Sélectionnez un profil préprogrammé selon diverses méthodes de travail ou créez-en un nouveau.
- 2 Compilez les données clés en seulement quelques clics : conducteur, machine et parcelle.
- 3 Vérifiez votre nouvelle commande à l'écran récapitulatif avant de l'envoyer.
- 4 Cartographiez même les parcs mixtes sans aucun problème.

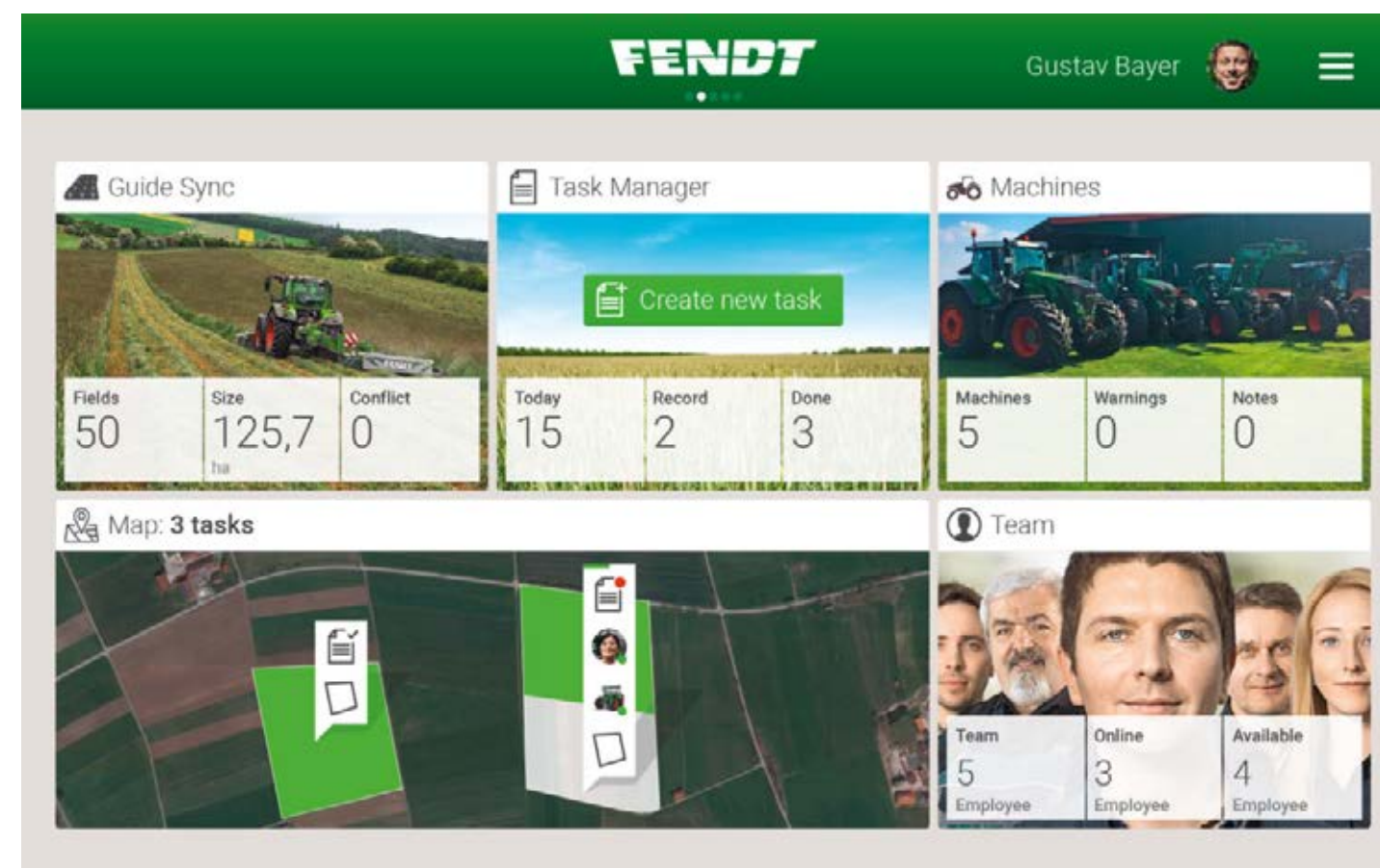
FENDT TASK MANAGER

Des séquences parfaites.

En plus des travaux des champs, nous améliorons en permanence nos processus destinés aux exploitations agricoles. Entrez dans FendtONE : un système global, intuitif et uniforme. Avec Fendt Task Manager sur n'importe quelle plateforme ou appareil, rien de plus rapide et facile que de configurer des tâches (comme l'application de produits phytosanitaires) et de les envoyer à la machine et aux opérateurs, en se servant de différentes options sur une seule interface.

Il suffit de sélectionner dans Fendt Task Manager les informations comme la machine, l'outil, l'employé et une parcelle pour une tâche et d'envoyer ces données directement à la machine. Dès que la tâche est créée, vous pouvez la sauvegarder pour la réutiliser plus tard. Les processus agricoles sont ainsi plus efficaces, avec en plus la fonction de création de rapports qui réduit considérablement le temps nécessaire pour remplir les obligations légales en matière de documentation.

Le Fendt Task Manager fait partie du module Agronomie.



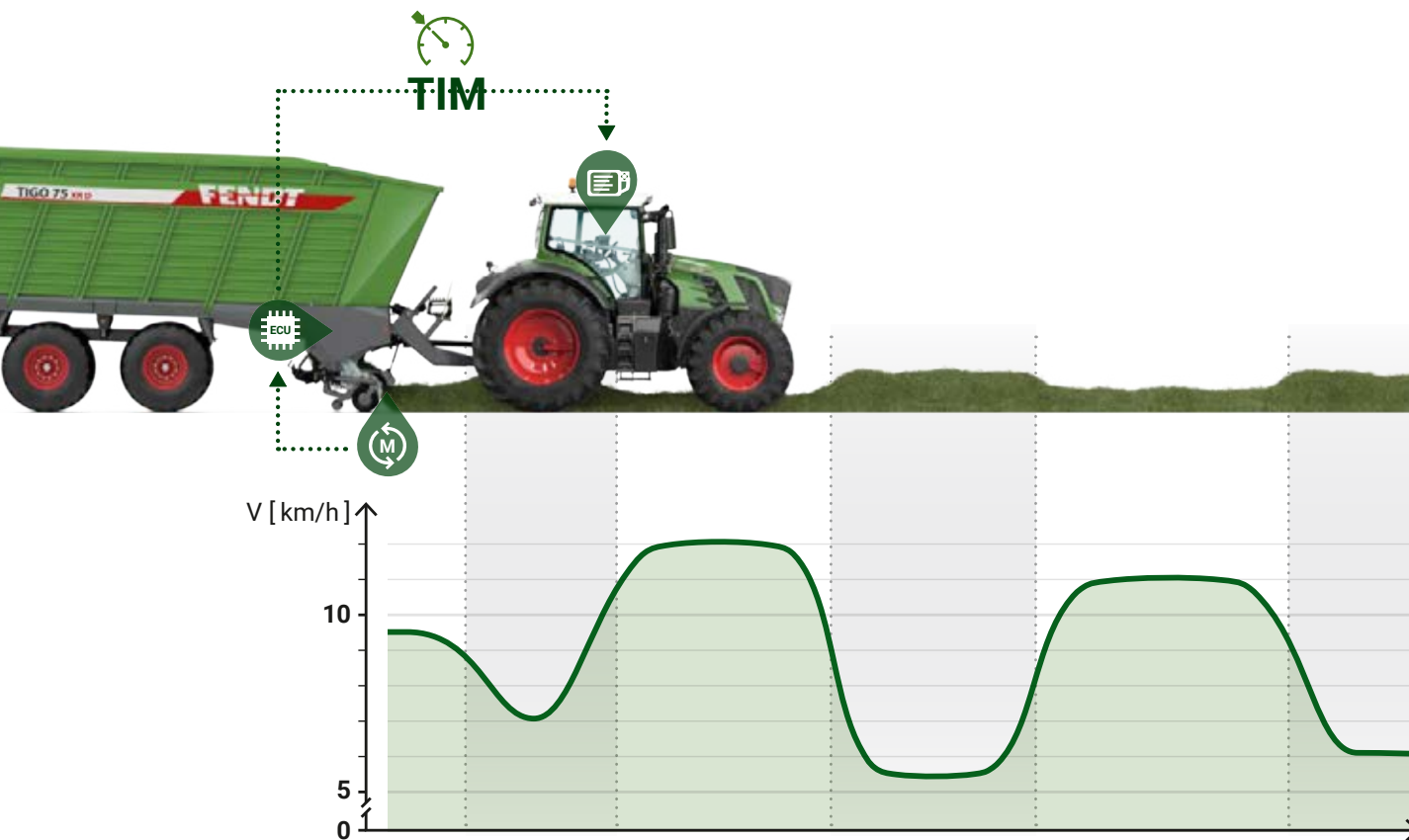
PRÉ-ÉQUIPEMENT TIM

La configuration parfaite.

L'outil contrôle le tracteur. Avec la fonction TIM (Tractor Implement Management), c'est l'outil qui contrôle la vitesse du tracteur. Le tracteur et la remorque travaillent parfaitement de concert. L'outil calcule sa vitesse de travail optimale en fonction de paramètres comme la densité de l'andain en cas d'utilisation de remorques autochargeuses ou la dose à appliquer d'un pulvérisateur, et adapte la vitesse en conséquence. En garantissant les meilleurs résultats, la fonction TIM est d'un grand secours pour le conducteur. La fonction TIM fait partie du module Commande de la machine.

Pré-équipement TIM

- Coopération efficace entre le tracteur et l'outil
- Les meilleurs résultats
- Facilite la vie du conducteur



GESTION INTELLIGENTE DES MANŒUVRES EN BOUT DE CHAMP

Fendt TI Headland.

Fendt TI Headland vous permet d'activer les séquences en bout de champ d'un simple appui sur une touche. Combinez le système automatique Variotronic^{TI} et le système de guidage VarioGuide pour activer des séquences individuelles. Par exemple, la descente du relevage hydraulique arrière peut être activée automatiquement à une certaine position en bout de champ. Fendt propose également une nouvelle fonction de séquence de braquage en bout de champ, le Variotronic^{TI} Turn Assistant, avec la machine qui suit les contours de la fourrière (géométrie et dimensions). Cette option est disponible sur toutes les machines ProfiPlus équipées du terminal Vario 10,4" actuel.

Nouvelle fonction, le Variotronic^{TI} Turn Assistant

- pour tourner automatiquement en fourrières
- Le système sélectionne le type approprié de courbe en fonction de la forme de la parcelle et de la configuration de la machine
- Les courbes sont calculées pour l'ensemble du champ

2



Fendt e100 Vario

- Premier tracteur compact et entièrement électrique
- Propulsion électrique dans la plage de puissance avoisinant les 50 kW
- Interfaces mécaniques, hydrauliques et conventionnelles
- Couple maximum dès le premier tour de roues
- Fonctionnement silencieux et sans émissions
- Gestion thermique éco-énergétique
- Commande des fonctions confort, notamment le préchauffage en hiver ou la climatisation en été, depuis l'application

1

Le Fendt e100 Vario a hérité de la logique d'utilisation conviviale et intuitive de nos tracteurs Fendt Vario classiques.

2

L'efficacité du tracteur alimenté par batterie est encore renforcée par une toute nouvelle gestion thermique éco-énergétique. Une pompe à chaleur électrique régulée prend en charge la climatisation de la cabine, la batterie ainsi que l'électronique.

FENDT E100 VARIO

Notre moteur pour l'avenir.

Comment souhaitez-vous générer votre propre puissance pour vos tracteurs ? Et si vous n'aviez plus de souci à vous faire à propos de la fluctuation des prix du carburant ? Avec Fendt e100 Vario, ce rêve devient réalité. Le secteur agricole est totalement paré pour générer des énergies renouvelables. Et grâce au Fendt e100 Vario, vous n'avez pas à utiliser des ressources fossiles en production.

Vous pouvez charger le Fendt e100 Vario avec de l'électricité produite à partir de biomasse, d'énergie solaire, hydroélectrique ou éolienne et profiter des avantages de l'efficacité verte, comme jamais vous ne l'avez fait auparavant. Travaillez de manière durable en harmonie avec la nature – grâce au Fendt e100 Vario. Ces machines ont subi de nombreux essais dans les champs. Les résultats des tests continueront à alimenter le développement.



Les outils attelés à l'avant peuvent être entraînés hydrauliquement ou électriquement.



1



Notre principale
préoccupation :
La protection
maximale
des cultures.

NEW	Rogator 300	4400 – 6600 l
NEW	Rogator 600	3850 – 6000 l

Dans le secteur de la protection des cultures, un nom se démarque comme synonyme de contrôle de rampe précis, de facilité d'utilisation et de fiabilité d'application : Rogator. Les nombreuses années d'expérience et les technologies de pointe héritées du pulvérisateur automoteur Rogator 600 réputé dans le monde entier, font du Rogator 300 ce qu'il est aujourd'hui : le premier pulvérisateur trainé qui répond aux demandes des agriculteurs et des entrepreneurs.

FENDT ROGATOR 300

Le Rogator toutes saisons.

Dans le secteur de la protection des cultures, un nom se démarque comme synonyme de contrôle de rampe précis, de facilité d'utilisation et de fiabilité d'application : Rogator. Nos nombreuses années d'expérience et des technologies de pointe convergent dans notre Rogator 300 innovant, pour créer la solution parfaite.

Le Fendt Rogator 300 répond à toutes les exigences que les clients attendent d'un outil de pulvérisation traîné de pointe. Flexibilité d'entraînement, performance et facilité d'utilisation.

Les systèmes SectionControl, VariableRateControl, VarioDocPro et OptiNozzle vous offrent tous les outils dont vous avez besoin pour travailler efficacement.

Développées sur le site AGCO de Grubbenvorst, aux Pays-Bas, et assemblées à Hohenmölsen, en Allemagne, les machines incarnent plus de 50 ans d'expérience dans le domaine de la protection phytosanitaire. Il en résulte une technologie de pulvérisation appréciée des clients dans le monde entier.



Fendt Rogator 300

- Position parfaite de la rampe pour un excellent suivi du terrain
- Centre de gravité bas
- Compatibilité ISOBUS avec les systèmes SectionControl et VariableRateControl conformes à la norme AEF
- Réduction automatique de la dérive et contrôle des buses avec l'OptiNozzle et cuves d'une capacité de 4400/5500/6600 l et jusqu'à 900 l d'eau claire dans la cuve de rinçage
- Incorporateur avec panneau de commande OptiFlow
- Essieu directeur OptiSteer, avec des pneus de plus de 2,05 m de hauteur et un angle de braquage de 30°
- Suspension sur chaque roue avec contrôle de la stabilité et compensation des dévers
- Carénage régulier, avec une garde au sol de 85 cm pour une protection maximale des plantes
- Entraînement par prise de force ou hydraulique
- Pompe centrifuge d'un débit de 785 l/min
- Châssis mono-poutre pour une stabilité et une maniabilité maximales

1

Vous pourrez ainsi escompter des économies potentielles conséquentes, en particulier en bout de champs. Avec le système de contrôle automatique des sections, l'attention du chauffeur sera nettement moins sollicitée, puisqu'il ne devra plus se préoccuper de l'engagement des sections.

2

La suspension unique sur chaque roue avec contrôle de la stabilité et compensation des dévers offre une expérience de conduite sans précédent. Le châssis peut compenser les dévers jusqu'à 7°.

3

Grâce à OptiNozzle, le Rogator 300 sélectionne le porte-jet ou la combinaison de portes-jets le mieux adapté à la vitesse d'avancement, en fonction de la réduction requise de la dérive.

4

Avec un débit de pompe maximum de 785 l/min, l'application d'engrais liquide est simple comme bonjour.

FENDT ROGATOR 600

Le partenaire des professionnels.

Nous avons analysé des milliers d'enquêtes réalisées auprès des clients, procédé à de nombreux essais pratiques, et nous avons mixé le tout dans le Rogator 600 tant attendu par nos clients Fendt : position parfaite de la rampe, facilité d'utilisation et excellence des équipements. Tout simplement un outil de pulvérisation qui redéfinit la technologie de pointe. Nos nombreuses années d'expérience et des technologies de pointe convergent dans notre pulvérisateur automoteur innovant, le Rogator 600, pour créer la solution globale parfaite.

L'automoteur Fendt Rogator 600 répond à toutes les exigences que les clients attendent d'un outil de pulvérisation précis. À la fois flexible et agile, efficace et délicat, puissant et facile à manier. SectionControl, VariableRateControl et VarioDocPro augmenteront considérablement votre efficacité.



Le panneau de commande OptiFlow vous permet de contrôler facilement l'incorporation des produits phytosanitaires.



Fendt Rogator 600

- Position parfaite de la rampe pour un excellent suivi du terrain
- Centre de gravité bas
- Cuve d'une capacité de 3850/5000/6000 l et 500 litres d'eau propre
- Incorporateur avec panneau de commande OptiFlow
- Rayon de braquage intérieur de seulement 3,14 m
- Pneus jusqu'à 2,05 m et angle de braquage de 35°
- Partie inférieure du châssis lisse associée à une garde au sol allant jusqu'à 120 cm pour préserver au maximum les cultures
- Transmission HydroStar CVT combinée aux moteurs hydrauliques intégrés dans les essieux
- CDS ControlDriveSystem
- 40/50 km/h à régime moteur réduit
- Pompe centrifuge d'un débit de 785 l/min
- Cabine Fendt VisionCab d'un volume de plus de 4 m³, visibilité panoramique parfaite, climatisation automatique, cabine homologuée de catégorie 4, avec un espace maximum pour les jambes
- Charge traînée jusqu'à 16 t

1

La pompe centrifuge de 785 l/min est à commande hydraulique, mais fonctionne sans pulsations et réagit rapidement, pour une protection absolue de vos cultures.

2

Toutes les commandes sont habilement disposées dans la console de droite. Les commutateurs et les touches sont rétro-éclairés et antireflet.

3

Agilité incomparable : Grâce aux 4 roues directrices, les roues arrière suivent avec précision les traces des roues avant, pour préserver au maximum les cultures.

4

L'essieu OptiRide permet de faire varier la garde au sol et/ou la voie de 45 cm.



L'offre Fendt Vario n'a jamais été aussi étoffée.

NEW

NEW

NEW

NEW

Fendt 200 V/F/P Vario	57 – 74 kW / 77 – 111 ch
Fendt 200 Vario	57 – 74 kW / 77 – 111 ch
Fendt 300 Vario	74 – 112 kW / 100 – 152 ch
Fendt 500 Vario	91 – 120 kW / 124 – 163 ch
Fendt 700 Vario	106 – 174 kW / 144 – 237 ch
Fendt 800 Vario	166 – 211 kW / 226 – 287 ch
Fendt 900 Vario	217 – 305 kW / 296 – 415 ch
Fendt 1000 Vario	291 – 380 kW / 396 – 517 ch

Puissance nominale conformément à ECE R 120.

La nouvelle gamme de tracteurs standard n'est pas seulement la plus vaste, elle est également la meilleure de toute l'histoire de Fendt. Les plages de puissance des tracteurs standard s'étendent de 57 kW/77 ch sur le Fendt 200 Vario à 380 kW/517 ch sur le Fendt 1000 Vario. Mais malgré leurs différences, ils partagent de nombreux aspects communs : un concept de fonctionnement simple pour un maximum de confort, la transmission à variation continue Vario pour un maximum de productivité et d'efficacité et toutes les options d'équipements que vous attendez d'un tracteur moderne.



Fendt 200 V/F/P Vario – Innovations

- AGCO Power 3 cyl., puissance de 77 à 111 ch max. (ECE R120)
- Ventilateur à pales réversibles en option pour le nettoyage automatique des radiateurs
- Transmission Vario exclusive pour une vitesse parfaite et jusqu'à 10 % de productivité en plus
- Suspension d'essieu avant à correcteur d'assiette, jusqu'à 7 % de puissance de traction en plus et excellent guidage des équipements
- Direction à amplification variable VarioActive (option)
- TMS – Tractor Management System (Système de gestion du moteur et de la transmission) avec mode Kickdown
- Toit vitré intégré
- Plancher chauffant (en option) et affichage de la température extérieure
- Phares de travail LED en option sur les montants de cabine et l'arrière du toit
- Pré-équipement guidage compatible avec la norme TIM en option
- Direction VarioActive pour moitié moins de tours de volant
- Relevage pendulaire avec contrôle du déport et du dévers
- Relevage avant intégré avec amortisseur par boule d'azote
- Pompe hydraulique à cylindrée variable pour un débit total (V/F) de 104 l/min
- Jusqu'à 6 distributeurs avec régulation de débit
- Mode 4RM automatique et blocage de différentiel automatique

- 1 Le ventilateur à pales réversibles en option nettoie facilement et rapidement les radiateurs pendant le travail.
- 2 Les clignotants et les feux de position sont encastrés, pour obtenir des dimensions générales plus compactes.
- 3 Un système unique pour réaliser le désherbage mécanique. En collaboration avec Braun Maschinenbau GmbH, Fendt propose un système unique qui permet d'augmenter considérablement l'efficacité du désherbage mécanique des sols avec des outils entre-essieux. Nous avons utilisé la toute dernière technologie pour augmenter sensiblement la qualité et la vitesse de travail. Le système prend en charge la commande de l'ensemble tracteur/outils, le pilotage de la direction, ainsi que l'adaptation automatique permanente des outils à l'environnement. De ce fait, le désherbage mécanique est réalisé au plus près de la vigne, ce qui augmente l'efficacité des travaux de désherbage du sol et de mulchage.

FENDT 200 V/F/P VARIO

Mon partenaire.

Depuis 2009, Fendt ne cesse d'établir de nouvelles références dans le domaine des solutions de pointe destinées aux tracteurs spécialisés. Découvrez la gamme Fendt 200 Vario V/F/P, avec ses améliorations en termes d'efficacité, de productivité et de sécurité, le tout doublé d'un confort de conduite absolu dans les vignes, les vergers et les houblonnières. Avec son système de guidage, sa transmission Vario unique, le relevage pendulaire, la suspension d'essieu avant à correcteur d'assiette et système anti-roulis et la fixation pour outils entre essieux intégrée, le Fendt 200 Vario a clairement une longueur d'avance.

La gamme se décline en 3 versions :

200 V Vario : Tracteur étroit classique. High-tech avec une largeur de travail minimale de 1,07 m. Essieu avant large disponible en option pour une meilleure maniabilité.

200 F Vario : Le Fendt 200 F Vario offre tout le confort d'une cabine plus large de 10 cm sur une largeur hors-tout minimale de 1,32 m.

200 P Vario : Tracteur spécial doté d'essieux plus larges et de capacités de relevage supérieures, à partir d'une largeur hors-tout de 1,57 m.



Tout est sous contrôle grâce aux touches situées sur le joystick multifonction ergonomique : relevage arrière, distributeurs, Tempomat et régimes moteur. Le dessus de l'accoudoir se soulève, offrant ainsi un sélecteur rotatif qui permet d'affecter les commandes des distributeurs aux touches du joystick multifonction.



FENDT 200 VARIO

Le gabarit idéal. Partout, tout le temps.

Le Fendt 200 Vario est un modèle doté d'une forte personnalité sur le segment des tracteurs standard compacts. Les utilisateurs de tracteur compact savent de quoi il est capable : une myriade de fonctionnalités et de technologies des plus performantes. Le Fendt 200 Vario est un partenaire fiable qui vous aidera à relever les défis quotidiens de votre activité.

Rentabilisez au maximum la réserve de puissance unique du Fendt Vario dans la plage de 77 à 111 ch maximum. Cela pourrait vous faire économiser jusqu'à 7% de temps de travail et 9 % de carburant. Profitez de l'extrême intuitivité des commandes. Vous allez adorer la robustesse, la fiabilité et la valeur résiduelle imbattable du Fendt 200 Vario. Le Fendt 200 Vario offre ce petit plus qui vous procure le confort et les fonctionnalités nécessaires pour simplifier vos tâches quotidiennes.



Le levier en croix à commande électrique permet de contrôler avec précision le chargeur frontal. Les fonctions des outils peuvent être commandées à l'aide de la 3ème et de la 4ème fonctions sans changer de main. Elles sont actionnées par des touches situées sur le levier en croix.



Fendt 200 Vario – les innovations d'un seul coup d'œil.

- AGCO Power 3 cyl., puissance de 77 à 111 ch max. (ECE R120)
- Transmission Vario, une vitesse parfaite et jusqu'à 7 % de productivité en plus
- Ventilateur à pales réversibles en option pour le nettoyage automatique du radiateur
- Automatisation augmentation du régime moteur à la mise en route de la prise de force arrière
- TMS – Tractor Management System (Système de gestion du tracteur) avec mode Kickdown
- Toit vitré intégré
- Suspension d'essieu avant à correcteur d'assiette et système antiroulis, jusqu'à 7 % de puissance de traction en plus
- Plancher chauffant (en option) et affichage de la température extérieure
- Phares de travail LED en option sur les montants de cabine à l'arrière du toit
- Pré-équipement guidage conforme à la norme TIM en option
- Direction VarioActive pour moitié moins de tours de volant
- Relevage avant intégré avec amortisseur par boule d'azote
- Pompe à cylindrée variable pour un débit total (V/F) de 104 l/min
- Levier en croix avec 2 fonctions électriques pour commander les fonctions du chargeur frontal
- Jusqu'à 3 distributeurs mécaniques en plus pour les outils attelés
- Système de direction réactive Fendt pour une direction sensible et une conduite en ligne droite fiable

1 Transmission continue de 20 m/h à 40 km/h : La Vario offre plus de confort de conduite et d'efficacité. Traction constante sans avoir à changer de rapports – travaillez à la vitesse parfaite, à chaque fois. Même dans les pentes raides – vous pourrez vous arrêter et redémarrer en toute sécurité, sans à-coups, grâce à la fonction d'arrêt actif. Le conducteur est protégé, le sol préservé.

2 Le Fendt 200 Vario et le Fendt Cargo 3X65 – la combinaison gagnante. Toutes les dimensions du Cargo sont parfaitement adaptées à ce tracteur Vario compact. Ce qui vous garantit une visibilité optimale, une très grande facilité de maintenance et une répartition régulière de la charge.

3 Le Fendt 200 Vario propose des interfaces pour les systèmes de guidage avec récepteurs GPS proposant jusqu'à la correction RTK.

4 Profitez de la valeur ajoutée du Vario – économisez jusqu'à 7 % de temps de travail et jusqu'à 9 % de carburant – en maintenant une vitesse parfaite, pour une productivité maximale. Il puise dans les réserves de puissance impossibles à atteindre par les transmissions à passages sous charge.



Fendt 300 Vario – Innovations

Innovations en version Power

- Cabine VisioPlus avec vision panoramique sur 77° et éclairage des feux de toit croisé
- Profitez de la valeur ajoutée du Vario – jusqu'à 7 % de temps de travail et 9 % de carburant en moins
- Variocenter sur la console de droite avec joystick Power
- TMS et superviseur de sous-régime automatique 2.0
- Plus de 3,5 tonnes de charge utile
- Suspension du pont avant verrouillable avec régulation automatique en position médiane

Innovations en version Profi

- Terminal Vario 7" anti-rayures, anti-reflets
- Système de gestion des manœuvres en bout de champ Variotronic™
- Joystick multifonctions* et levier en croix pour le contrôle des distributeurs*
- Commande des outils ISOBUS*
- Relevage avant avec contrôle de position* et report de charge*
- Chargeur frontal* Fendt CargoProfi

Innovations en version ProfiPlus

- Système de guidage VarioGuide
- Direction VarioActive pour moitié moins de tours de volant

*en option



1
Cabine VisioPlus : Le Fendt 300 Vario bénéficie d'un impressionnant angle de vision de 77° – et ça, il faut vraiment le voir. Le pare-brise avant est bombé jusqu'au toit pour pouvoir voir le chargeur frontal, même lorsque celui-ci est entièrement relevé. Le rayon de courbure limite l'adhérence de matières et favorise leur glisse sur le pare-brise. Le chargeur frontal CargoProfi vous assure des opérations de chargement intelligentes, en fonction du poids cible et de la hauteur de travail.

2
Profitez de l'efficacité et de la productivité du système de guidage VarioGuide. Peu de recroisements et grande facilité d'utilisation, avec une précision jusqu'à +/- 2 cm.

3
La commande aisée du relevage avant optimise la qualité du fourrage. Manœuvrez la faucheuse à la pression définie. Elle suivra les contours du terrain à une hauteur constante. Pas besoin de ressorts, la pollution du fourrage est réduite et la traction est encore améliorée par le report de charge du poids de la machine sur le tracteur.

4
La valeur ajoutée du Vario peut vous faire économiser jusqu'à 7 % de temps de travail et 9 % de carburant. Ce qui s'explique par le fait que vous travaillez à la vitesse idéale qui vous garantit une productivité maximale. Il puise dans les réserves de puissance impossibles à atteindre par les transmissions à passages sous charge.

FENDT 300 VARIO

Vous allez aussi lui dire « oui » !

Toute personne déjà familiarisée avec le Fendt 300 Vario sait combien il est impressionnant. L'acquisition d'un Fendt Vario 300 jette les bases d'une exploitation ultra rentable. Le Fendt 300 Vario offre les fonctions adaptées à toutes les applications. Le Fendt 300 Vario Power vous offre les équipements idéaux pour toute une panoplie d'applications, pour les zones herbagères, les grandes cultures, le transport, la maintenance, le maraîchage ou encore pour les collectivités. Il excelle également en tant que tracteur de cour.

Vous allez adorer sa robustesse, sa fiabilité et sa valeur résiduelle imbattable. Les modèles 300 Vario Profi et ProfiPlus vous offrent ce qui se fait de mieux en termes de confort et de fonctionnalités pour satisfaire vos applications particulières et faciliter nettement votre travail au quotidien.

Choisissez la meilleure solution adaptée à vos exigences entre les modèles Power, Profi et ProfiPlus.



314 VARIO PROFI/ PROFI+

Fendt 314 Vario : Puissant, léger, intelligent : parfaitement adapté aux exigences du futur.

Depuis 1980, la série Fendt 300 connaît un succès unique, avec 140 000 machines vendues depuis lors. Ces machines légendaires sont parfaitement adaptées à la plupart des exploitations en termes de performance, qualité, polyvalence et conservation de leur valeur. Le nouveau modèle haut de gamme 314 Vario de 152 ch s'équipe du tout nouveau poste de travail FendtONE, avec encore plus de puissance grâce à la solution intelligente, DynamicPerformance (DP).

FendtONE est la première philosophie d'utilisation à regrouper le pilotage de la machine et la gestion directe des tâches depuis le bureau. Ce qui fait de nouveau du 314 Vario un pionnier dans le domaine des tracteurs standard compacts.



Le joystick 3L en option comporte jusqu'à 27 fonctions sur 3 niveaux de fonctionnement, pour commander le chargeur frontal, les outils ISOBUS et les options générales du tracteur.



Innovations du 314 Vario :

- Jusqu'à 152 ch de puissance moteur et un couple de 650 Nm
- Concept de puissance additionnelle DynamicPerformance de Fendt, pour une réserve de puissance de 10 ch
- Ventilateur Viscronic à commande électronique
- Nouveau poste de travail FendtONE
- Tableau de bord LCD numérique
- Tout nouvel accoudoir avec joystick multifonction et molette de commande
- Terminal 12"
- Joystick 3L* compatible ISOBUS
- Fendt Guide Contour Assistant*, SectionControl* et VariableRateControl*
- Système InfoLoisirs* avec système audio
- Module Fendt Smart Farming : autoguidage, agronomie, commande de la machine, télémétrie
- Pont avant suspendu avec régulation automatique de la hauteur.
- Plus grande facilité d'attelage/dételage des outils avant

*Option

1

Le concept intelligent de réserve de puissance DynamicPerformance (DP) du Fendt 314 Vario libère jusqu'à 10 ch de puissance en plus sur demande. Il s'adapte intelligemment aux conditions. Vous pouvez également profiter de la puissance additionnelle au transport, à la prise de force, que ce soit à l'arrêt ou en roulant. Avantages : Tracteur léger plus puissant, garantissant une meilleure productivité et une consommation de carburant réduite par hectare.

2

Accoudoir avec joystick multifonction, levier en croix et molette de commande. Le joystick multifonction comporte un repose-main amélioré et des fonctions supplémentaires. Vous pouvez commander le tableau de bord et le terminal 12" à l'aide de la molette et des touches de navigation.

3

Le nouveau poste de travail FendtONE, avec une nouvelle interface utilisateur, comporte un tableau de bord numérique 10", ainsi qu'un accoudoir avec joystick multifonction et terminal 12". Un second terminal 12" disponible en option peut s'escamoter à moitié dans la garniture de toit. Le joystick 3L ouvre un grand choix de nouvelles possibilités avec fonctionnalité ISOBUS et commande du tracteur. Le concept général est encore amélioré par un package InfoLoisirs et un système audio 4.1 en option.



FENDT 500 VARIO

Pourquoi les experts choisissent Fendt.

Comme l'a montré le célèbre test comparatif mené en Europe du Nord*, si les experts pouvaient choisir n'importe quelle machine dans le segment des 150 ch, le Fendt 500 Vario l'emporterait haut la main. Cinq magazines spécialisés et un institut de contrôle finlandais ont testé neuf tracteurs à transmission à variation continue. L'évaluation pratique comptait pour 60 % des points et les valeurs mesurées, pour 40 %. 1000 points ont été attribués au total. Fendt a obtenu le plus haut score avec 783 points, 60 points de plus que les 2ème et 3ème concurrents. Verdict : Les experts choisissent Fendt. Ou, comme le confirme Profi dans son essai du 8/2017 : « Nous ne connaissons aucun autre tracteur de cette catégorie qui offre une meilleure conduite

et des détails plus pratiques que le Fendt 500 Vario. » Une fois que vous avez essayé le Fendt 500 Vario, vous ne pouvez plus en vous passer. Le Fendt 500 Vario est un excellent investissement. Sa cabine VisioPlus constitue l'espace de travail le plus productif de sa catégorie. Avec plus de 200 options, sa modularité ne pourra que satisfaire toutes les exigences. Comme le montrent plusieurs tests indépendants, ces options font appel à la fine technologie et à la qualité. Tous ces facteurs représentent une préservation exceptionnelle de la valeur de revente, comme l'on peut le constater sur le marché des machines d'occasion.

* Édition Profi 7/2017.



Fendt 500 Vario : Des innovations et une parfaite modularité avec 4 niveaux d'équipements

- Solution d'économie de carburant SCR avec système CSF passif et jusqu'à 50 % d'AdBlue en moins – une économie pouvant atteindre 4000 €
- Économie de carburant avec la prise de force 1000E – jusqu'à 1700 €
- Terminaux Vario 7" et 10,4" avec commande tactile ou par touche
- Essuie-glace à 300° pour un excellent champ de vision
- Feux de travail à LED offrant 35 % de lumière en plus, max. 48 500 lumens
- 3 versions de relevage avant jusqu'au relevage avant avec report de charge
- Gamme complète de systèmes d'assistance : assistance à la décélération, assistance au freinage, pilotage de l'essieu suiveur
- Système de guidage VarioGuide avec choix de récepteurs
- VarioGuide Contour Assistant
- VRC : Contrôle de la dose à appliquer en fonction de votre position
- Compatibilité ISOBUS à 100 %
- Capacité de mise à jour du logiciel : Des performances qui évoluent en même temps que votre entreprise
- Essieu barre jusqu'à 2,5 m

1 Grâce à son poids faible, sa commande ISOBUS et le système de guidage VarioGuide, le Fendt 500 Vario peut être utilisé de manière flexible pour n'importe quelle application, que ce soit au champ, en prairie ou dans la cour avec le chargeur frontal Fendt Cargo.

2 La cabine VisioPlus offre une visibilité parfaite et une clarté hors pair, grâce à un champ de vision continu sur 77°. Le pare-brise avant monobloc est dépourvu de montants horizontaux obstruant la vue et bombé jusqu'au toit, pour offrir une vue dégagée sur le chargeur frontal. Ingénieux, les faisceaux croisés des phares de travail assurent une visibilité totale, même de nuit.

3 Variotronic™ garantit une qualité supérieure des manœuvres en fourrières – le meilleur système de gestion des manœuvres en bout de champ de sa catégorie. 5 paramètres de déclenchement (distance, temps, relevage avant, relevage arrière, mode manuel) et 13 groupes de fonctions vous aident à contrôler quelque 74 fonctions. La programmation se fait aussi bien en mouvement qu'à l'arrêt.

4 Depuis le terminal Vario, contrôlez facilement la coupure de tronçons entièrement automatique SectionControl et l'application de produits par tronçons avec VariableRateControl.



Fendt 700 Vario

- Suspension avec régulation automatique de la hauteur du pont avant
- Relevage avant avec contrôle de position et report de charge
- Distributeur de chargeur frontal pour activer 3 fonctions à la fois
- Mode pédale TMS, avec ajustement de la décélération par détection de la poussée
- Blocage automatique de l'essieu suiveur de remorque
- Jusqu'à 14 tonnes de PTAC
- Système hydraulique Load-Sensing avec pompe à cylindrée variable de 109 l/min de série ou de 152 l/min voire 193 l/min en option
- Prise de force arrière 4 régimes
- Prises ISOBUS avant et arrière
- Nouveau poste de travail
- Intègre jusqu'à 3 options d'affichage
- Tableau de bord digital
- Terminal 12" sur l'accoudoir
- Terminal supplémentaire escamotable dans la garniture de toit
- Affectation flexible des commandes avec Individual Operation Manager (IOM)
- Package Infoloisirs
- Système audio haut de gamme
- Nouvelle philosophie d'utilisation de bout en bout FendtONE



1 Le troisième distributeur pour chargeurs frontaux Fendt Cargo vous permet d'exécuter jusqu'à 3 fonctions à la fois. Ce qui est très utile avec une pince à balles, par exemple.

2 Sur le relevage avant confort avec report de charge, vous pouvez transférer une partie du poids de l'outil sur le pont avant du tracteur. Ajustez le degré de report de charge grâce à un distributeur double effet spécial du relevage avant.

3 Le moteur 6 litres 6 cylindres développe une puissance de 144 à 237 ch. Le modèle haut de gamme, le Fendt 724 Vario, atteint son couple maximum de 1072 Nm à seulement 1450 tr/min. Ce qui permet d'économiser du carburant et de diminuer les niveaux de bruit.

4 En plus du terminal 12" standard sur l'accoudoir, désormais, le tableau de bord est digital (9") en standard. Et ce qu'il y a de vraiment génial c'est que, en plus des données affichées habituellement par le tableau de bord, vous pouvez également consulter les informations sur la machine pendant que vous travaillez au champ. Utilisez le terminal de toit 12" si vous avez besoin d'une plus grande surface d'affichage.

FENDT 700 VARIO

Parfait pour tous les travaux.

Ce tracteur robuste et polyvalent, d'une puissance allant de 144 à 237 ch, est votre partenaire idéal pour toutes vos tâches, des petits travaux de fenaison, aux travaux dans les champs nécessitant une forte puissance de traction jusqu'au transport.

Un nouveau poste de travail établit de nouvelles références en termes de fonctionnalité, de personnalisation et d'ergonomie. Tout aussi unique, la nouvelle philosophie d'utilisation FendtONE garantit pour la première fois une connexion parfaite entre votre bureau et vos machines.



Une prise ISOBUS est disponible à l'avant et à l'arrière pour commander les outils ISOBUS. Toutes les commandes dont vous avez besoin sont intégrées à l'accoudoir.



FENDT 800 VARIO

Supérieur. Dans les moindres détails.

Les grandes exploitations qui sont à la recherche de solutions flexibles aux champs comme sur route choisiront sans hésiter le Fendt 800 Vario. En Europe de l'Ouest, plus d'un tiers des tracteurs de 200 ch et plus sont des Fendt Vario. Aucun autre constructeur n'occupe une position aussi privilégiée sur ce segment de puissance.

Et ce n'est pas un hasard ; en effet, Fendt propose des solutions professionnelles rentables destinées aux professionnels. Le Fendt 800 Vario est un tracteur dynamique, nerveux et à la ligne racée qui excelle sur route et dans les champs.



Le ventilateur à pales réversibles est capable d'inverser automatiquement le sens du flux d'air pour nettoyer efficacement les différents refroidisseurs. Cette fonction peut également être intégrée dans les séquences de bout de champ.



Fendt 800 Vario

- Système de télégonflage VarioGrip Fendt intégré
- TMS avec superviseur de sous-régime automatique 2.0
- Poids à vide de 9,5 t et jusqu'à 16 t de PTAC
- Charge utile élevée jusqu'à 6,5 t
- Cabine x5 de 3,5 m³ avec pare-brise panoramique
- Modulation de dose VariableRateControl (VRC)
- Coupure de tronçons automatique SectionControl
- Nettoyage automatique du radiateur grâce au ventilateur à pales réversibles
- Phares LED de nouvelle génération

1
Le comportement du pont avant suspendu du Fendt 800 Vario a été optimisé pour faire face aux lourds travaux de traction.

2
Le tracteur commande le superviseur de sous-régime, règle le régime moteur et la transmission, le tout de manière entièrement automatique. Le moteur et la boîte interagissent par conséquent très efficacement.

3
Les vitesses de prise de force (540E/1000 ou 1000/1000E) à l'arrière permettent de travailler à un régime moteur inférieur, ce qui se traduit par des économies de carburant. La prise de force avant (1000 tr/min) permet d'utiliser un large éventail d'outils à l'avant du tracteur.

4
Grâce au système entièrement automatique SectionControl pour outils ISOBUS, vous pourrez semer, épandre des engrais ou des produits phytosanitaires sans aucun recroisement.

FENDT 900 VARIO

Ready for more.

Ready for more? C'est forcément le nouveau Fendt 900 Vario – impressionnant à tous niveaux – efficacité, adhérence, polyvalence, sécurité, confort et intelligence. Avec des solutions révolutionnaires qui vous donnent tous les atouts en main pour relever les défis de tous les jours.

Maintenant, et demain. Les nouvelles solutions de connectivité intelligentes en font un partenaire de choix sensé.



La caméra avant intégrée offre au conducteur une vue directe sur le relevage avant.

1



2



3



4



Fendt 900 Vario

- Plage de puissance de 296 à 415 ch
- Moteur MAN 9,0 l
- Transmission VarioDrive
- Traction intégrale VarioDrive intelligente
- Conception de bas régime Fendt iD
- Système hydraulique à 2 circuits distincts
- Système de télégonflage VarioGrip intégré
- Prise de force avant
- Système de télémétrie Fendt Connect
- Affichage en temps réel avec Smart Connect
- Package Infoloisirs
- Système audio haut de gamme
- Rétroviseur rétractable électrique (réglable au terminal)
- Nouveau système de verrouillage sécurisé

1

Chaque composant du véhicule, comme le moteur, la transmission, le ventilateur, le système hydraulique et les différents composants sont parfaitement adaptés aux régimes moteur bas. Le couple constant du Fendt 900 Vario s'étend de 1150 à 1350 tr/min.

2

La spacieuse cabine Life Cab offre un niveau de confort maximum. La suspension pneumatique 3 points, le siège climatisé et le nouveau package Infoloisirs avec système audio 4.1 sont autant de facteurs de bien-être dans la cabine.

3

Tirez encore le meilleur parti de votre Fendt 900 Vario avec le poste de conduite inversé disponible en option. L'assistance à la rotation pneumatique vous permet de faire tourner rapidement l'ensemble du poste de conduite.

4

Sollicitez en même temps la puissance de traction, de prise de force et hydraulique, chaque fois que vous en avez besoin. Avec des consommations de carburant toujours optimales.



Fendt 900 Vario

Avec ses solutions intelligentes, le Fendt 900 Vario est paré pour le futur. Le système de télémetrie Fendt Connect exporte, enregistre et analyse les données de la machine. Ce qui vous permet de planifier plus facilement les durées d'utilisation et les capacités de la machine, et vous aide au final à maximiser le rapport coût/efficacité de vos véhicules. Visualisez les données des machines sur votre PC ou smartphone, y compris :

- Position et trajectoire de la machine (vue carte)
- Consommation de carburant
- Vitesse
- Temps de fonctionnement
- Capacité de la machine
- Messages d'erreur
- Périodicités des prochains entretiens

Et bien plus encore.

1

Gain de sécurité et amélioration du confort de conduite dans les virages : Fendt Stability Control corrige automatiquement l'assiette du tracteur à des vitesses de conduite supérieures à 20 km/h et prévient activement le roulis dans les courbes.

2

Le pneu 750/70 R44, spécialement développé pour le Fendt 900 Vario, présente un diamètre impressionnant de 2,20 m.

3

Fendt VarioDrive garantit une traction permanente. L'élément révolutionnaire de cette transmission est une traction intégrale variable, appliquée entre les essieux et de manière indépendante.

4

Depuis le terminal Vario, contrôlez facilement la coupe de tronçons entièrement automatique SectionControl et la modulation de dose avec VariableRateControl.

FENDT 900 VARIO

Plus d'intelligence.

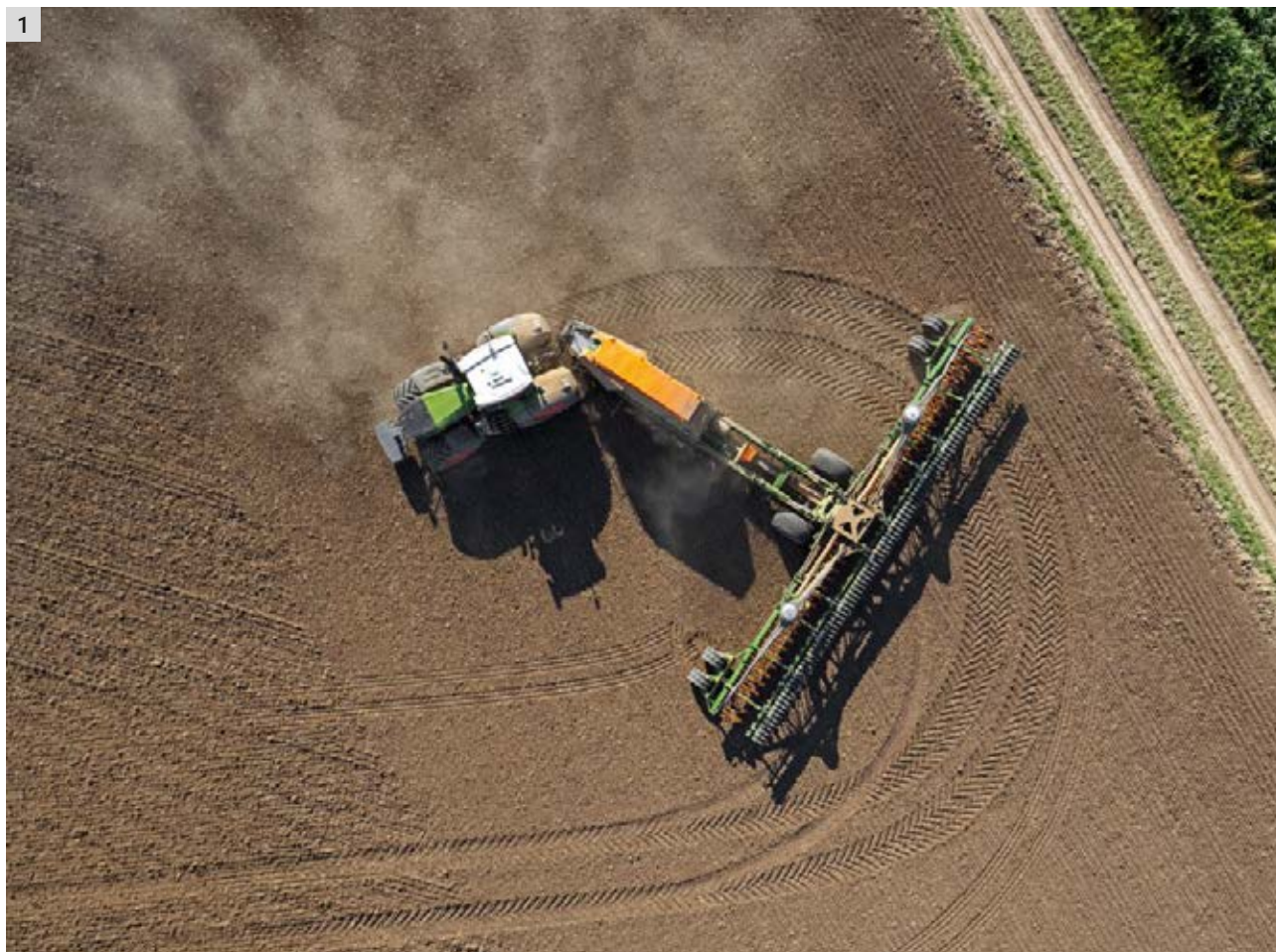
Le Fendt 900 Vario est prêt pour tous les types de travaux. Adaptez-le à vos besoins, que ce soit au champ, sur route ou pour les applications forestières. Le Fendt 900 Vario propose un équipement arrière complet, notamment un relevage arrière, une prise de force, des stabilisateurs hydrauliques, différents attelages, une prise ISOBUS, une sortie Power Beyond, et bien plus encore.

À l'avant, vous pouvez opter pour un relevage avant, une prise de force avant, jusqu'à deux distributeurs avant et une prise ISOBUS.



Les rétroviseurs télescopiques sont à commande électrique pour pouvoir les adapter aux différentes largeurs de machines.





Fendt 1000 Vario

- Nouveau segment de puissance 380 – 517 ch
- Poids à vide de 14 t et jusqu'à 23 t de PTAC*
- Voie minimale de 60" (1,5 m)**
- Conception de bas régime Fendt iD
- Transmission quatre roues motrices variable Fendt VarioDrive
- Homologation technique totale à 60 km/h*
- Prise de force arrière en option 1000, 1000E et 1300

* Selon les directives légales spécifiques au pays.

** En fonction des variantes du pays.



1

Du fait qu'il n'y a pas de rapport fixe sur la transmission quatre roues motrices variable, l'essieu avant peut tirer activement le tracteur vers la courbe – c'est l'effet appelé « pull-in turn ». Il réduit le rayon de braquage jusqu'à 10 %. L'usure habituelle des pneus avant en virage sur sol dur est fortement réduite par le système VarioDrive.

2

Fendt VarioDrive fait une réalité de la traction intégrale variable. Le couple est principalement réparti sur les deux essieux via deux sorties de boîte.

FENDT 1000 VARIO

500 ch pour un travail absolument parfait.

Grand. Fort. Unique. Associé au leadership technologique Fendt, c'est un véritable chef-d'œuvre allemand. Tous les composants, du moteur et de la transmission jusqu'au ventilateur en passant par l'hydraulique, ont été conçus spécifiquement pour des performances durables et pour les applications les plus exigeantes et ont été optimisés entre eux pour la plus haute disponibilité de puissance avec la plus faible consommation possible.

Malgré sa puissance considérable, le Fendt 1000 Vario impressionne avec son excellente maniabilité et son faible poids à vide qui offre une charge utile sans égal. Les solutions technologiques de pointe et la diversité des interfaces ouvrent la voie à des services connectés qui augmentent l'efficacité de votre exploitation grâce notamment à l'analyse rapide des données et les possibilités d'entretien, lorsque votre matériel est au travail.



Le système de télégonflage VarioGrip parfaitement intégré régule la pression des pneus entre 0,6 et 2,5 bars en quelques minutes.





Imbattable: Fendt Vario et Fendt Cargo.

NEW

Cargo T955	
Cargo 3x/65	200 Vario
Cargo 3x/70	300 Vario
Cargo 4x/75 compact	300 Vario
Cargo 4x/75	300/500 Vario
Cargo 4x/80	500 Vario
Cargo 4x/85	700 Vario*
Cargo 5x/85	700 Vario
Cargo 5x/90	700 Vario

* to 28" wheels

Replace by : Fendt propose ses propres chargeurs frontaux pour les tracteurs des séries 200, 300, 500, et 700 Vario. Replace by : Les capteurs ajoutés sur le brancard apporte de nouvelles fonctions, comme la pesée intégrée ou encore des fonctions de mémorisation des positons. Le Fendt Cargo Profi est donc le chargeur idéal pour travailler efficacement et en toute sécurité. Replace by : Avec le tout nouveau chargeur télescopique Cargo T955, Fendt propose un nouveau concept de chargeur qui combine les avantages des chargeuses à roues aux avantages des télescopiques classiques.

FENDT CARGO T955

Le nouveau Fendt Cargo T995.

Deux marches seulement à grimper pour accéder à la spacieuse cabine du Fendt Cargo T955, qui établit de nouvelles références dans le domaine des chargeurs télescopiques. Pendant le travail, utilisez la pédale pour lever progressivement la cabine et positionner votre axe de vision jusqu'à 4,2 m. Vous bénéficierez ainsi d'une vue parfaite pour remplir les véhicules hauts. Le pare-brise en verre Securit, qui s'étend du sol au plafond, renforce encore cette visibilité. Grâce à la fine colonne de direction, rien n'obstrue votre vision. Le vérin hydraulique qui relève la cabine est également équipé d'une boule d'azote.

Ce qui a pour effet de prévenir les impacts sur la machine et d'offrir un confort de conduite absolu.

Comparé aux autres chargeurs télescopiques, le Fendt Cargo T955 offre une puissance d'arrachement nettement supérieure grâce à la cinématique en Z du bras télescopique. La force d'arrachement de 85 kN habituelle des chargeuses sur pneus est tout à fait inédite sur un chargeur télescopique. La cinématique en Z empêche également le mouvement habituel de basculement vers l'avant, puisque le couple de démarrage est instantané.



Le Fendt Cargo T955 prend la relève là où d'autres chargeurs télescopiques ont abandonné. Il vous offre une meilleure visibilité, de plus hautes performances, plus de sécurité et plus de confort. Le Fendt Cargo T955 est le premier à combiner les avantages d'un chargeur télescopique et d'une chargeuse sur pneus, et est truffé de détails intelligents afin de répondre aux exigences de toutes les exploitations agricoles.

1



2



3



Des arguments de poids pour le travail quotidien :

- Cabine unique avec amortissement de vibrations, avec visibilité panoramique parfaite sur 360° et vue exceptionnelle sur le godet
- Construction solide et durable, pour une fiabilité maximale
- Robuste bras télescopique en position centrale
- Couple de démarrage énorme comparable à celui des chargeuses sur pneus
- Rayon de braquage court malgré le long empattement
- Moteur Tier 4 final avec SCR et DOC
- Transmission robuste, hydrostatique, transmettant un couple de 630 Nm
- Système hydraulique haute performance d'environ 200 l/min
- Blocage des différentiels 100 % et correcteur d'assiette
- Réservoir de carburant de grande capacité

1

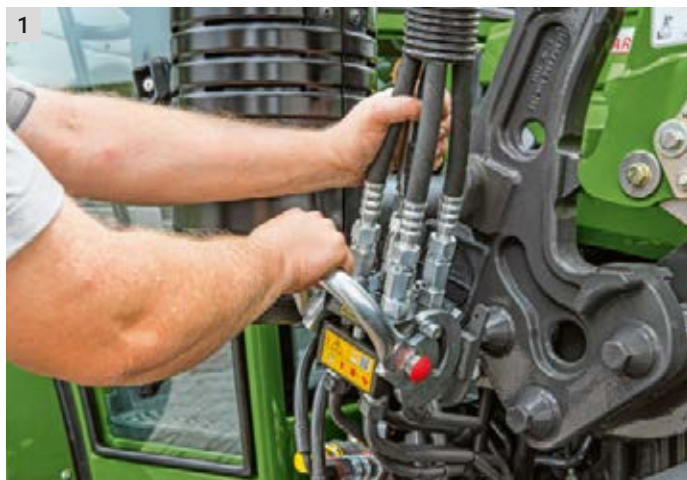
La transmission hydrostatique du Fendt Cargo T955 se compose d'une pompe à cylindrée variable, entraînée directement par le moteur. Elle détecte la position de la pédale d'accélérateur et pivote en fonction du régime du moteur.

2

La cabine du Fendt Cargo T955 est à la fois extrêmement spacieuse et lumineuse avec ses grandes vitres.

3

Le bras télescopique est de conception très puissante et robuste. Toute torsion est maîtrisée par un châssis de base de 8 mm d'épaisseur et un bras de 10 mm d'épaisseur.



Fendt Cargo et CargoProfi

- Puissance de levage maximale de 1850 daN à 3460 daN
- Hauteur de levage jusqu'à 4460 mm
- Verrouillage hydraulique des outils
- Système de parallélogramme mécanique avec cinématique en Z
- Système d'attelage et dételage rapide Fendt Cargo Lock
- Chargeur frontal doté d'un système d'amortissement
- Visibilité parfaite avec la cabine Fendt VisioPlus

Fendt CargoProfi

- Fonction mémoire pour le brancard et l'outil
- Fonction de pesage avec affichage des pesées et des valeurs cumulées.
- Possibilité de définir et d'enregistrer la hauteur de levage et l'angle d'inclinaison
- Suspension avec vitesse d'activation réglable.
- Fonction de secouage

1

Le nouveau Cargo Lock de Fendt permet d'atteler et de dételier le chargeur rapidement et facilement. Le multicoupleur permet lui aussi de gagner du temps. Cela signifie que vous pouvez raccorder sans problème toutes les conduites électriques et hydrauliques d'un seul geste.

2

Le pare-brise panoramique des Fendt 300, 500 et 700 Vario est bombé jusqu'au toit pour offrir un angle de vision de 77°, avec une vue totalement dégagée sur l'outil levé. Le rayon de courbure limite l'adhérence de matières et favorise leur glisse sur le pare-brise.

3

CargoProfi : chargement intelligent avec fonction pesée et hauteurs de travail paramétrables. Grâce au système de mesure précise et au capteur d'angle dont bénéficie le CargoProfi, vous savez exactement combien pèse votre charge et vous pouvez rentabiliser au maximum le volume de chargement. Vous pouvez également programmer les hauteurs minimale et maximale du brancard et l'angle d'inclinaison – très utile pour charger à l'intérieur ou en hauteur dans des remorques.

FENDT CARGO ET CARGOPROFI

Solution de chargement parfaite.

Le chargeur frontal Fendt Cargo allie des technologies de pointe pour une productivité maximale. Cet outil sur mesure est le partenaire idéal des tracteurs Vario. Tous les modèles sont équipés du système unique d'attelage et de dételage Cargo Lock et du système de parallélogramme avec cinématique en Z. Comme la conception du chargeur frontal et celle du tracteur ont été réalisées conjointement, tous les travaux d'entretien peuvent être effectués alors que le chargeur frontal est monté.

Fendt CargoProfi – la génération intelligente de chargeurs frontaux. Fendt propose les chargeurs frontaux intelligents Cargo et CargoProfi adaptés aux séries 300, 500 et 700 Vario. Pour la première fois, il est possible de peser proprement les céréales et de définir des plages de fonctionnement en termes de hauteur de levage et d'angle d'inclinaison. Un système de capteur intelligent est également intégré dans le brancard. Ce système réglable est accessible confortablement depuis le terminal Vario. Le Fendt CargoProfi offre ainsi tous les paramètres optimum pour un chargement sûr et précis.



Le verrouillage automatique des outils garantit ce qu'il y a de mieux en termes de confort et de sécurité lors du changement des outils.



L'intelligence alliée aux performances.

NEW

Fendt 900 Vario MT	279 – 317 kW / 380 – 431 ch
Fendt 1100 MT	336 – 440 kW / 457 – 598 ch

Puissance nominale conformément à ECE R 120.

La puissance de la machine ne suffit plus à elle seule pour un travail efficace de grandes surfaces. Un énorme potentiel réside dans la planification et la documentation des travaux, ainsi que dans le contrôle automatique des coupures de tronçons et des quantités à appliquer. Fendt Smart Farming vous offre les fonctions et les interfaces dont vous avez besoin.



FENDT 900 VARIO MT

L'union parfaite.

Contrairement à d'autres tracteurs à chenilles, le Fendt 900 Vario MT n'a pas été mis au point à partir d'un tracteur standard. Il a été conçu comme un tracteur à chenilles à part entière, et ça se sent. Les outils les plus larges, les pentes les plus raides, les conditions les plus difficiles : le Fendt 900 Vario MT est idéal pour relever ces défis. Le système innovant de chenilles du nouveau Fendt 900 Vario MT est l'aboutissement de plus de 30 années d'expérience dans le domaine des tracteurs à chenilles.

Résultat : une capacité de traction maximale, moins de pression au sol et une répartition optimale du poids sur l'intégralité de la zone de contact, même en cas de charge lourde. Sans oublier, bien sûr, l'amélioration du confort de conduite. Grâce à la transmission Fendt, à la cabine Fendt et l'accoudoir avec son terminal Vario 10,4", les chauffeurs Fendt ne seront pas les seuls à trouver rapidement leurs repères.



Les galets centraux suspendus par le système ConstantGrip s'adaptent au contour du terrain de manière à ne pas perdre le contact avec le sol et à transmettre en permanence la puissance.

1



2



3



Fendt 900 Vario MT

- Moteur AGCO Power 9,8 litres sept cylindres, jusqu'à 431 ch
- Conception de bas régime Fendt iD
- CAS (Concentric Air System) Fendt
- Concept de conduite VarioDrive Fendt
- Tracteur innovant sur chenilles avec châssis SmartRide et ConstantGrip
- Suspension des galets intermédiaires
- Suspension de cabine
- Débit de pompe élevé de 440 l/min
- Attelage de cat. standard III/IV d'une puissance de levage de 11 500 daN
- Deux régimes de prise de force 1000 et 1000E

1

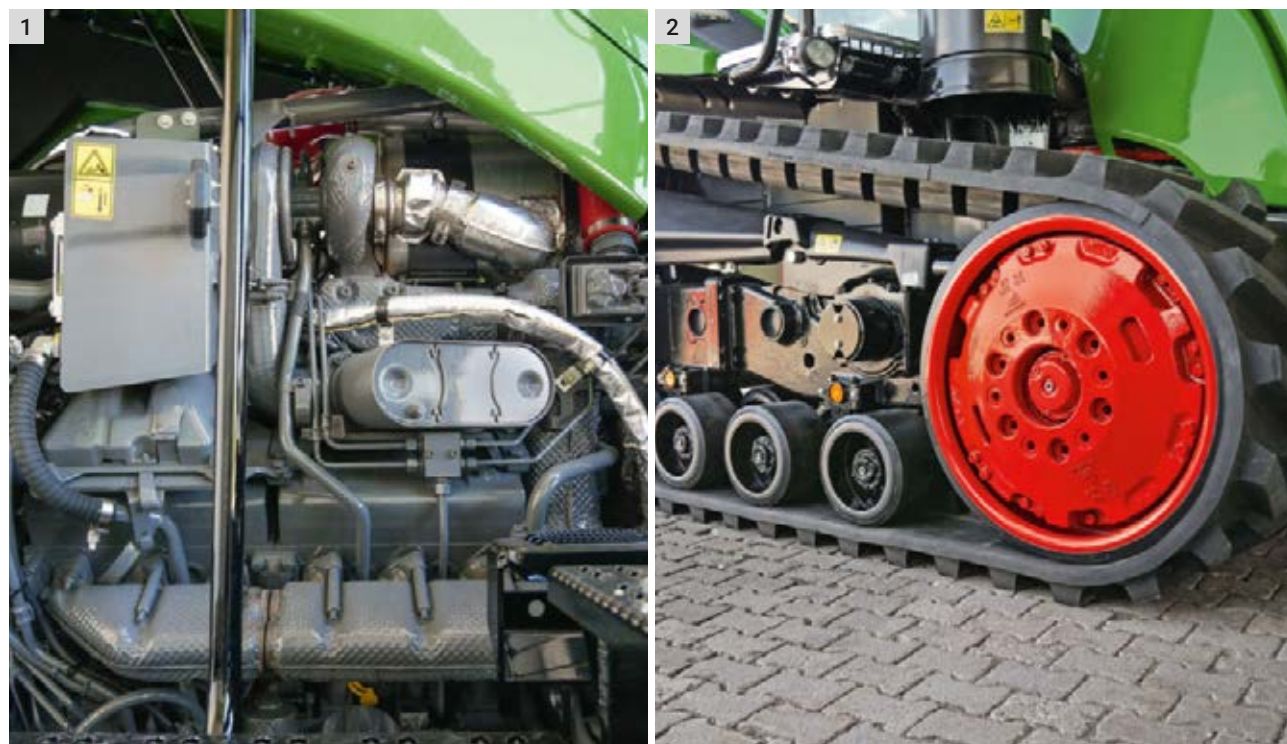
Une puissance de traction exceptionnelle et des solutions innovantes pour l'agriculture de précision : vous retrouverez tout cela dans le nouveau Fendt 900 Vario MT, grâce aux systèmes SectionControl et VariableRateControl.

2

Tout ce que vous attendez d'un Fendt : La philosophie d'utilisation typique de Fendt se reflète dans la cabine Fendt 900 Vario MT, en particulier le terminal Vario 10,4" et l'accoudoir multifonction.

3

Même en bout de champ, le tracteur à chenilles développe toute sa puissance, sans créer d'ornières. Le système de gestion des manœuvres en bout de champ Variotronic[®] remplace automatiquement des dizaines de mouvements habituels de la main.



Fendt 1100 MT

- Moteur diesel AGCO Power 12 cylindres
- Cylindrée de 16,8 litres
- Puissance nominale de 457 à 598 ch
- Système hydraulique à centre fermé, avec régulation de la pression et du débit (LS)
- Barre oscillante à déplacement hydraulique de 28° de chaque côté
- Transmission Full Powershift 16x4 avec fonction d'adaptation de la vitesse

1 Les panneaux à large ouverture permettent d'accéder très facilement à tous les composants.

2 Le support oscillant des galets garantit un suivi parfait des contours du terrain, sans jamais détériorer le sol.

3 Système hydraulique puissant : Le Fendt 1100 MT est équipé d'un système hydraulique à centre fermé, avec régulation de la pression et du débit (LS) qui réagit rapidement et permet un contrôle précis de l'équipement hydraulique.

FENDT 1100 MT

Pour réaliser de grandes choses.

Le Fendt 1100 MT est le résultat de décennies d'expérience, d'efforts de développement constants et d'un désir immuable d'aider les agriculteurs et les entrepreneurs du monde entier à atteindre une efficacité et une performance maximales.

Avec son moteur AGCO Power 12 cylindres et sa technologie de transmission innovante, il établit de nouvelles normes en matière de transmission de la puissance. Le dispositif d'entraînement du système de chenilles se caractérise par un robuste concept longitudinal qui supporte les chenilles en caoutchouc entraînées par friction, plutôt que par un dispositif de pignons et dents d'entraînement.



L'important carter de pont garantit une grande longévité.



Parce chaque brin compte. La récolte fourragère avec Fendt.

NEW

Fendt Cutter	2,86 – 3,26 m
Fendt Slicer	2,5 – 9,3 m
Fendt Booster	1,82 m
Fendt Twister	4,3 – 12,7 m
Fendt Lotus	7,7 – 12,5 m
Fendt Former	3,6 – 14 m
Fendt Tigo	22 – 54 m³

NEW

NEW

NEW

La récolte efficace de fourrage de qualité pose des défis toujours plus grands. Pour gérer ces défis, vous avez besoin d'un partenaire sur qui vous pouvez compter à chaque fois. C'est pourquoi Fendt propose désormais une gamme complète de matériels de récolte fourragère, comme des remorques autochargeuses haut de gamme, ainsi que des faucheuses, andaineurs et faneuses, tous plus innovants les uns que les autres.



FENDT CUTTER

Une récolte de fourrage ininterrompue

Une coupe parfaite est la base même d'un fourrage de qualité. Les faucheuses à tambours Fendt Cutter facilitent le travail de coupe dans n'importe quelle condition. La Fendt Cutter présente de nombreuses caractéristiques clés, notamment la technologie éprouvée, la grande durabilité et de nouveaux détails intelligents destinés à vous simplifier la vie.

Toutes les faucheuses à quatre tambours Fendt Cutter comptent deux caractéristiques principales, à savoir la faible pression au sol et le traitement délicat du fourrage. Les tambours répartissent uniformément le poids sur le sol et peuvent ainsi être utilisés en conditions humides. Deux andains propres sont donc toujours formés, puisque les tambours de faucheuse fonctionnent par paires.



Le solide boîtier en fonte des tambours garantit une grande durée de vie. Les cinq roulements veillent eux à un fonctionnement parfait.



Fendt Cutter

- Larges châssis carrés
- Largeurs de travail de 2,86 à 3,06 m
- Tambours de faucheuses à cinq roulements intégrés dans de solides boîtiers en fonte
- Entraînement par courroie trapézoïdale
- Pignons coniques Gleason en bain d'huile
- Système TurboLift
- Système de changement rapide des couteaux
- Option de réglage central de la largeur d'andain
- Angle de 90° en position de transport
- Verrouillage de transport automatique

1

Avec une oscillation de +/- 5°, la faucheuse Fendt Cutter FPV suit parfaitement le terrain, pour une coupe parfaitement régulière.

2

Grâce à leur grande surface de contact, les faucheuses à tambours Fendt Cutter protègent également le sol, même dans des conditions difficiles. Combinées à une faucheuse arrière, les Fendt Cutter impressionnent réellement.

3

Le système de changement rapide à l'aide d'un outil spécial très pratique transforme le remplacement des couteaux en une opération infaillible.



Fendt Slicer

- Largeur de travail de 2,50 – 9,30 m
- Nouvelle faucheuse frontale tirée Slicer FQ avec déport latéral hydraulique en option
- Protection SafetySwing
- Oscillation de +28° à -18° sur la Slicer TLX
- Système de glissière breveté
- Axes de bras inférieurs réglables
- Protections repliables des deux côtés
- Entraînement à renvois d'angle
- Protection contre la surcharge DriveGuard
- Système de changement rapide des couteaux Comfort Change

1 Les protections repliées hydrauliquement permettent un changement rapide du mode transport en position de travail.

2 Le conditionneur à dents sur ressort KC avec contre-peigne réglable peut être réglé sur 5 positions.

3 Les faucheuses à disques Fendt Slicer FQ adhèrent au sol avec l'attelage frontal.

4 Les tapis peuvent être escamotés et la récolte dispersée sur toute la largeur en appuyant simplement sur une touche. La vitesse de la courroie peut être réglée par un simple appui sur un bouton du terminal Vario.

FENDT SLICER

La perfection jusqu'à la dernière brindille.

Un fourrage parfait ne peut être récolté que par des machines parfaites. Les faucheuses à disques Fendt Slicer relèvent tous les défis, ne laissent aucun manque et vous êtes ainsi certain d'effectuer la coupe parfaite. Toutes les faucheuses à disques Fendt Slicer fonctionnent avec précision et perfection grâce à leur lamier unique.

Comme pour toute machine Fendt, la formule « aussi lourd que nécessaire, aussi léger que possible » s'applique dans ce cas aussi. Pour protéger au maximum les sols, les lamiers sont légers, sans toutefois concéder aucun compromis sur la qualité et la durabilité, qui sont garanties par des solutions intelligentes, comme l'entraînement direct du premier disque de fauche. Ce qui signifie qu'il n'y a pas besoin de patin intérieur et que le fourrage ne reste pas piégé.



Le système de protection anti-collision breveté SafetySwing peut faire osciller vers le haut et en arrière le combiné de fauche jusqu'à 1,5 m si nécessaire.





Fendt Slicer TKC/TRC

- Réglage central progressif de la hauteur, de 3,5 à 7 cm
- Pression de contact optimale grâce à l'unité de fauche sur ressort réglables
- Vitesse maximale standard de 40 km/h
- Grande hauteur de relevage, pour une garde au sol élevée
- Réglage tridimensionnel de la hauteur par rapport au sol

1

La vitesse maximale standard de 40 km/h permet de se déplacer rapidement jusqu'au site suivant.

2

La faucheuse est extrêmement facile à déplacer grâce au point de traction situé à l'avant droite de la machine.

3

Le timon central des Fendt Slicer TKC et TRC offre une flexibilité maximale.

4

Le lamier des Fendt Slicer TKC et TRC est soulevé par les points extérieurs du robuste cadre de support, pour garantir un suivi parfait des contours de terrain.

FENDT SLICER TKC/TRC

Une coupe magnifique, tout simplement.

Les faucheuses à disques Slicer TKC et TRC sont synonymes de puissance et de flexibilité maximale. D'une largeur de travail allant de 3,0 m à 3,5 m, ces faucheuses sont équipées d'un conditionneur à dents ou à rouleaux. Le timon articulé en position centrale permet de faucher à droite, à gauche ou directement derrière le tracteur.

Les faucheuses garantissent une maniabilité parfaite et une puissance extrêmement régulière, sans pour autant user les composants. L'entraînement à renvoi d'angle compacts du lamier veille à une coupe irréprochable, chaque disque de faucheuse étant entraîné séparément par la même force.



Une boîte à outils est intégrée dans le timon de la Fendt Slicer 3575 T pour effectuer les entretiens rapides.



FENDT BOOSTER 285 DN

Un conditionnement idéal pour le fourrage parfait.

Le Fendt Booster permet de traiter délicatement le fourrage avec un maximum d'efficacité. Le conditionneur, équipé d'un pick-up d'une largeur de 1,82 m, ramasse délicatement la culture et la répartit de manière optimale à travers son contre-peigne en V. L'interaction du contre-peigne agressif et de la tôle ondulée retire la cire de la plante pour permettre à l'eau de s'échapper, ce qui améliore le processus de séchage du fourrage fauché.

Le rotor de 600 mm de diamètre garantit un débit de fourrage maximum, même en très grandes quantités. Les dents flexibles empêchent tout endommagement du conditionneur par des pierres et réduisent la contamination du fourrage. Le conditionneur à dents pour l'attelage trois points, d'une part, est extrêmement sobre côté consommation et, d'autre part, requiert peu d'entretien, car la machine dans son ensemble ne comporte que deux points de graissage.



Les dents Super C modifiées sont équipées de série d'une protection anti-perte qui protège le matériel et l'ensemble des éléments qui suivent.

1



2



3



Fendt Booster 285 DN

- Largeur de travail de 1,82 m
- Dispositif d'épandage large standard
- Réglage du contre-peigne à quatre positions
- Point de traction bas

1

L'interaction parfaite entre les dents flexibles et la plaque ondulée galvanisée augmente encore l'intensité de l'action du conditionneur.

2

Distribution sur-mesure du fourrage, grâce au dispositif de fanage standard, réglable sans outil.

3

Pneus larges pour un fonctionnement optimal.

FENDT TWISTER

Le summum de la sophistication.

Grâce à leur technologie innovante et bien étudiée, les faneuses Fendt Twister sont destinées aux spécialistes du séchage rapide et propre de fourrage. C'est le trait d'union parfait entre les faucheuses et les andaineurs. Plus d'un siècle d'expérience acquise par la marque en matière de récolte de fourrage se reflète dans le moindre détail. Toutes les Fendt Twister sont équipées d'un large châssis carré à parois épaisses.

Cette caractéristique garantit une longue durée de vie et une excellente stabilité de la faneuse, tout comme la fixation des bras individuels de rotor par le biais de robustes raccords au châssis, les roulements de paliers spéciaux et les boulons renforcés. Le boîtier central de la Fendt Twister est lubrifié par un bain d'huile et protégé contre l'introduction de poussière et de saleté.



Les dents Super C sont constituées d'acier robuste de 9,5 mm d'épaisseur et se distinguent par leur longévité et leurs résultats extraordinaires.

1



2



3



4



Fendt Twister

- La largeur de travail des faneuses trois points portées s'étend de 4,30 m à 10,72 m et celle de la Twister semi-portée, de 8,6 m à 12,7 m
- Nouvelle Twister 11010 DN : faneuse grande capacité de 10 toupies en configuration trois points
- Large châssis carré à parois épaisses
- Système « tirer-pousser » breveté
- Dents Super C sûres
- Dents de même longueur, 6 vis sans fin et un diamètre de vis sans fin de 70 mm
- Angles de fanage de 15°, 18° et 21°
- Vitesse de transport maximale de 40 km/h
- Système de débrayage de l'entraînement principal (SLS)
- Relevage des rotors synchronisé

1

La nouvelle faneuse portée Fendt Twister 11010 DN à 10 toupies, d'une largeur de travail de 10,72 m, offre la combinaison optimale entre la largeur des machines de grande capacité et les dimensions compactes d'une machine trois points. La productivité est tout simplement époustouflante.

2

Les modèles Twister 5204 DN à 8608 DN sont dotés d'un dispositif de réglage d'angle pour le fanage en bordure. Toutes les toupies peuvent être converties en mode fanage en bordure depuis le confort de votre cabine. Ou vous pouvez aussi choisir l'option hydraulique très aisée de sélection de modes.

3

Avec la Twister 11010 DN, le fanage en bordure peut être réalisé à l'aide d'une toile à commande hydraulique, disponible en option. Même les faneuses portées Twister de largeurs de travail de 10,2 m et 12,7 m, utilisent une toile de fanage en bordure.

4

Le relevage synchronisé est garant de sécurité lors du relevage de la faneuse dans les terrains en pente.



Fendt Lotus

- Largeurs de travail de 7,70 m (Lotus 770) à 12,50 m (Lotus 1250 T)
- Dents Performance Fendt uniques
- Stabilité maximale garantie par le lourd châssis tubulaire à parois épaisses et le cadre supplémentaire pour les versions trainées
- Vitesse de rotor faible de seulement 108 tr/min à un régime de prise de force d'environ 400 tr/min pour une protection maximale de la récolte
- Faneuse trois points Lotus 770 avec dispositif de suivi Stabilo
- Angle de fanage avec 5 réglages de 10° à 17°
- Pour le fanage en bordure, il suffit de régler la position des dents sur le rotor externe
- Doubles cardans sans entretien conçus pour transmettre directement la puissance aux rotors
- Articulation placée à l'arrière sur les faneuses portées Lotus, pour une maniabilité excellente aux plus grandes largeurs de travail

- 1 La fixation spéciale des dents à angle d'inclinaison modifiable facilite le passage au dispositif de fanage en bordure de champs ou la création d'andains de nuit tout en évitant les pertes de dents.
- 2 Le dispositif de suivi Stabilo de la Fendt Lotus 770 repose sur l'attelage trapézoïdal et veille au maintien, en toute sécurité, de la faneuse sur la trajectoire, quelles que soient les conditions d'utilisation.
- 3 La construction extrêmement stable du châssis en fonte et de la transmission à doubles cardans des modèles Lotus leur garantissent une longue durée de vie.
- 4 Les modèles Lotus semi-portés offrent une largeur de travail maximale tout en préservant le fourrage.

FENDT LOTUS

La Lotus des faneuses.

Avec la nouvelle Lotus, Fendt lance une faneuse unique conçue pour une augmentation du débit de chantier et une couverture maximale. La Fendt Lotus établit de nouveaux standards avec ses dents Performance Fendt. Grâce à leur conception unique avec des crochets de 7,5 cm de long, les dents Performance Fendt garantissent un taux de ramassage plus élevé et un meilleur mouvement de l'herbe et du foin. Les dents sont également nettement plus flexibles que les dents traditionnelles et s'adaptent parfaitement aux contours du terrain.

Ce qui prévient toute détérioration de l'andain et la contamination du produit fauché.

Grâce aux dents Performance Fendt et à la stabilité exceptionnelle de tous les modèles Lotus, vous pouvez atteindre des vitesses de travail incroyables et jusqu'à 50 % de productivité en plus qu'avec les faneuses standard.



Le ramassage du fourrage se fait par les crochets de 7,5 cm de long des dents Performance Fendt. La position et la forme des dents garantissent des performances inégalées jusqu'ici – le produit fauché est parfaitement réparti.



1



2



Fendt Former

- Andaineur monorotor, à deux et quatre rotors
- Andaineur monorotor : Largeur de travail de 3,60 m à 4,50 m
- Andaineur central 2 rotors : Largeur de travail de 5,80 m à 10,00 m
- Andaineur latéral traîné 2 rotors sans châssis supplémentaire : jusqu'à 7,0 m de largeur de travail en mode double andain (Former 1502)
- Andaineur latéral à 2 rotors avec châssis principal : Largeur de travail de 5,75 m à 8,40 m
- Andaineur 4 rotors : Largeur de travail de 12,50 m à 14,00 m
- Suspension intégrale cardanique
- Bras porte-dents à disposition tangentielle
- Bras porte-dents remplaçables individuellement
- Chemin de came spécifique

1

Couverture maximale et fourrage propre – c'est ça, le Fendt Former.

2

Lors de la descente en bout de champ, ce sont les roues arrière qui entrent en premier en contact avec le sol, puis celles avant. Lors du relevage, les rotors sont soulevés à l'avant en premier. Cet effet Jet protège le tapis végétal.

3

Ce n'est pas plus difficile que cela : la puissance de l'ISOBUS vous permet de commander n'importe quelle fonction du modèle PRO de l'andaineur Fendt Former en effleurant simplement l'écran.

FENDT FORMER

Le meilleur du monde.

Qu'il s'agisse d'un andaineur monorotor, à deux ou quatre rotors : tous les Fendt Former sont conçus pour andainer facilement un fourrage de qualité. Des détails intelligents comme le CamControl, le SteerGuard ou l'effet Jet vous aident à maintenir une forme d'andain parfaite même en bout de champ. La conception robuste garantit une longue durée de vie.

Tous les andaineurs multirotors Fendt Former ont une suspension cardanique. Ceci leur donne une exceptionnelle adaptabilité au sol, dans le sens longitudinal et en diagonale, permettant d'andainer tout le fourrage, sans aucune perte au sol. Le tapis végétal est ainsi protégé sur les sols irréguliers.



L'andaineur latéral traîné à 2 toupies, le Fendt Former 1502, offre une largeur de travail pouvant atteindre 6,3 m en mode andainage simple.

3



FENDT TIGO S/ST/MS/MR/MR PROFI/100 MR PROFI

Une entrée de gamme d'exception.

Fendt Tigo S et ST

La remorque autochargeuse Fendt Tigo S maîtrise toutes les tâches quotidiennes – avec 3 modèles et différents volumes de chargement, vous trouverez sans nul doute celle qui convient à votre exploitation. La Tigo ST est identique à la Tigo S, mais se distingue par son centre de gravité plus bas et sa largeur de voie optimisée. Cela augmente sa stabilité, ce qui en fait un partenaire de choix en région montagneuse et dans les dévers.

Fendt Tigo MS

La Fendt Tigo MS est une vraie pro. Ici aussi, l'ameneur à peigne avec son entraînement à renvois d'angle garantit une protection maximale du produit – qu'il s'agisse de charger de l'herbe, du foin ou du fourrage.

Fendt Tigo MR et MR Profi

Une technologie de rotor avancée au service des moyennes entreprises. Les autochargeuses MR et MR Profi répondront, voire dépasseront, toutes vos exigences. La paroi multifonction associée au système VarioFill augmente les volumes de chargement de 6 m³, une capacité vraiment phénoménale.

Fendt Tigo 100 MR Profi

La Tigo 100 MR Profi est la remorque par excellence pour le chargement du foin, d'une capacité de 50 m³ conforme à la norme DIN 11741 – pour les applications les plus exigeantes.



Fendt Tigo S/ST/MS/MR/MR Profi/100 MR Profi

Fendt Tigo S :

- Remorque autochargeuse compacte avec ameneur respectueux des récoltes, pour tout type d'utilisation
- Capacité de charge de 22 à 29 m³ maximum, conformément à la norme DIN 11741

Fendt Tigo ST :

- Remorque autochargeuse avec centre de gravité surbaissé, faible hauteur de plateforme et grande largeur de voie
- Capacité de charge de 22 à 29 m³ maximum, conformément à la norme DIN 11741

Fendt Tigo MS :

- Remorque autochargeuse avancée 2 en 1 avec ameneur à peigne
- Capacité de charge de 26 à 39 m³ maximum, conformément à la norme DIN 11741

Fendt Tigo MR :

- Remorque autochargeuse d'entrée de gamme de premier rang
- Capacité de charge de 26 à 35 m³ maximum, conformément à la norme DIN 11741

Fendt Tigo MR Profi :

- Disponible également avec une paroi pivotante sur 80° et VarioFill. Le système de chargement automatique avec une pression réglable en continu permet d'exploiter chaque mètre cube et contribue activement au déchargement.
- Capacité de charge de 31 à 50 m³ maximum, conformément à la norme DIN 11741

Tigo MR 100 Profi :

- Remorque autochargeuse spéciale foin, d'une extrême capacité (50 m³)

1

Avec la Tigo ST, vous bénéficiez d'un partenaire de confiance stable, même dans les pentes les plus raides.

2

Respectueux de la récolte, l'ameneur à peignes de la Tigo S garantit un fourrage de qualité supérieure, idéal pour les animaux.

3

La Tigo MS est un matériel exceptionnel ultra stable. Avec cette remorque autochargeuse, vous gardez votre sang-froid même dans les situations les plus critiques.

4

Le rotor des Fendt Tigo MR et MR Profi impressionne par son énorme capacité. Les dents de rotor à surfaces de contact Hardox de 25 mm de largeur sont difficiles à battre en termes de qualité de coupe.

5

Lorsqu'elle est équipée du système de chargement et déchargement automatique VarioFill, la Tigo MR Profi se charge elle-même du fond mouvant. Soulagement maximum garanti pour le conducteur.

REMORQUE AUTOCHARGEUSE FENDT TIGO XR/PR

Rendement à 100 %, à chaque fois.

Une qualité de fourrage optimale. Un espace de chargement important. Un déchargement rapide. Les remorques autochargeuses Fendt Tigo PR et XR réaliseront tous vos souhaits. La paroi multifonction associée au système VarioFill augmente le volume de chargement de 6 m³, une capacité vraiment énorme. Le chargement automatisé avec une pression réglable en continu permet d'exploiter chaque m³ et de faciliter le processus de déchargement. Avec, pour résultat, une autochargeuse vide propre et une qualité de fourrage exceptionnelle.

L'équipe de choc se compose d'un Fendt Vario et d'une Fendt Tigo. Ensemble, ces machines forment un tandem d'une extrême efficacité. Avec sa fonction TIM ready (Tracteur Implement Management), la Fendt Tigo XR commande le Fendt Vario en fonction de sa puissance et de sa vitesse. L'équipe de choc.



Un pick-up entraîné hydrauliquement d'une largeur de 2 m (PR) et de 2,20 m (XR) est disponible en option. Le pick-up hydraulique proposé en option permet d'ajuster la vitesse de rotation, sans chaîne et sans maintenance.



Fendt Tigo XR/PR

- Grand volume de chargement de 31 à 54 m³ (DIN)
- Stabilité maximale, mais une machine qui reste compacte et légère
- Réglage de la compression depuis le terminal
- Paroi frontale multifonctions pivotant sur 80° avec système VarioFill
- Distance réduite entre le pick-up et le rotor
- Entraînement direct, sans maintenance, durable avec un boîtier à bain d'huile
- Fonction parallèle ISOBUS via le levier de commande, le terminal Vario et le terminal de la remorque
- Possibilité de commander le tracteur via la Tigo XR grâce à la fonction TIM ready (Tracteur Implement Management)
- Pick-up hydraulique haute performance extra large en option
- Disponible avec le système d'affûtage embarqué FlexSharp
- Remorque toujours prête pour le chargement et le transport, sans aucune transformation

1

Avec une pression réglable en continu, nous vous offrons les meilleures conditions de chargement pour votre remorque de transport de fourrage. La bâche de recouvrement hydraulique de la caisse est très facile à manipuler depuis le terminal.

2

Avec la fonction TIM ready, la Tigo XR peut régler la vitesse du tracteur en fonction de la densité de l'andain et de la capacité du pick-up. Cette assistance intelligente est d'une grande aide pour le conducteur qui peut alors concentrer toute son attention sur le processus de chargement.

3

Pour une meilleure efficacité et qualité de coupe, la Tigo peut être équipée en option d'un système d'affûtage des couteaux FlexSharp. Ce dispositif permet d'affûter directement les couteaux sur la remorque autochargeuse sans avoir à les retirer les uns après les autres.

4

Que ce soit pour l'ensilage ou uniquement pour le transport – le Fendt Vario et la Fendt Tigo forment une équipe de choc en termes d'efficacité et de charge utile. Avec sa paroi frontale révolutionnaire, la Fendt Tigo PR / XR est un mètre plus compacte que les modèles équivalents du marché.

Découvrez une
toute nouvelle
expérience
en matière
de battage.

NEW

Fendt série E 5185	129 kW / 175 ch 5 secoueurs
Fendt série E 5225	160 kW / 218 ch 5 secoueurs
Fendt série L	179 – 225 kW / 243 – 306 ch 6 secoueurs
Fendt série C	225 – 265 kW / 306 – 360 ch 6 secoueurs
Fendt IDEAL	336 – 581 kW / 451 – 790 ch Rotor simple ou double

Puissance nominale conformément à ECE R 120.

Technologies de pointe, efficacité maximale et confort de conduite imbattable : avec la moissonneuse-batteuse Fendt, vous êtes parfaitement paré pour relever les défis du futur auxquels tout agriculteur et tout entrepreneur du monde entier sont confrontés.



FENDT SÉRIE E 5185

Travaillez en toute décontraction.

Vous pouvez toujours compter sur votre famille. Il en est de même pour la Fendt série E. Ces moissonneuses-batteuses sont dotées de composants éprouvés équipant normalement les gammes de plus forte puissance, et sont par conséquent rodées au dur labeur.

Robustes, fiables et efficaces, elles sont la garantie d'un haut niveau de performance saisonnière puisque cela est essentiel. Elles seront donc une aide précieuse dont vous ne pourrez plus vous passer, en particulier sur les exploitations familiales.



1

Fendt série E 5185

- Largeur de coupe de 4,20 m à 6,00 m
- Vis de 580 mm de largeur
- Bec cueilleur Fendt CornFlow™
- Batteur de 600 mm de diamètre
- Secoueurs de 4,30 m de long avec une course de 150 mm
- Quatre tapis de transbordement de 250 mm
- Broyeur de paille à 4 rangées de couteaux

1

Dimensions compactes, puissance élevée : La Fendt série E est la machine compacte mais puissante, plus particulièrement conçue pour les exploitations familiales.

2

Les faces arrière ouvertes des redans, dites faces actives, améliorent encore plus la séparation des grains résiduels.



2

FENDT SÉRIE E 5225

Ma Fendt.

La saison des récoltes exige un niveau de performance maximum tant pour les machines que pour les personnes. L'harmonie entre l'opérateur et la machine exige une coordination totale afin de travailler efficacement. La cabine confort, particulièrement spacieuse, favorise cette harmonie. Les commandes sont disposées de manière ergonomique.

Les grandes surfaces vitrées de la cabine et les larges rétroviseurs latéraux assurent une vue parfaitement dégagée sur la table de coupe, les chaumes et les côtés de la machine. Et grâce au joystick multifonction, il est facile de commander la 5225 E sans interruption.

Fendt série E 5225

- Batteur de 600 mm de diamètre
- 8 battes
- Largeur de coupe de 4,80 m à 7,60 m
- Vis de 610 mm de largeur
- Barre de coupe à 1254 coups par minute
- Bec cueilleur Fendt CornFlow™
- 5 secoueurs, 4,30 m de longueur et course de 150 mm



1

1

Avec la nouvelle génération de moissonneuses-batteuses Fendt 5225 E, votre précieux grain est entre de bonnes mains. Que vous récoltiez des céréales, du colza ou du maïs, le large batteur haute capacité de 600 mm de diamètre et la grande surface du contre-batteur vous garantissent un battage intensif et une séparation efficace.

2

Avec ses 6500 litres, la trémie de la Fendt 5225 E offre l'une des plus grandes capacités du marché dans cette catégorie de machine. La moissonneuse-batteuse est vidée en 80 secondes grâce à la large vis à grain de la trémie dont le débit de vidange est de 85 l/s.



2

FENDT SÉRIE L

Le meilleur des mondes.

Grâce à la série L, nous vous proposons la moissonneuse-batteuse parfaitement adaptée à votre exploitation. Elle se distingue par un confort exceptionnel, des performances hors pair, une fiabilité remarquable et une grande polyvalence. Nos moissonneuses-batteuses sont conçues intelligemment, de la table de préparation à la répartition de la paille.

Cela dans l'objectif d'offrir une qualité de fonctionnement et de travail exceptionnelle. La nouveauté de cette catégorie réside dans la cabine Proline très confortable, dotée d'une interface unique, le Fendt Variotronic.



1

Fendt série L

- Cabine Proline
- Concept de fonctionnement Fendt Variotronic
- Système de climatisation avec chauffage
- Concept d'éclairage complet
- Accessibilité exceptionnelle pour les entretiens quotidiens
- Barres de coupe PowerFlow d'une largeur de coupe maximale de 6,80 m
- Batteur de 600 mm de diamètre
- Contre-batteur avec des espacements différents
- Possibilité de régler individuellement les espacements des contre-batteurs à l'avant et à l'arrière
- Séparateur escamotable sous la grille rotative MCS Plus
- Grilles HC à réglage électrique



2

1

Nos modèles de moissonneuses-batteuses Fendt série C et Fendt série L sont disponibles en version ParaLevel. Le système repose sur un parallélogramme et compense des pentes de 20 % maximum.

2

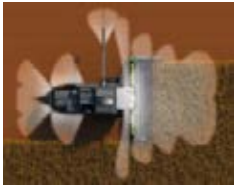
Le menu principal indique la hauteur réelle et prédéfinie de la barre de coupe, les pertes de grains au niveau des secoueurs et des grilles ainsi que les retours d'otons.

FENDT SÉRIE C

Moissonnez intelligemment.

Notre série C se distingue par son caractère économique absolu, sa technologie d'avant-garde et son excellente flexibilité. Grâce à ses nombreuses caractéristiques, elle redéfinit le segment prestigieux de la classe de puissance moyenne. L'autoguidage VarioGuide, le nouveau design et le broyeur de paille à 6 rangées de couteaux ne sont que quelques exemples parmi ses nombreux points forts.

Pour les agriculteurs ou entrepreneurs moissonnant différentes cultures, la Fendt série C peut être rapidement adaptée aux conditions. La section avant du contre-batteur peut être facilement déposée et remplacée depuis le bac à pierres.



Le concept d'éclairage complet est le garant des meilleures conditions de travail durant la nuit.

Fendt série C

- Barres de coupe PowerFlow d'une largeur de coupe maximale de 7,70 m
- Batteur de 600 mm de diamètre
- Contre-batteur avec des espacements différents
- Possibilité de régler individuellement les espacements des contre-batteurs à l'avant et à l'arrière
- Séparateur escamotable sous la grille rotative MCS Plus
- Grilles HC
- Système de compensation de dévers ParaLevel
- VarioGuide et VarioDoc Pro via le terminal Fendt Vario 10,4"



1



2

1

Les cueilleurs CornFlow™ sont des produits Fendt et sont à ce titre couverts par la garantie Fendt.

2

Des doigts rétractables sur toute la largeur de la coupe FreeFlow augmentent son débit et garantissent une alimentation parfaite et rapide du convoyeur.



Fendt IDEAL

- Système Helix
- Rotors Helix : les rotors les plus longs du marché pour un battage exceptionnel, sans effort
- Table de préparation à doubles chutes IDEALbalance™
- Trémie à grain Streamer 210 d'une capacité de 17 100 l et d'un débit de vidange de 210 l/s
- AutoDock™ à attelage et dételage en 5 secondes

1
La Fendt IDEAL est une moissonneuse-batteuse entièrement nouvelle. Les développeurs ont fait appel à la collaboration étroite entre les centres d'expertise mondiaux d'AGCO, en mettant au point chacun des modules pour aboutir au résultat idéal dans toutes les conditions de battage.

2
Grâce à IDEALharvest™, la moissonneuse-batteuse s'adapte automatiquement à la récolte.

3
Sur demande, attelage possible avec Fendt AutoDock.™ Équipement muni de tous les raccords électriques, hydrauliques et mécaniques.

4
Pour obtenir des résultats optimum, il faut faire les choses correctement dès le départ. C'est pourquoi toutes les moissonneuses-batteuses Fendt IDEAL utilisent la dernière génération de barres de coupe PowerFlow, les plus réputées au monde. Le lamier de coupe Schumacher atteint plus de 1220 coups à la minute.

FENDT IDEAL

Redonnez de la couleur à votre récolte.

La Fendt IDEAL est une moissonneuse-batteuse développée à partir d'une feuille blanche, sans aucune limite, conçue pour ouvrir de nouveaux horizons en matière de débit de chantier, pour les besoins des agriculteurs et des entrepreneurs, aujourd'hui et demain. Le système de battage innovant garantit une efficacité maximale et une propreté optimale, quel que soit le type de culture et quelles que soient les conditions. Une machine qui fait des miracles sur les périodes de récolte les plus courtes, sans aucun compromis sur la qualité, avec une fiabilité absolue.

Une solution intelligente qui vous offrira une expérience sans égale lors de la récolte, grâce à des systèmes de capteurs avancés et un réseau intelligent. Le tout nouveau système Helix est au cœur de la Fendt IDEAL. Deux rotors, dotés d'une incroyable longueur de 4,85 m chacun, garantissent une qualité parfaite du grain et de la paille.



FENDT IDEAL

Plus de puissance, plus de débit, plus de confort. L'ère des nouvelles dimensions.

Enrichissez votre travail quotidien avec de nouveaux niveaux d'efficacité – avec une visibilité parfaite sur la barre de coupe et l'alimentation, une direction ergonomique aisée et une puissance de 790 ch. Avec une surface de séparation plus large et le nouveau système IDEALbalance™, vous ne pourrez que bénéficier de la meilleure qualité de récolte possible.

Deux corbeilles supplémentaires augmentent la surface des contre-batteurs de la Fendt IDEAL 10T jusqu'à 4,54 m². Comparée à la Fendt IDEAL 9, cette machine comporte 12 % de surface en plus, ce qui représente une capacité de séparation plus grande, et un plus grand débit.

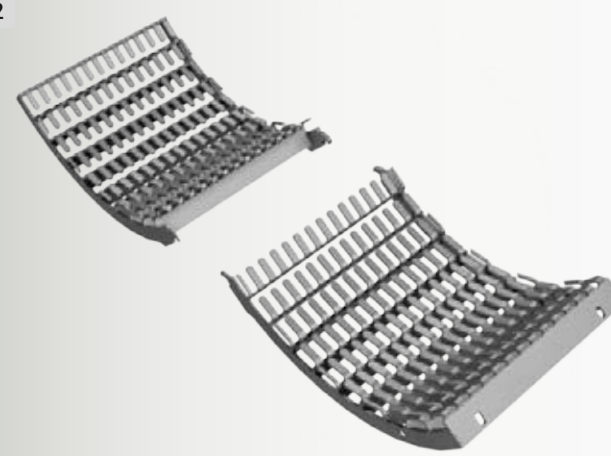
Les 1/2 tables incurvées offrent une sortie d'air plus large capable d'augmenter significativement les volumes d'air, ce qui améliore l'efficacité du nettoyage.

Pour vous offrir une meilleure visibilité sur la table, la Fendt IDEAL propose un concept révolutionnaire – IDEALDrive™.

1



2



3



4



Le battage atteint de toutes nouvelles dimensions – Fendt IDEAL 10T

- Plus de puissance moteur : 790 ch
- Plus grande surface de séparation : +12 %
- Meilleurs résultats du nettoyage : Double cascade avec 2 demi tables incurvées
- Nouveau système de direction : IDEALDrive™
- Dimensions de la machine : inchangées

1

Le joystick de direction améliore la visibilité et vous aide dans vos tâches quotidiennes.

2

Augmentation de la surface de préparation grâce à l'ajout de deux corbeilles ouvertes.

3

Demi-tables incurvées garantissant une large sortie d'air.

4

Une puissance de 790 ch ne peut être utile qu'avec un débit maximum.



L'expérience,
l'innovation et la
fiabilité au travail.

Presse à balles carrées Fendt	80 x 90 cm – 120 x 130 cm
Fendt Squadra 1290 UD	120 x 90 cm
Fendt Rotana 130 F et 130 F Xtra	125 cm
Fendt Rotana 130 F Combi	125 cm
Fendt Rotana 160/180 V et 160/180 V Xtra	70 cm – 160/180 cm
Fendt Rotana 160 V Combi	70 cm – 160 cm
Fendt Rollector 130/160	Diamètre de balles de 90 cm x 160 cm

Ce qui importe avec les presses à balles, c'est l'obtention de la pression de pressage idéale. Une récolte compressée à la perfection, cela signifie plus de récolte par balle, moins de temps au champ et en transport. Les presses à balles carrées et rondes Fendt compressent les meilleures balles de fourrage et de paille qui soient. Les presses sont conçues pour une fiabilité et une puissance totales et proposent des solutions techniques pour faciliter la récolte fourragère.

PRESSES À BALLES CARRÉES FENDT

Grande puissance et fiabilité absolue.

Il y a plus de 40 ans, la première presse à balles carrées sortait de l'usine américaine d'Hesston et jetait les bases de l'une des plus belles success stories de l'histoire des techniques de récolte. Les presses à balles carrées Fendt sont produites à Hesston, sur le site exclusif d'AGCO Corporation, depuis 2000.

Fruit de plusieurs dizaines d'années d'expérience dans le développement et la production, elles se distinguent par leur fiabilité, leur rendement et leur technologie perfectionnée. Grâce à de continus développements basés sur la pratique, Fendt peut aujourd'hui vous offrir un choix de six presses haute performance.



Leur large pick-up avec patin de pression du rouleau et leur grand déflecteur assurent un flux de récolte uniforme dans la presse.



Presse à balles carrées Fendt

- Pick-up de 2,26 mètre de large
- Rotor de coupe à 6 rangées de dents en forme de V
- Rotor ProCut
- Système de doubles-nœuds testé et éprouvé
- Capacité de stockage de 30 bobines de ficelle
- Système de ventilation transversal standard
- Volant d'inertie XD de 545 kg pour un fonctionnement régulier couplé à une excellente transmission

1

Les volets de la chambre de pressage sont contrôlés automatiquement par le vérin hydraulique à double effet dans le canal de compression.

2

Les doubles-nœuds éprouvés des presses à balles carrées Fendt garantissent un liage fiable, même avec une pression de compression élevée.

3

Le stockage à plat de la ficelle permet un remplissage aisé et pratique.

1



2



Fendt Squadra 1290 UD

- Rotor ProCut
- (l x H x L) : 120 cm ; 90 cm ; max. 274 cm
- Des balles parfaites, très denses
- Boîtier principal Ultra
- Ameneur
- Pick-up OptiFlow de capacité augmentée
- 6 noueurs avec une nouvelle génération de ficelle
- Design innovant
- Système de documentation Intelligent Hay

* Option

1

Pour répondre aux exigences toujours croissantes des clients et rentabiliser les longs trajets de transport, la Fendt Squadra 1290 UD a été conçue pour produire des balles d'un poids 20 % supérieur aux anciennes presses à balles carrées. Les rouleaux de pression ont été augmentés de 55 % par rapport à la célèbre presse Fendt XD, pour générer la puissance nécessaire pour obtenir des balles d'un poids considérable.

2

Fendt Intelligent Hay : La Fendt Squadra transmet les données des balles et de la carte au cloud. De là, vous pouvez visualiser les données dans l'application BaleLink sur un smartphone, une tablette ou un PC. Vous pouvez même exporter les données sur la balle proprement dit en scannant le fil. L'utilisateur peut également partager l'accès aux données des balles avec les concessionnaires ou d'autres agriculteurs.

3

Les coffres à ficelle EasyFill peuvent être remplis facilement depuis le sol. La disposition des rouleaux en 2 rangées offre une visibilité optimale sur les coffres à ficelle, ainsi qu'une excellente accessibilité pendant le travail.

FENDT SQUADRA 1290 UD

Rien ne l'arrête.

Avec sa Squadra 1290 UD, Fendt ouvre de toutes nouvelles perspectives. La machine est équipée d'un boîtier principal Ultra, ainsi que de 6 doubles-noueurs, combinés à une nouvelle génération de ficelle. La presse à balles carrées Fendt Squadra garantit des densités de pressage exceptionnelles et une efficacité maximale. La nouvelle unité de coupe ProCut, qui peut comporter jusqu'à 26 couteaux, est également disponible en option.

Prêt pour le futur. Fendt Intelligent Hay facilite considérablement le recueil des données et la transparence pour vos partenaires commerciaux.



Le rotor de coupe en forme de V fonctionne à des régimes jusqu'à 120 tr/min, afin de garantir une fréquence de coupe élevée, pour une qualité de coupe supérieure. Une fois abaissé, le tiroir à couteaux peut être tiré sur le côté gauche de la machine pour changer les couteaux.

La Fendt Squadra est capable, sur demande, de regrouper des données spécifiques aux balles et de les stocker dans le cloud. Pendant le pressage, elle enregistre des données sur l'humidité, le nombre de couches, les additifs d'ensilage, les dimensions des balles et la position GPS. Ces données spécifiques à chaque balle sont enregistrées sur une puce RFID qui est ensuite tissée dans la ficelle. Il suffit de scanner la puce RFID pour faire apparaître les données dans l'application BaleLink sur votre smartphone, PC ou tablette.

3



FENDT ROTANA 130 F

Toujours au mieux de leur forme.

Chaque activité est unique. C'est précisément pour cela que nous vous proposons les presses à balles à chambre fixe Fendt Rotana 130 F et 130 F Xtra. De la presse d'entrée de gamme robuste, simplement équipée et sans couteaux, à la 130 F Xtra destinée aux professionnels : Le renouveau technologique fait toute la différence. Lorsqu'il s'agit de la récolte d'un fourrage de bonne qualité, vous devez pouvoir compter sur vos machines.

Les presses à balles rondes Fendt Rotana vous fournissent tout ce dont vous avez besoin : traitement optimal et délicat du fourrage et niveau de fiabilité sans concession pour des balles parfaitement formées. Grâce à leurs pneus larges, leur large pick-up qui suit les contours du terrain et leur conception légère et robuste, les presses à chambre fixe Fendt sont parfaitement adaptées à tout type de terrain.



Le système EasyLoad permet de charger des rouleaux de recharge en moins de temps qu'il ne faut pour le dire. Le système de liage filet VarioNet convient à toutes les largeurs de filet standard comprises entre 1,18 m et 1,35 m.

1



2



3



Fendt Rotana 130 F

- 18 rouleaux en acier PowerGrip
- Trappe de débouillage HydroFlexControl
- Jeu de 25 couteaux
- Pick-up sans chemin de came
- Fiabilité exceptionnelle

1

Chaque opération permet à l'homme et sa machine de relever de nouveaux challenges. Raison pour laquelle les deux presses à balles à chambre fixe, la Fendt Rotana 130 F et la 130 F Xtra, vous offrent une vaste gamme d'équipements en option ainsi qu'un fonctionnement intuitif. Vous pouvez ainsi concentrer toute votre attention sur la récolte du fourrage.

2

En plus du rouleau tasse andains, il existe également une variante plus simple à déflecteur.

3

Les presses à balles rondes Fendt réduisent l'entretien de la machine au minimum. Les capots latéraux permettent un accès facile aux points de maintenance.

FENDT ROTANA 130 F COMBI

La combinaison gagnante pour un fourrage de qualité.

Des densités de compression élevées, une coupe précise et un enrubannage fiable, le tout pour produire un fourrage de qualité parfait pour nourrir sainement les animaux. La Fendt Rotana 130 F Combi offre toutes les fonctions requises à cet effet, comme un déchargement et un enrubannage rapides, ainsi qu'une prise en main conviviale.

Les propriétaires des combinés de pressage et d'enrubannage Fendt Rotana profitent également des avantages des presses à balles rondes Fendt. Grâce au système modulaire, le système d'enrubannage est intelligemment combiné à la presse. Le transfert est toujours fiable grâce à l'angle réduit de la chambre de pressage.



C'est pourquoi l'anneau d'enrubannage est guidé et entraîné par des rouleaux en caoutchouc. Deux rouleaux entraînés hydrauliquement assurent que le guidage et la tension de l'anneau restent constants.

1



2



3



Fendt Rotana 130 F Combi

- 18 rouleaux en acier PowerGrip
- Trappe de déburrage HydroFlexControl
- Jeu de 25 couteaux
- Pick-up sans chemin de came
- Fiabilité exceptionnelle
- Barre d'attelage renforcée réglable en continu
- Unité d'enrubannage avec étirement du film réglable
- Angle d'inclinaison faible de la chambre à balles

1

Les balles peuvent au besoin être déposées sur la partie plane. Ceci afin de vous offrir un maximum de fiabilité, quel que soit le terrain.

2

La balle est guidée par la fourche et transférée sur la table d'enrubannage. La porte arrière peut être refermée immédiatement après.

3

Les larges pneus garantissent la sécurité sur route, tout en protégeant le sol.

1



2



3



Fendt Rotana 160 V/160 V Xtra/180 V/180 V Xtra

- Nouveau design Rotana
- Pick-up sans chemin de came
- Système HydroFlexControl
- Unité de coupe comprenant jusqu'à 25 couteaux
- ISOBUS
- Zone de démarrage minimale de la balle à diamètre variable
- Entraînement fiable grâce au système de transmission supplémentaire
- Densité constante des balles, grâce au système Constant Pressure System avec commande mécanique de la porte arrière
- Diamètre de balle variable de 0,70 m à 1,60 m ou 1,80 m

1

Grâce au dispositif de suspension de porte intelligent du bras balancier, la porte se déplace vers le bas à mesure que la balle grossit.

2

L'espace de démarrage réduit garantit la rotation du noyau très rapidement, de façon très efficace. C'est la base d'une balle parfaite.

3

La presse à balles rondes à chambre variable, la Fendt Rotana V, vous permettra de réaliser aisément des balles de 0,70 m à 1,60 m ou 1,80 m de diamètre. Mais quel que soit leur poids, les balles auront toujours une forme parfaite.

4

La presse à balles rondes à chambre variable, la Fendt Rotana V, impressionne par son nouveau design et sa technologie de pointe. Le pick-up sans chemin de came se distingue autant par sa facilité d'entretien que son fonctionnement tout en souplesse.

FENDT ROTANA 160 V/160 V XTRA/180 V/180 V XTRA

Imbattables, tout simplement.

Les quatre presses à chambre variable Rotana 160 V, 160 V Xtra, 180 V et 180 V Xtra de Fendt vous offrent une vaste gamme d'équipements en option ainsi qu'un fonctionnement intuitif. Vous pouvez ainsi concentrer toute votre attention sur la récolte du fourrage. Pressage rapide et en toute simplicité de la paille, du foin et de l'ensilage.

Atteignez des performances exceptionnelles avec la presse à balles rondes et un Fendt Vario. Qu'il s'agisse des réglages et du contrôle pratiques de la presse à balles rondes via l'ISOBUS et le terminal Vario par simple pression d'un bouton ou du confort de conduite inégalable de la boîte de vitesses Vario : les tracteurs et les presses à balles Fendt forment un tandem de choc.



Les modèles Rotana 160VXtra et 180VXtra proposent un système de coupe avec sélection hydraulique groupée de 0, 12, 13 ou 25 couteaux

4



FENDT ROTANA 160 V COMBI

Récoltez toujours le meilleur fourrage.

La Fendt Rotana 160 V Combi associe des presses et des systèmes d'enrubannage de la plus grande qualité, précision et efficacité. La technologie éprouvée et fiable des presses à balles rondes variables constitue le cœur de cette machine. La machine étonne par toutes les caractéristiques de sa presse à succès, comme la transmission Powersplit à bain d'huile et le pick-up sans chemin de came qui assure le ramassage parfait du fourrage et un débit de fourrage optimal.

Le système de pression constant (CPS) et le verrouillage mécanique du hayon assurent que les balles soient parfaitement formées et que leurs densités soient optimales. De plus, les blocages ne sont qu'un souvenir sur ces machines, grâce au système HydroflexControl.



La balle est guidée par la fourche et transférée sur la table d'enrubannage. La porte arrière peut être refermée immédiatement après.



Fendt Rotana 160 V Combi

- Liage filet simple ou liage ficelle
- Indicateur de forme des balles
- Barre d'attelage renforcée réglable en continu
- Unité d'enrubannage avec étirement du film réglable
- Angle d'inclinaison faible de la chambre à balles

1

La Fendt Rotana 160 V Combi associe des presses et des systèmes d'enrubannage de la plus grande qualité, précision et efficacité. La technologie éprouvée et fiable des presses à balles rondes variables constitue le cœur de cette machine.

2

La Fendt Rotana 160 V Combi adapte la vitesse du bras de transfert, en plaçant les plaques latérales à un angle plus prononcé de manière à guider au mieux les balles.

3

La Fendt Rotana 160 V Combi se démarque par chacun de ses aspects. Le faible angle d'inclinaison de la chambre à balles assure une excellente stabilité, en particulier dans les pentes. De plus, un angle d'inclinaison réduit assure également un débit de fourrage et un rendement optimaux.



Fendt Rollector 130 et 160

- Stabilité de la conception, pour des charges maximales
- Rouleaux de film plastique faciles à remplacer avec le système de changement rapide
- Éjection active et délicate des balles

- 1 Le nombre de couches de film plastique peut être adapté facilement en fonction du type de fourrage et de la durée de stockage prévue. Et pour régler le nombre de tours, il suffit de déterminer le nombre correct de couches de film au boîtier de contrôle.
- 2 Le système d'entraînement de la table d'enrubannage possède de larges pignons et une chaîne surdimensionnée pour allonger la durée de vie des entraînements.
- 3 Toutes les enrubanneuses Rollector déposent les balles de différentes manières en fonction du modèle – mais toujours sans endommager le film.

FENDT ROLLECTOR 130 ET 160

Le meilleur des fourrages, bien emballé.

Les presses à balles rondes Fendt Rollector sont équipées de différents systèmes de ramassage et de dépôt des balles, mais elles ont une chose en commun : elles déposent les balles délicatement sur la table d'enrubannage, sans affecter leur forme. Les balles sont déposées au sol avec une extrême délicatesse, de manière à ne pas endommager le plastique.

La Fendt Rollector peut être utilisée pour transporter deux balles en même temps, en fonction de la configuration, avec une balle sur la table d'enrubannage et l'autre sur le bras de chargement. Vous pouvez adapter vous-même le nombre de couches de film en plastique en fonction du type de fourrage et de la durée de stockage prévue. La table d'enrubannage règle automatiquement le nombre de tours, en veillant à se faire chevaucher correctement le film. Un signal sonore informe l'opérateur de la fin du processus d'enrubannage.





La puissance de la précision : La nouvelle Fendt Katana 650.

NEW

Fendt Katana 650

478 kW / 650 ch

Puissance nominale conformément à ECE R 120.

Fendt présente sa nouvelle ensileuse, la Katana 650, qui se caractérise par une efficacité accrue. Avec un flux de récolte sous le signe de la qualité de coupe et de la puissance et son concept de traction innovant, la nouvelle Fendt Katana est parée pour les travaux les plus difficiles. Plus les conditions sont variées, plus la nouvelle ensileuse Fendt Katana fait preuve de ses atouts.



La nouvelle Fendt Katana 650

- Flux de récolte entièrement revu et corrigé : Fendt CropFlow 2.0
- Les tout nouveaux éclateurs à rouleaux, les éclateurs Fendt R & RS
- Un traitement parfait de la plante, à une longueur de coupe pouvant atteindre 30 mm
- Augmentation de 21 % du débit par rapport au modèle précédent
- Cueilleur à maïs disponible en huit, dix ou douze rangs
- Cueilleur à maïs StalkBuster avec broyeur à maïs intégré
- Terminal Vario 10,4", avec VarioGuide et VarioDoc Pro en option
- Commande d'outils Variotronic (option) pour visualiser les unités, par exemple un capteur NIR ISOBUS, sur le terminal Vario
- Hauteur de chargement jusqu'à 6,2 m

1
Avec le profil en dents de scie, aucun grain n'évite l'éclateur ultra efficace. Les résultats d'éclatement de grains sont nettement améliorés grâce à l'importante surface de contact entre les énormes rouleaux d'éclateurs et à la vitesse différentielle de 30 % ou 40 %

2
Le rouleau éclateur RS, avec son profil en dents de scie et sa rainure spiralée en V inversée, est particulièrement adapté aux ensilages à coupe longue. Même les parties ligneuses de la tige sont totalement éliminées grâce au mouvement de défibrage longitudinal et transversal de la rainure spiralée supplémentaire.

3
Que ce soit pour le fourrage en coupe courte ou longue, la Fendt Katana 650 convainc par la qualité de ses excellents résultats de hachage et d'éclatement du grain.

4
Flux de récolte entièrement revu et corrigé, du cadre d'attelage jusqu'à la goulotte d'éjection : Fendt CropFlow 2.0

FENDT KATANA 650

Fendt CropFlow 2.0 : Le flux de récolte réinventé.

Le flux de récolte de la nouvelle Fendt Katana 650 a été considérablement amélioré et perfectionné, de l'attelage à la goulotte d'éjection. Le résultat : le Fendt CropFlow 2.0. Ce système représente le summum en matière de qualité de coupe et d'éclatement de grain, avec une augmentation du débit, une diminution de l'usure et une plus grande sobriété. Avec le tout nouveau conditionneur à dents, vous obtiendrez un maïs conditionné à la perfection, même à 30 mm.

La forme et la longueur du flux de récolte ont été modifiées. La nouvelle goulotte d'éjection est plus longue, avec une section transversale plus large et une géométrie de débit optimisée, afin d'acheminer la récolte vers la remorque de transport avec plus de précision que jamais. La sobriété de la Fendt Katana 650 a été augmentée de 12 % et le débit de 21 % par rapport au modèle précédent.



Les toutes nouvelles versions d'éclateurs à rouleaux de la Fendt Katana 650 comportent des rouleaux de taille XL d'un diamètre de 300 mm chacun.



FENDT KATANA 650

À la fois puissante et délicate.

La nouvelle Fendt Katana 650 a été équipée du moteur MTU 6 cylindres, d'une cylindrée de 15,6 litres, largement éprouvé. Avec 25 ch en plus, sa puissance nominale atteint maintenant les 650 ch. Même à vitesses lentes, le moteur développe un couple incroyable, avec une sobriété en carburant encore accrue.

Vous pouvez équiper votre Fendt Katana 650 du nouveau système d'assistance Fendt BalancedGrip, qui régule intelligemment les couples moteur vers les essieux ou roues dans les pentes.

Ce système empêche le patinage des roues, en particulier lorsque vous coupez de l'herbe sur terrain très pentu. Ce qui se traduit par une protection maximale du fourrage, une récolte propre et une plus grande sécurité de travail.

Et pour profiter de couteaux toujours parfaitement tranchants, nous avons développé un système d'affûtage innovant, unique pour la Fendt Katana. La pierre à affûter est rajustée en permanence pendant le processus. Avec, pour résultat, une pierre à affûter et des couteaux qui durent nettement plus longtemps ainsi que des coûts de maintenance réduits.



Nous avons augmenté considérablement la puissance nominale et le couple du moteur MTU 15,6 litres, avec une amélioration des performances à pleine charge. Cette puissante machine est aussi conforme à la norme antipollution Stage 5.



La nouvelle Fendt Katana 650

- Moteur 6 cylindres en ligne MTU
- Augmentation considérable de la puissance nominale : 478 kW / 650 ch (ECE R120)
- Norme antipollution Stage 5
- Jusqu'à 12 % d'augmentation de la sobriété par rapport au modèle précédent, avec le nouveau système Fendt CropFlow 2.0
- Superviseur de charge moteur automatique
- Nouveau dispositif d'affûtage innovant, avec adaptation permanente de la pierre à affûter
- Concept de traction intégrale Fendt BalancedGrip à commande intelligente, en option

1 Le ventilateur réversible à pas variable, disponible en option, repousse les impuretés du système de refroidissement, à des intervalles réglables, en inversant le flux d'air. De plus, il adapte l'angle des pales en fonction des besoins en refroidissement afin d'optimiser les performances. Par conséquent, le radiateur fonctionne toujours à sa capacité de refroidissement maximale et les périodicités de nettoyage sont allongées.

2 Avec son dispositif d'affûtage innovant et breveté, Fendt présente un produit totalement inédit sur le marché des ensileuses. Plutôt que de devoir rajuster graduellement la pierre à affûter en dehors de la zone d'affûtage, le système le fait en continu pendant le processus.

3 Le nouveau dispositif d'affûtage aiguisé les couteaux de manière régulière sur toute la largeur du rotor, ce qui réduit au minimum l'usure des couteaux et de la pierre à affûter. Avec cette coupe parfaite, les couteaux se trouvent toujours à une distance précise du lamier, pour offrir la qualité de coupe absolue.

4 La traction intégrale est de série sur la nouvelle Katana 650. Avec le concept de traction intégrale automatique Fendt BalancedGrip (en option), votre Katana pourra affronter les conditions les plus raides sans endommager le terrain.

Le meilleur produit – Les meilleurs services.



Avec Fendt, vous bénéficiez d'un produit de pointe pour relever les défis les plus difficiles. En ce qui concerne les services, vous pouvez compter sur le petit quelque chose en plus de la part du réseau de concessionnaires professionnels agréés Fendt. Fendt Service offre une gamme complète de services technologiques, y compris un réseau de concessionnaires agréés qui disposent d'un savoir-faire de haut niveau et d'ateliers modernes. Il propose également des stages Fendt Expert pour optimiser l'utilisation de votre acquisition, ainsi que des offres de financement et de location financière. Ces services vous permettront ainsi d'augmenter votre rentabilité et la sécurité d'utilisation de votre investissement.

Fendt Certified.

Les moissonneuses-batteuses et ensileuses Fendt d'occasion qui portent le sceau FENDT Certified ont été soumises à des essais intensifs par le concessionnaire. Vous aurez ainsi la certitude de disposer de machines d'occasion de qualité, dépourvues de défauts et en bon état. Dans le cadre de chaque certification, les machines d'occasion sont soumises à des essais de fonctionnement intensifs, pour vérifier notamment le moteur, la transmission, le système électronique et autres composants élémentaires.

Les tracteurs, moissonneuses-batteuses et ensileuses qui affichent moins de 8000 heures de fonctionnement au compteur et qui sont âgés de moins de 7 ans sont éligibles à l'obtention du certificat. Les machines peuvent être garanties pour un maximum de 2 ans et 2000 heures de fonctionnement machine. Dans le cadre de chaque certification, les machines d'occasion sont soumises à des essais de fonctionnement intensifs, pour vérifier notamment le moteur, la transmission, le système électronique et autres composants élémentaires.



	Certified	Certified Pro
Système hydraulique		✓
Composants électroniques	✓	✓
Transmission Vario	✓	✓
Ponts avant et arrière	✓	✓
Prises de force avant et arrière	✓	✓
Système de carburant	✓	✓
Échappement et post-traitement des gaz d'échappement	✓	✓
Moteur	✓	✓



L'achat d'une machine est une question de confiance. En optant pour une machine Fendt Certified, vous investissez dans la fiabilité et dans la flexibilité pour votre entreprise, grâce à une machine d'occasion entièrement testée et parfaitement préparée.

Que vous disposiez d'un tracteur, d'un pulvérisateur ou de tout autre outil : Fendt Care vous offre toujours toute la sérénité souhaitée.

Vous avez investi dans la meilleure des technologies pour bénéficier de résultats parfaits. Protégez vos équipements et profitez d'une fiabilité maximale, d'une maîtrise totale des coûts et d'une préservation exceptionnelle de la valeur.



Fendt Care.

Pour que les agriculteurs et entrepreneurs puissent compter à tout moment sur une machine Fendt en parfait état de fonctionnement, Fendt propose un service personnalisé de maintenance et de réparation qui dépasse la garantie légale qui couvre uniquement le risque de réparation d'une machine neuve lors des 12 premiers mois suivant la livraison. C'est ici que Fendt Care intervient. Avec des durées et des taux flexibles et sans franchise, vous pouvez bénéficier d'une garantie sur la machine même après la première année.

L'extension de garantie offre au client une maîtrise totale des coûts et une planification fiable, tout en préservant la valeur de la machine grâce à une maintenance régulière.

Fendt propose un solide plan général pour l'ensemble de la gamme. Avec une couverture à long terme sur 8 années ou 8000 heures machine pour les tracteurs, Fendt offre la couverture la plus complète et la durée la plus longue du segment. Les pièces d'origine AGCO sont également couvertes, y compris les barres de coupe et les chargeurs frontaux.

L'offre Fendt Care Gold* couvre également d'autres risques, comme la récupération et le remorquage, le diagnostic ou la mesure de la puissance moteur à l'aide de tests au banc, ainsi que les frais de réparation habituels, le tout dans un package global. L'offre Platinum* prévoit en plus une machine de remplacement.

* Valable sur les marchés et les modèles participants. Sauf erreurs et omissions.

Fendt Care

									
Heures max./balles	8 000	5 000	3 000	50 000	10 000	8 000	2 000	25 000	4 000
Années max.	1 + 7	1 + 4	1 + 4	1 + 4	1 + 7	1 + 7	1 + 2	1 + 2	1 + 2
Couverture (hors usure)	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète	Couverture complète
Franchise au choix	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Option	190 €	190 €	190 €	190 €	190 €	190 €	190 €	190 €	190 €
Option	490 €	490 €	490 €	-	490 €	490 €	-	-	-

Offres Fendt Care

	Bronze	Silver	Gold ¹	Platinum ²
Couverture	Maintenance régulière, frais de maintenance fixes	Protection contre les risques liés aux réparations (hors usure normale)	Couverture de tous les frais (hors pièces d'usure)	Couverture de tous les frais et disponibilité garantie (hors pièces d'usure)
Modèle	Tous	Tous	Tracteurs à roues	Tracteurs à roues
Maintenance régulière	✓	✓	✓	✓
Frais de réparation		✓	✓	✓
Franchise		Franchise au choix : 0 €, 190 €, 490 €	0 €	0 €
Frais de déplacement			✓	✓
Dépannage et remorquage			✓	✓
Recherche des pannes avec outils de diagnostic supplémentaires			✓	✓
Tests de performance au banc			✓	✓
Huile et filtres en cas de réparation du moteur et de la transmission			✓	✓
Supplément hors heures d'ouverture et week-end				✓
Machine de remplacement				✓

¹ Valable pour le Royaume-Uni, l'Allemagne et la France. ² Valable pour le Royaume-Uni, l'Allemagne et la France chez les concessionnaires participants

AGCO Finance : des partenariats solides pour grandir.

Grâce à notre expérience et à notre expertise, les machines Fendt répondent aux exigences les plus strictes que vous attendez d'un matériel agricole et de solutions technologiques de pointe. Vous exigez la même chose de services financiers flexibles et fiables. C'est pourquoi AGCO Finance propose différentes options de financement adaptées à vos flux de trésorerie saisonniers. Utiliser le dernier matériel agricole n'est pas simplement un état d'esprit, c'est aussi une possibilité réaliste pour faire évoluer votre entreprise.

Crédit // Flexibilité totale

- Contrats en fonction des besoins
- Remboursements saisonniers
- Versement annuel
- Interruptions de paiements individuels
- Taux fixes sur toute la période de garantie

Leasing // optimisation du flux de trésorerie

- Périodes de couverture en fonction des besoins
- Offre de services tout compris, zéro tracas
- Généralement déductible fiscalement comme charge d'exploitation

Location // Utilisez au lieu d'acheter

- Utilisation systématique de la dernière technologie
- Alternative pour ne pas épuiser votre ligne de crédit
- Rentabilité maximale, au vu de la minimisation des temps d'immobilisation
- Offre de services tout compris, zéro tracas





Fendt. La marque technologique du Groupe AGCO.

Depuis 1997, Fendt fait partie du Groupe AGCO. Fendt est la marque novatrice par excellence du groupe, offrant aux clients un portefeuille complet de produits et des technologies de pointe. Tous les produits bénéficient de la mine d'expertise, résultant du regroupement des connaissances de tous les sites AGCO du monde entier en matière d'essai et de développement de nouveaux produits. Tous les produits sont animés de l'esprit d'innovation, de la qualité de haut niveau et de la passion de l'agriculture.



1

Structure, ordre et propreté absolue caractérisent la philosophie de l'ensemble de l'usine.

2

Les outils et les matériaux sont clairement et intelligemment conçus et mis à disposition sur la ligne de montage, afin que l'opérateur ait tout à portée de main en conformité avec le contenu de travail prévu.

3

Les lieux et les étapes de travail sont conçus aussi ergonomiquement et efficacement que possible.

4

Les cabines Fendt sont assemblées « juste en séquence » sur le site d'Asbach-Bäumenheim et livrées directement dans le processus d'assemblage.



La haute technologie émerge de la haute technologie.

Fendt est plus qu'un simple nom, Fendt est un style de vie. Fendt continue à transformer l'agriculture en proposant des solutions et des innovations techniques, et accompagne les agriculteurs et entrepreneurs du monde entier dans leur travail de tous les jours, pour les aider à mieux rentabiliser leurs activités en faisant un usage moins intensif des ressources.

Tous les jours, sur ses 9 sites de production, Fendt fait confiance à ses collaborateurs expérimentés et aux technologies de pointe pour établir la référence en termes de qualité maximale. Ces processus recourent à une nouvelle génération de centres de production et à des machines CNC de haute technologie, notamment les machines de découpe laser. Avec son système d'atelier le plus réputé au monde pour la peinture des carrosseries de tracteurs, Fendt crée de nouveaux repères dans le secteur. Tous les postes de travail et les processus correspondent aux aspects les plus modernes. L'orientation client est mise en œuvre et vécue jusqu'à la production et l'assemblage. Chez Fendt, la haute technologie émerge de la haute technologie.



3



4

Les sites dans le détail.

Nos produits d'exception Fendt trouvent leur source à Marktoberdorf et Asbach-Bäumenheim. Tous les tracteurs standard et spécialisés sont développés et produits à Marktoberdorf, tandis que le site d'Asbach-Bäumenheim est consacré aux cabines Fendt. Tout cela est possible grâce à la concentration et au regroupement de toutes les compétences de l'expertise chez Fendt. Les cabines sont livrées dans un processus « juste à temps » et « juste en séquence ». Ce qui signifie que les cabines arrivent à Marktoberdorf au moment et dans l'ordre requis pour passer sur la ligne d'assemblage. Les deux sites adoptent les dernières technologies et les systèmes de pointe.

Après le déchargement des camions à Marktoberdorf, les cabines rejoignent la ligne d'assemblage. Un système spécial de monorail électrique (EMS) amène automatiquement la cabine en position au-dessus du corps du tracteur et la positionne avec une extrême précision. Le montage des roues est un autre atout technique du site de Marktoberdorf. La livraison des roues suit l'ordre de production pré-alloué sur des supports spéciaux. Des chariots élévateurs électriques dirigés par laser les ramassent et les conduisent automatiquement à l'endroit où elles doivent être installées. Là, le corps du tracteur est soulevé jusqu'à 600 mm permettant un montage des roues semi-automatisé et ergonomique.

Fendt travaille en permanence sur les améliorations et l'efficacité. C'est à cet effet que le concept d'assemblage innovant et totalement flexible du nom de « VarioTakt » a été lancé à Marktoberdorf. « Vario Takt » permet de fabriquer toutes les séries de tracteurs en un seul flux, conformément à la commande du client, sur une même ligne d'assemblage, à l'aide d'un système de cycles variables. Tous les tracteurs, du 200 V/F/P Vario au 1000 Vario, sont produits sur une seule ligne. En disposant d'une seule ligne d'assemblage, vous pouvez réagir avec rapidité et flexibilité aux commandes des clients. Le concept garantit aux collaborateurs une charge de travail homogène, ainsi qu'une nette augmentation de l'efficacité et de l'assurance qualité.



Marktoberdorf, Allemagne

La concentration et le regroupement de toutes les compétences sont un avantage important pour Fendt. Sur le site de production bavarois à Marktoberdorf dans l'Allgäu, tous les domaines de l'entreprise travaillent ensemble vers des objectifs communs. Ainsi, le développement et la production, par exemple, sont étroitement liés et sont en coordination constante pour les tendances futures dans l'industrie agricole. Les services des ventes, du marketing et des RH se préparent pour l'expansion internationale. Marktoberdorf développe, produit et vend tous nos tracteurs à roues, standard et spécialisés.





Hohenmölsen, Allemagne 
Hohenmölsen : Plus de 42 hectares dédiés à la fabrication à la pointe de la technologie. L'usine de production ultra-moderne répond à toutes les exigences du progrès technique et offre des conditions de travail idéales pour la fabrication des ensileuses Fendt Katana. Mais ce n'est pas tout. C'est également ici que les Rogator 300 et 600 sont fabriqués.



Feucht, Allemagne 
Feucht : Le centre d'expertise dédié à la récolte des fourrages. C'est ici que les faucheuses Slicer et Cutter, les andaineurs Former et les faneuses Twister sont développés et produits. Grâce au concept innovant de Lean Management, l'assemblage des machines se caractérise par des stocks réduits et des cycles courts.



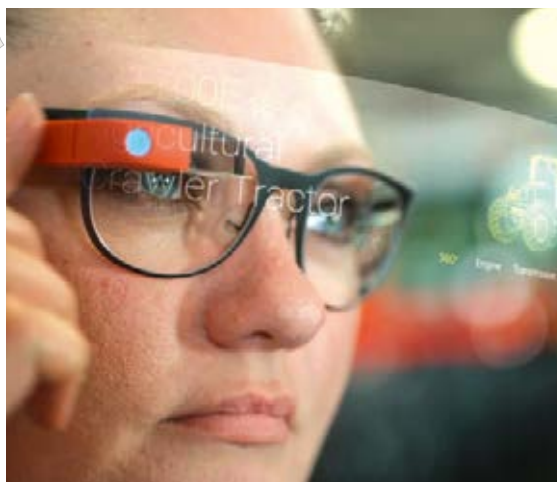
Wolfenbüttel, Allemagne 
Wolfenbüttel : Le site de développement et de production des presses à balles rondes à chambre fixe et variable peut être fier de sa longue histoire. L'accumulation de son expérience se reflète dans l'excellente qualité de production de chaque presse à balles, tandis que le développement continu témoigne de ses hauts niveaux d'innovation.



Asbach-Bäumenheim, Allemagne 
Le site d'Asbach-Bäumenheim fabrique les cabines et les capots Fendt, les étapes de la production commençant par la livraison des matériaux bruts. Les dernières technologies et les équipements haute technologie constituent la base de la qualité exceptionnelle et du design unique présents dans la fabrication pièce-par-pièce.



Waldstetten, Allemagne 
Waldstetten : L'ambassadeur du travail de précision exigé par l'assemblage de remorques autochargeuses. Chaque remorque autochargeuse Fendt Tigo est fabriquée spécifiquement selon les exigences des clients. Toutes les machines sont soumises à un essai de chacune des fonctions et un test final. La dernière couche de vernis est appliquée dans l'atelier de finition et de peinture. La remorque autochargeuse de haute qualité, peinte à la perfection, peut alors quitter la ligne.



Jackson, États-Unis 
Jackson : Le site réservé au développement et à la fabrication des tracteurs sur chenilles et des composants des moissonneuses-batteuses. Jackson utilise des lunettes intelligentes pour se concentrer sur la qualité et l'innovation exceptionnelles. Cet ordinateur portable en forme de paire de lunettes permet aux employés d'ouvrir les instructions de travail pendant l'assemblage et l'assurance qualité, et de parcourir les listes de contrôle de manière structurée.



Hesston, États-Unis 
Hesston : Notre centre d'expertise pour les presses à balles carrées et le matériel de récolte. Bénéficiant de plus de 40 années d'expérience, Hesston construit des presses de haute densité de qualité supérieure. Notamment avec près de 18,850 m² les nouveaux ateliers de peinture et de finition de ce site établissent de nouvelles références dans le secteur du machinisme agricole.



Breganze, Italie 
Breganze : Le siège d'AGCO European Harvesting Operations et de l'ensemble de sa production de moissonneuses-batteuses. Seules des machines de qualité supérieure sortent de cette usine. Chaque aspect de la moissonneuse-batteuse est inspecté sur le banc d'essai général de haute technologie et soumis à de nombreux tests, afin d'avoir la certitude de livrer au client le produit de haute qualité qui fait la réputation de Fendt.



Comment pouvons-nous vous aider ?

Comment le Service Fendt fait-il toute la différence?

Pour nous, le service client signifie connaître et comprendre votre travail afin de répondre à vos besoins en termes de fiabilité et de sécurité, et d'agir au mieux de vos intérêts financiers. Nous avons développé nos produits avec l'objectif de répondre aux demandes les plus exigeantes et de garantir une longue durée des produits que nous soutenons. Notre service vous accompagne tout au long de votre travail.

Comment puis-je télécharger une mise à jour du logiciel ?

Le logiciel Fendt fait l'objet de mises à jour pour que votre machine Fendt bénéficie toujours des avancées de la technologie. Vous aurez ainsi la certitude que votre machine Fendt fonctionne toujours avec la toute dernière technologie, qu'elle conserve sa valeur et protège votre investissement comme au tout premier jour de son achat. Veuillez contacter votre concessionnaire Fendt pour plus d'informations.

Qu'est-ce que Fendt Expert ?

Devenez un professionnel Vario grâce à une formation de conducteur avec un Expert Fendt : connaissez-vous déjà toutes les fonctionnalités que peut vous proposer la technologie Fendt ? Profitez de la technologie dont chaque Fendt Vario est truffée et apprenez à exploiter au maximum toutes les fonctionnalités avec un Expert Fendt. Notre équipe de formateurs spécialisés vous propose une formation complète, pour vous aider à rentabiliser le plein potentiel de votre tracteur Fendt. Renseignez-vous auprès de votre concessionnaire et inscrivez-vous.

Contacter Fendt.

fendt.com

Vous trouverez tout en ligne, des brochures aux spécifications techniques, les témoignages clients ou les actualités de l'entreprise, ainsi que le calendrier des événements de Fendt.

Configurateur Fendt

Avec le configurateur de véhicule Fendt, vous pouvez choisir et configurer un véhicule parfaitement équipé pour votre structure dans toutes les variantes d'équipements disponibles. Le configurateur Fendt est disponible en ligne sur www.fendt.com, où vous trouverez un lien rapide sur la page d'accueil.

fendt.tv

Fendt 24 heures sur 24 – grâce à notre bibliothèque média Fendt. Notre chaîne de télévision par Internet vous donne des nouvelles et des informations sur Fendt 24 heures sur 24, 7 jours sur 7.

Essais de conduite

Allez sur fendt.com et sélectionnez « Fendt Services » sur la page « Service », sélectionnez ensuite « Demo Service », puis réservez un essai de conduite avec la machine de votre choix.

FENDT

It's Fendt. Parce que nous comprenons l'agriculture.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Allemagne

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt est une marque mondiale d'AGCO. Toutes les données concernant l'étendue de la livraison, l'aspect, les performances, les dimensions, la consommation et les coûts d'utilisation des véhicules correspondent aux informations les plus récentes disponibles à la date d'impression. Elles peuvent varier jusqu'au moment de l'achat de la machine. Votre concessionnaire Fendt ne manquera pas de vous informer des éventuelles modifications. Les équipements présentés sur les véhicules varient en fonction des pays de commercialisation.