

Il Mondo Fendt



It's Fendt.

Perchè conosciamo l'agricoltura.



Indice

04-09	It's Fendt	78-79	Mietitrebbie
10-11	Smart Farming	80-81	Serie E
12-13	Task Manager	82-83	Serie L / Serie C
14-15	TIM ready / Fendt TI Headland	84-87	IDEAL
16-17	e100		
		88-89	Rotopresse
18-19	Application technology	90-91	Presse quadre Fendt
20-21	Rogator 300	92-93	Squadra
22-23	Rogator 600	94-95	Rotana 130 F
		96-97	Rotana 130 F Combi
24-25	Trattori	98-99	Rotana 160 V/160 V XTRA/
26-27	200 V/F/P Vario		180 V/180 V XTRA
28-29	200 Vario	100-101	Rotana 160 V Combi
30-31	300 Vario	102-103	Rollector
32-33	314 Vario		
34-35	500 Vario	104-105	Trincia
36-37	700 Vario	106-109	Katana 650
38-39	800 Vario		
40-43	900 Vario	110-111	Assistenza / Servizi
44-45	1000 Vario	112-113	Usato Fendt Certified
		114-115	Fendt Care
46-47	Logistica	116-117	Finanziamenti
48-51	Cargo		
		118-119	Aziende
52-53	Cingolati	120-125	Sedi
54-55	900 Vario MT	126-127	FAQ
56-57	1100 MT		
58-59	Tecnologie per la fienagione		
60-61	Cutter		
62-65	Slicer		

It's Fendt.







It's Fendt.

Perchè conosciamo l'agricoltura.

Fendt non è mai stata più internazionale e ora è presente in mercati esterni all'Europa, inclusi Nord America, Sud Africa, Africa, Australia e Nuova Zelanda. Fendt offre una gamma quasi completa di prodotti per aziende agricole moderne e professionali in tutto il mondo. In linea con i suoi trattori, macchine semoventi, attrezzi, servizi e nuove soluzioni digitali innovative, Fendt necessita di un claim più moderno e immediato. "All'avanguardia con Fendt" diventa: It's Fendt.

Un viaggio nella storia del marchio Fendt.

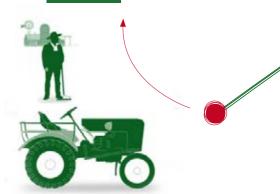
La richiesta del nostro marchio nasce dai nostri valori. Da 90 anni, la passione per l'agricoltura è stato il motore delle nostre azioni ed è con questa passione che affrontiamo tutte le sfide e sviluppiamo macchine, prodotti e servizi sempre migliori per gli agricoltori. Come partner affidabili, è questa passione che ci permette di aiutare i clienti a produrre una qualità eccellente con la massima efficienza. Sempre in armonia con la natura, che è il nostro habitat e assicura la nostra esistenza. Con una forte consapevolezza del passato, portiamo nel futuro i risultati acquisiti.

Insieme, cresciamo superando i nostri limiti e aprendo nuovi campi, rimanendo sempre al fianco dei nostri agricoltori e contoterzisti. Osiamo sempre tentare cose nuove, non solo per soddisfare le richieste crescenti poste dagli agricoltori moderni, ma per superare anche le loro aspettative. Se insieme abbiamo fatto tutta questa strada affinché i nostri clienti potessero ottenere tali risultati, non ci accontentiamo: It's Fendt. O semplicemente:

It's Fendt.

I primi trattori Fendt furono messi a punto dal team formato da padre e figlio, Johann-Georg e Hermann Fendt. Prima azione di marketing: assegnare il nome giusto al nuovo nato. Il nome non fu dato dagli inventori, ma da un loro amico, proprietario di una birreria e agricoltore Franz-Josef Sailer. Era assolutamente logico: il lavoro veniva svolto non più da un cavallo alimentato ad avena, ma da una macchina che funzionava a diesel. Fu coniato il nome Fendt Dieselross







Da sempre Fendt pubblicizza i propri prodotti facendo riferimento ai risultati concreti dei test. Ecco un esempio di una pubblicità del 1968: "La voce degli esperti: il Farmer 4S è l'unico trattore a trazione integrale testato e approvato



Grazie alle sue macchine Dieselross e ai carrelli portattrezzi, Fendt diventa un nome familiare. Innanzitutto in Baviera, prima di diffondersi nell'intero mondo di lingua tedesca. Molte giovani donne pubblicavano annunci matrimoniali aggiungendo la dicitura: "Preferibilmente lavoratore Fendt". Nel 1958, Fendt ha svelato il suo trattore Favorit con un nuovo cofano motore elegante. Si trattava della "serie f". Fu la prima volta che udimmo lo slogan "All'avanguardia con Fendt".

Fendt offre una gamma di macchine differenti: dai trattori delle famose serie Fendt Farmer e Favorit, ai gatti delle nevi e carrelli elevatori di uso universale fino al primo carro foraggero semovente, Agrobil. Alla fiera DLG a Colonia, precursore dell'attuale esibizione di Agritechnica, l'azienda si presenta con lo slogan "The future's safe with Fendt".



Nei campi dal 1999 - mietitrebbia Fendt serie da 5220 a 6330. All'inizio i modelli erano da 5 e 6 scuotipaglia con una potenza da 220 a 330 CV. Oltre ad una cabina spaziosa e confortevole, le mietitrebbie hanno ottenuto ottimi risultati con un moderno sistema di diagnosi elettronica per ridurre al minimo i tempi di fermo macchina.



una sorprendente edizione "Black Beauty". L'attenzione dei visitatori fu

inevitabilmente catturata. Un anno dopo ebbe inizio la produzione in

serie del nuovo grande trattore Fendt con la vernice speciale "Design

e tubo di scarico cromati. Autentica qualità al 100%.

Line". Questo modello fece la sua apparizione in varie livree con cofano

1995

La fiera più importante del settore a livello internazionale, Agritechnica 1995 ad Hannover, ha assistito al debutto mondiale del nuovo Favorit 926 Vario. Questo evento segnò il lancio della nuova trasmissione a variazione continua, Fendt Vario, che riscosse un grande successo.

Nel 1997, l'azienda statunitense di attrezzatura agricola ACCO L. " agricola AGCO ha rilevato la casa costruttrice di trattori di lunga data dalla Allgäu, Xaver Fendt & Co. Marktoberdorf.

1999



Nel 2010 in occasione della Giornata in Campo a Wadenbrunn avvenne la presentazione: la trincia semovente, Fendt Katana. Ad Agritechnica 2012 avvenne il lancio ufficiale sul mercato. Da vera Fendt, il modello Katana 65 entusiasmò i primi collaudatori nella stagione 2011 per il comfort, l'efficienza e le prestazioni. L'evoluzione continua: in occasione di Agritechnica 2019, sarà presentata Katana 650 con l'innovativo CropFlow 2.0 e i nuovi rompigranella R e RS.



La storia costellata di successi della trasmissione Vario, introdotta nel 1995, continua. Nel 2016, abbiamo celebrato la 250.000a scatola del cambio Vario. Dal 2009, tutte le serie Fendt, dai trattori a carreggiata stretta al trattore heavy-duty montano la trasmissione Vario. Per l'agricoltura del 21° secolo, la trasmissione continua è stata sviluppata per essere montata nel Fendt 1000 Vario: Fendt VarioDrive è l'innovazione più recente del cambio, che prevede anche una funzionalità di trazione integrale a variazione permanente.

Nel 1995, Fendt fu il primo costruttore a mettere a punto una trasmissione a variazione continua. Trasmissione fendt monta questo tipo di cambio.

2016

2017



In occasione di Agritechnica 2017, Fendt fece il suo ingresso nella sezione di mercato dei trattori cingolati nella gamma di potenza superiore da 380 a 646 CV. Grazie ai trattori cingolati Fendt 900 MT e Fendt 1100 MT, ora Fendt è in grado di garantire trattori di grandi prestazioni con oltre 500 CV per i professionisti del settore che necessitano della massima trasmissione di potenza.



Nel 2016, a Fendt fu assegnato un nuovo colore. Tutte le macchine Fendt erano raggianti in Fendt Nature Green. Il nuovo Fendt Green è composto dagli stessi pigmenti colorati del Green precedente. Una nuova miscela modifica il look.



Fendt è in una fase di crescita costante e ora propone irroratrici trainate e semoventi per l'applicazione di fitofarmaci. Entrambi i modelli sono sviluppati in Europa e a partire dal 2018 saranno costruiti presso l'impianto AGCO di Hohenmölsen, che si occupa anche della produzione delle trince Katana Fendt.



Cutter, Slicer, Former e Twister: i nuovi nomi della nuova gamma di soluzioni Fendt per la fienagione. In un colpo solo, Fendt offre l'attrezzatura su misura per tagliare, rivoltare e ranghinare. La gamma comprende attrezzi piccoli e semplici fino a soluzioni su larga scala per agricoltori professionisti e contoterzisti.



Per completare la gamma Fendt per fienagione mancavano ancora i carri autocaricanti e le rotopresse. Nel 2017, hanno fatto il loro debutto i modelli Fendt Tigo e Fendt Rotana. Oggi, l'ampia gamma di modelli offre la soluzione giusta per tutti, con carri autocaricanti dotati di paratie frontali fisse o mobili e rotopresse a camera fissa o variabile.



Il Fendt 700 Vario è il primo trattore a connettere il mondo on-board al mondo off-board. FendtONE è la prima piattaforma Fendt completa funzionante nella cabina del trattore e in ufficio o, ovunque voi siate, sul vostro dispositivo mobile. Con questo approccio globale di FendtONE, Fendt è il primo costruttore a combinare il comune funzionamento del trattore tramite terminale con una piattaforma per le attività di pianificazione e controllo che tradizionalmente si svolgono in ufficio. Le interfacce sul terminale del trattore e online sono uniformi e coerenti nel loro aspetto, per consentire agli utenti di orientarsi senza problemi.



La seminatrice di precisione Fendt MOMENTUM presenta tecnologie all'avanguardia in Brasile, incluso il sistema granulare vApply per l'applicazione di fertilizzanti e il nuovo marchio Fendt Smart Frame per la semina uniforme. La seminatrice di precisione offre la massima capacità di semina ed è particolarmente veloce nel ripiegarsi per facilitare il trasporto.



Presentata per la prima volta al pubblico ad Agritechnica 2017, quest'anno la mietitrebbia Fendt IDEAL potrà mostrare tutta la sua potenza per la seconda stagione di raccolta in Europa. Per il mercato europeo, la serie di mietitrebbie si arricchisce di un nuovo modello di punta con una potenza di 790 CV. Inoltre Fendt IDEAL sarà presentata per la prima volta in tutto il mondo con IDEALDrive – un sistema di sterzo senza volante!



Fendt Cargo T955 è il nome del primo sollevatore telescopico di Fendt, atteso con impazienza ad Agritechnica 2019. Highlight come la cabina sollevabile con parabrezza continuo per una visuale illimitata sono espressione del DNA Fendt.





FENDTONE

Smart Farming – tutto in uno.

Fendt ha sempre definito nuovi standard per semplificare i processi agricoli, a partire dal Fendt Dieselross, alla trasmissione Vario, fino alle sue soluzioni smart.

Oggi non è possibile pensare all'agricoltura senza una qualche forma di digitalizzazione, disponiamo di app per le previsioni meteo, affidiamo lavori via messaggio e controlliamo online i prezzi del grano. Con tanti sistemi differenti di vari costruttori, la complessità aumenta e così la difficoltà di gestire una flotta mista. Con FendtONE, ora Fendt ha creato una connessione continua fra macchina e ufficio, che introduce una nuova filosofia operativa. Tutte le sue soluzioni di Smart Farming ora sono disponibili in 4 moduli. Tutte le applicazioni sono organizzate chiaramente e per gli utenti è più facile orientarsi.









OFFBOARD

Utilizzabile ovunque e su qualsiasi dispositivo (tablet, telefono cellulare, PC)
Un trasferimento continuo dei dati permette di gestire le carreggiate o creare ordini da un punto qualsiasi.

ONBOARD

 Sulla macchina (terminale)
 Pronto per il futuro con il nuovo terminale 12"
 per una maggiore superficie di visualizzazione, integrazione e flessibilità.

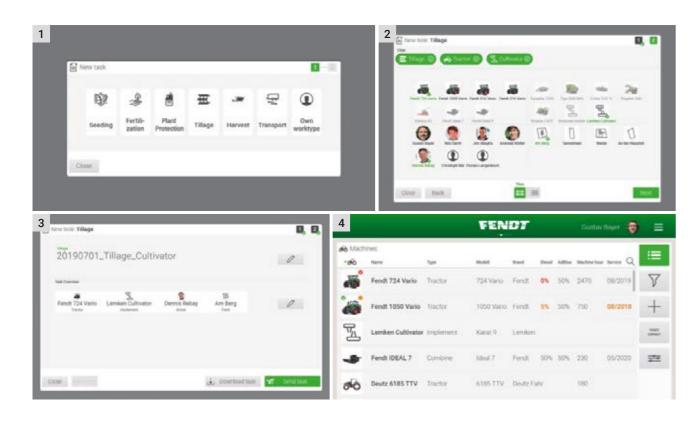
It's Fendt. It's ONE. It's FendtONE.

- FendtONE garantisce la massima uniformità sia nella nuova postazione di lavoro dell'operatore che in ufficio o in movimento. Per la prima volta FendtONE connette il mondo onboard e offboard. Con il trasferimento wireless dei dati e la sincronizzazione, set di dati incompleti o doppi appartengono al passato. La filosofia di comando coerente comprende simboli e interfacce uguali, sulla macchina o per strada. Qualsiasi cliente Fendt può servirsene e per i nuovi clienti è facile accedervi.

FendtONE:

- La nuova filosofia operativa, così semplice e intuitiva da controllare e di estrema facilità d'impiego.
- Un sistema aperto che garantisce un accesso futuro e connessione agli altri sistemi (per es. FMIS) mediante interfacce.
- Consente una fusione esclusiva del mondo onboard e offboard, come della sede e della gestione dei dati indipendente dal tempo.

www.fendt.com/smartfarming



- Massima facilità d'impiego con comando semplice e intuitivo
- Con il sistema di gestione delle attività, il manager dell'azienda può assegnare rapidamente nuovi job agli operatori per una maggiore efficienza e la massima flessibilità
- Stesso design sulla macchina, sul dispositivo smart e sul PC: un solo touchpoint per tutti i dispositivi
- Risparmio di tempo con la documentazione contemporanea dei lavori

1

Selezionare un profilo preimpostato da diverse procedure di lavoro o crearne uno personale.

2

Compilare i dati chiave in pochi clic: operatore, macchina e campo

3

Controllare il nuovo ordine nella schermata riepilogativa prima di inviarlo.

4

Mappare anche le flotte miste senza alcun problema.

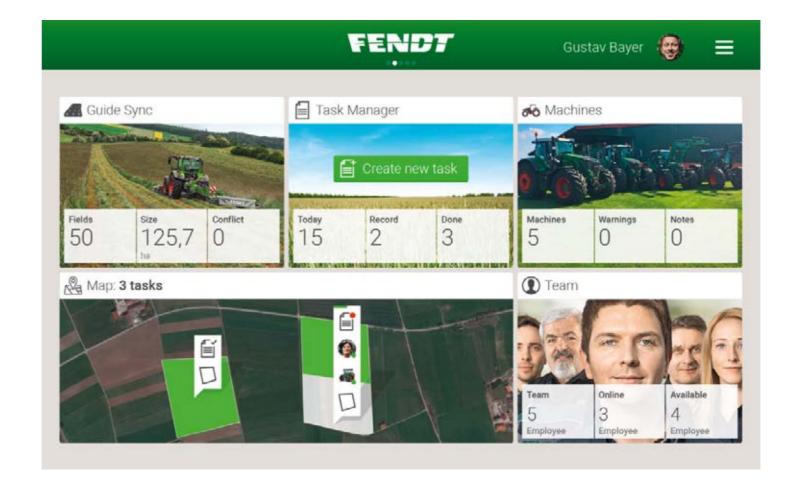
FENDT TASK MANAGER

Sequenze perfette.

Oltre al lavoro sul campo, siamo impegnati a migliorare i nostri processi in azienda. Ed è qui che si inserisce FendtONE: un sistema non proprietario, intuitivo e uniforme. Grazie a Fendt Task Manager su qualsiasi piattaforma e dispositivo, potete impostare in modo semplice e veloce lavori (come applicazioni di fitofarmaci) e trasmetterli alla macchina e al personale addetto, utilizzando varie opzioni su una sola interfaccia.

Nel Fendt Task Manager, basta selezionare informazioni come la macchina, l'attrezzo, l'operatore e il campo per un lavoro e inviare questi dati direttamente alla macchina. Una volta creato il lavoro, potrete salvarlo per un uso futuro. Questo rende i processi dell'azienda più efficienti e la funzione di reporting riduce in modo significativo il carico di lavoro necessario per soddisfare i requisiti legali per la documentazione.

Fendt Task Manager rientra nel pacchetto Agronomia.



12 www.fendt.com/smartfarming FENDT TASK MANAGER 13

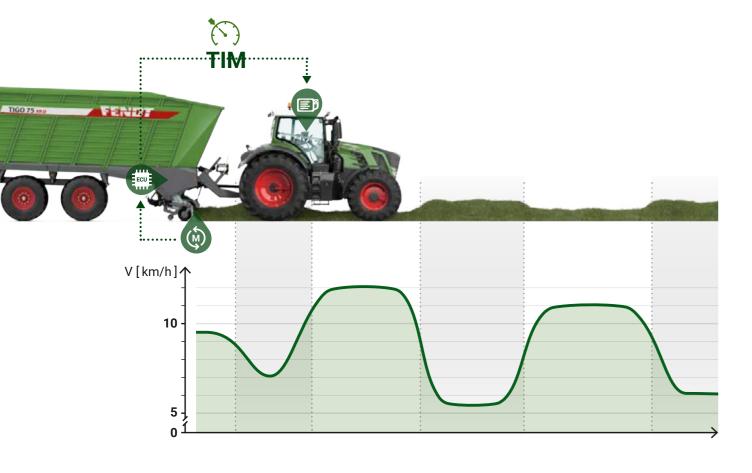
PREDISPOSIZIONE TIM

Il connubio perfetto.

L'attrezzo controlla il trattore. Grazie alla funzione TIM ready (Tractor Implement Management), l'attrezzo assume il controllo della velocità del trattore. Il trattore e il rimorchio lavorano insieme in perfetta sintonia. L'attrezzo calcola la propria velocità di lavoro a seconda di parametri come il volume dell'andana in caso di impiego di carri autocaricanti o la velocità di applicazione di fitofarmaci da parte dell'irroratrice, e regola adeguatamente la velocità. La funzione TIM assicura i risultati migliori ed è particolarmente utile all'operatore. La funzione TIM rientra nel modulo di controllo della macchina.

Predisposizione TIM

- Cooperazione efficiente fra trattore e attrezzo
- I risultati migliori
- Facilita la vita degli operatori





SMART GESTIONE CAPEZZAGNA

Fendt TI Headland.

Fendt TI Headland consente di attivare le sequenze in capezzagna premendo un tasto. Usate una combinazione di Variotronic^{TI} automatic e del sistema di guida parallela Fendt per attivare le singole sequenze. Ad esempio, l'abbassamento dell'impianto idraulico posteriore può essere attivato automaticamente una volta raggiunta una certa posizione in capezzagna. È disponibile un'altra sequenza di svolta automatica, Variotronic^{TI} Turn Assistant, che prevede che la macchina segua la natura della capezzagna (geometria e dimensioni). Questa opzione è disponibile su tutte le macchine ProfiPlus con l'attuale terminale Vario da 10.4".

Nuova funzione, il Variotronic[™] Turn Assistant

- per la svolta automatica in capezzagna
- Il sistema seleziona il tipo di curva appropriato in base alla forma del campo e alla configurazione della combinazione
- Le curve vengono calcolate per il campo intero

www.fendt.com/smartfarming 15







Fendt e100 Vario

- Primo trattore compatto pratico e completamente elettrico
- Alimentazione elettrica nella categoria di potenza dei 50 kW
- Interfacce meccaniche, idrauliche e convenzionali
- Coppia massima dal primo giro
- Lavoro a zero emissioni e silenzioso
- Gestione termica a risparmio energetico
- Controllo tramite app delle funzioni comfort di preriscaldamento in inverno o climatizzazione in estate

1

Il funzionamento user friendly e intuitivo dei nostri trattori Fendt Vario tradizionali è presente anche in Fendt e100 Vario.



L'efficienza del trattore alimentato a batteria è aumentata tramite un tipo di gestione termica a risparmio energetico completamente nuovo. Una pompa di calore elettrica svolge la funzione di climatizzare la cabina, batteria e componenti elettronici compresi. FENDT E100 VARIO

La nostra spinta verso il futuro.

Come vorreste che fosse prodotta l'energia elettrica dei vostri trattori? Come sarebbe non doversi preoccupare delle oscillazioni dei prezzi del carburante? Con Fendt e100 Vario questo desiderio si realizza. L'agricoltura è ideale per generare energia rinnovabile e con e100 non consumerete innumerevoli risorse durante la produzione.

Ricaricate e100 con elettricità proveniente da biomassa, energia solare, idroelettrica o eolica e godetevi i benefici di un'efficienza verde senza precedenti. Lavorare sostenibilmente e in armonia con la natura è possibile grazie a Fendt e100 Vario. Alcuni veicoli di prova sono stati molto impegnati sul campo. I risultati dei test continuano a contribuire allo sviluppo.



Gli attrezzi montati sul lato anteriore possono essere azionati idraulicamente o elettricamente.



16 www.fendt.com/e-100-Vario FENDT E100 VARIO 17



Il nostro principale obiettivo:
Efficiente applicazione fitosanitaria.

NEW	Rogator 300	4.400 - 6.600
NEW	Rogator 600	3.850 - 6.000

Nel settore fitosanitario c'è un marchio che assicura un controllo preciso della barra irroratrice, un'elevata maneggevolezza e un'applicazione ottimale e affidabile: Rogator. L'esperienza pluriennale e la tecnologia impiegata nella costruzione delle irroratrici semoventi Rogator 600 hanno reso il modello Rogator 300 quello che effettivamente è oggi: la prima irroratrice trainata Fendt con tutte le tecnologie di un modello semovente, per soddisfare le esigenze di agricoltori e contoterzisti moderni e professionali.

18 ATTREZZATURA APPLICATORE



FENDT ROGATOR 300

Il Rogator per tutte le stagioni.

Nel settore fitosanitario c'è un marchio che assicura un controllo preciso della barra irroratrice, un'elevata maneggevolezza e un'applicazione ottimale e affidabile:
Rogator. La nostra esperienza pluriennale e le diverse tecnologie chiave da noi sviluppate sono state integrate nell'innovativa irroratrice Rogator 300, per realizzare la soluzione perfetta.

Il Rogator 300 risponde a tutti i requisiti che i clienti si aspettano da una macchina trainata all'avanguardia per la protezione delle colture. Guida flessibile, affidabile e semplice da manovrare. SectionControl, VariableRateControl, VarioDocPro, e OptiNozzle vi forniscono tutti gli strumenti di cui avete bisogno per lavorare in modo efficiente.

Progettata nella sede AGCO di Grubbenvorst e assemblata a Hohenmölsen, questa macchina racchiude in sé più di 50 anni di esperienza nell'applicazione fitosanitaria. Il risultato è una tecnologia di applicazione apprezzata dai clienti di tutto il mondo.









Fendt Rogator 300

- Perfetto livellamento della barra e adattamento alle condizioni del terreno
- Baricentro basso
- Compatibilità ISOBUS, con SectionControl e VariableRateControl, conformi allo standard AEF
- Riduzione automatica della deriva e controllo ugelli con OptiNozzle capacità del serbatoio 4400/5500/6600 l e fino a 900 l di acqua pulita
- Miscelatore prodotti chimici con unità di comando OptiFlow
- Assale posteriore sterzante Optisteer, con pneumatici di grandi dimensioni fino a 2,05 m di diametro e con angolo di sterzata di 30°
- Sospensione ruota singola con gestione della stabilità e funzione Paralevel
- Telaio con fondo liscio e luce libera da terra di 85 cm per evitare danni alle colture
- Trasmissione mediante presa di forza o impianto idraulico
- Pompa di distribuzione e di riempimento, centrifuga con capacità di 785 l/min
- Telaio a trave unica per la massima stabilità e manovrabilità



Il sistema offre enormi potenzialità di risparmio, in particolare lavorando in prossimità dei confini e in capezzagna. La funzione di gestione automatica delle sezioni di barra facilita il lavoro degli operatori, che non devono più preoccuparsi della gestione delle varie sezioni da trattare.



La sospensione a ruota singola con gestione della stabilità e funzione parallela offre un'esperienza di guida senza pari. Il telaio può compensare pendenze fino a 7°.



Grazie all'aiuto del sistema OptiNozzle, il Rogator 300 seleziona gli ugelli o la combinazione di ugelli più adatta alla velocità di marcia, in base alla riduzione della deriva richiesta.



La portata massima della pompa di 785 l/min rende la distribuzione di fertilizzante liquido un gioco da ragazzi.

20 FENDT ROGATOR 300 www.fendt.com/rogator-300



FENDT ROGATOR 600

Il partner dei professionisti.

Dopo aver vagliato migliaia di sondaggi effettuati presso i clienti ed eseguito test approfonditi sul campo, abbiamo applicato le conoscenze acquisite, nel modello Rogator 600: ecco ciò che i clienti si aspettano da Fendt: perfetto livellamento della barra, facilità d'uso e dotazioni di qualità. Il risultato? Una macchina che protegge le colture ridefinendo il concetto di irrorazione. La nostra esperienza pluriennale e le diverse tecnologie chiave da noi sviluppate sono state integrate nell'innovativa irroratrice semovente Rogator 600, per realizzare una soluzione perfetta per ogni esigenza.

L'irroratrice semovente Fendt Rogator 600 risponde a tutti i requisiti che i clienti si aspettano da una macchina all'avanguardia per la difesa delle colture. Flessibile e agile, efficace e delicata, potente e facile da manovrare con SectionControl, VariableRateControl e VarioDocPro aumenteranno notevolmente la vostra efficienza.



La console di comando OptiFlow consente di controllare con facilità l'erogazione di pesticida.









Fendt Rogator 600

- Perfetto livellamento della barra e adattamento alle condizioni del terreno
- Baricentro basso
- Capacità del serbatoio 3850/5000/6000 litri oltre a un serbatoio di 500 litri di acqua pulita
- Miscelatore prodotti chimici con unità di comando OptiFlow
- Raggio di sterzata interno di soli 3,14 m
- Pneumatici fino a 2,05 m di diametro $\,$ con angolo di sterzata di 35° $\,$
- Telaio con fondo liscio e luce libera da terra di 120 cm per evitare ogni danno alle colture
- Scatola cambio HydroStar CVT in combinazione con motori idraulici
- ControlDriveSystem CDS
- 40/50 km/ora a basso numero di giri
- Pompa di distribuzione e di riempimento, centrifuga con capacità di 785 l/min
- Fendt VisionCab con volume di 4 m³, visuale perfetta a 360°, climatizzazione automatica, cabina certificata categoria 4, con ampio spazio per le gambe
- Gancio di traino 16 t



La pompa centrifuga di 785 l/min è azionata idraulicamente, funziona però senza pulsazioni e reagisce rapidamente, per garantire la massima precisione e protezione delle colture.



Tutti i comandi sono a portata di mano nella console a destra. Tutti gli interruttori e i tasti a membrana sono retroilluminati e antiriflesso.



Agilità senza rivali: Grazie alle quattro ruote sterzanti, le ruote posteriori seguono esattamente quelle anteriori, per ridurre al minimo ogni danno alle colture.

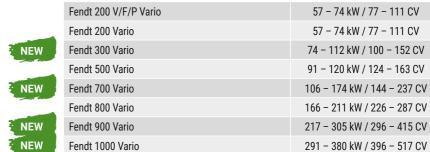


L'assale OptiRide può essere regolato in altezza entro un range di 45 cm e permette di selezionare diverse larghezze della carreggiata.

FENDT ROGATOR 600 www.fendt.com/rogator-600



Così tanti Fendt Vario non li avete mai visti.



Potenza nominale secondo la normativa ECE R 120

La nuova gamma standard di trattori non è solo la più ampia, ma è anche la migliore della storia di Fendt. Le categorie di potenza dei trattori standard vanno da 57 kW/77 CV di Fendt 200 Vario a 380 kW/517 CV di Fendt 1000 Vario. Nonostante siano molto differenti tra loro, i trattori Fendt hanno molte caratteristiche comuni: Un sistema di comando standard intuitivo per il massimo del comfort, la trasmissione Vario a variazione continua per la massima efficienza e le opzioni personalizzabili di equipaggiamento che ci si aspetta da un trattore moderno.

24 TRATTORI 25







Fendt 200 Vario V/F/P - Innovazioni

- AGCO Power a 3 cil., potenza max 77 111 CV (CEE R120)
- Ventilatore reversibile a richiesta per pulizia automatica del radiatore
- Cambio Vario esclusivo per la velocità ideale e un aumento della produttività fino al 10%
- Sospensione assale anteriore con autolivellamento e stabilizzazione antirollio, fino al 7% in più di capacità di trazione e guida ottimale degli attrezzi
- VarioActive Overlay Steering (a richiesta)
- TMS Tractor Management System con modalità kickdown
- Finestrino sul tetto integrato
- Riscaldamento a pavimento (a richiesta) e display della temperatura esterna
- Fari di lavoro a LED a richiesta per montante A e tetto posteriore
- Sistema di guida parallela preinstallato a richiesta con interfaccia di predisposizione alla guida automatica TIM
- Sterzo VarioActive per metà giri dello sterzo
- Sollevatore oscillante con regolazione laterale e dell'inclinazione
- Sollevatore anteriore integrato con smorzamento delle vibrazioni
- Pompa Load Sensing a richiesta da 104 l/min
- Fino a 6 distributori con controllo del flusso

26

- Trazione integrale automatica e bloccaggio differenziali



Il ventilatore reversibile disponibile a richiesta pulisce in modo semplice e veloce il radiatore in movimento.



Gli indicatori di direzione e le luci di posizione sono ben integrate e contribuiscono alle dimensioni complessive compatte.



Controllo meccanico degli infestanti con un sistema esclusivo. Assieme a Braun Maschinenbau, Fendt offre un sistema globale esclusivo per aumentare l'efficienza del controllo meccanico degli infestanti con unità per assale intermedio per lavorare nel sottofila. Con l'impiego della tecnologia all'avanguardia, abbiamo aumentato notevolmente la velocità e la qualità del lavoro. Il sistema assume il controllo della combinazione trattore-attrezzo e combina la sterzata automatica del trattore ad un adattamento costante degli attrezzi all'ambiente. Questo incrementa l'efficienza del controllo meccanico degli infestanti nel sottofila, ma aumenta anche l'efficienza del lavoro di pacciamatura e nel sottofila.

FENDT 200 V/F/P VARIO

Il mio partner.

Dal 2009 Fendt definisce nuovi standard di soluzioni tecnologiche all'avanguardia per trattori speciali. Scoprite la serie Fendt 200 Vario V/F/P con i suoi miglioramenti continui in efficienza, produttività e sicurezza con un comfort di marcia eccezionale in vigneti, frutteti e nelle colture specializzate. Grazie al sistema di guida parallela, alla maggiore potenza Vario, al sollevatore oscillante, alla sospensione dell'assale anteriore con autolivellamento e stabilizzazione antirollio e all'attacco interassiale integrato, il 200 Vario si distacca nettamente dal resto del mercato.

La gamma presenta 3 varianti:

200 V Vario: trattore classico a carreggiata stretta. High-tech a partire da una larghezza min. di lavoro di 1,07 m. A scelta con assale anteriore largo per una maggiore maneggevolezza.

200 F Vario: Con una larghezza esterna di almeno 1,32 m, il 200 F è già in grado di offrire il comfort di una cabina P più larga di 20 cm.

200 P Vario: Il trattore speciale con assali più larghi e capacità di sollevamento maggiori a partire da una larghezza esterna di 1,68 m.



L'operatore ha tutto sotto controllo con i tasti sul comodo joystick multifunzione: sollevatore posteriore, distributori, Tempomat e memoria giri motore. Sotto il bracciolo ribaltabile si trova il selettore con cui è possibile scegliere la configurazione dei tasti del joystick multifunzione.



www.fendt.com/200-VFP-Vario FENDT 200 V/F/P VARIO 27

FENDT 200 VARIO

Veramente formidabili. Sempre e ovunque.

Fendt 200 Vario è il fiore all'occhiello del segmento dei trattori convenzionali compatti. Chi usa trattori compatti sa cosa nascondono al loro interno: numerose funzioni e tecnologie efficienti. Fendt 200 Vario rappresenta quindi il modo affidabile di superare le vostre sfide quotidiane. Approfittate dell'esclusiva potenza trasmessa dall'esclusivo Vario di Fendt nell'intervallo di potenza da 77 a massimo 111 CV, che vi consente di risparmiare fino al 7% in ore di lavoro e il 9% in carburante. Godetevi l'estrema semplicità dei comandi. Apprezzerete la robustezza, la durata e il valore residuo imbattibile del 200 Vario. Il Fendt 200 Vario vi offre un maggiore comfort e le funzioni per semplificare il vostro lavoro quotidiano.



La leva a croce elettrica comanda il caricatore frontale con estrema precisione. Il 3° e il 4° circuito di comando possono essere azionati senza spostare le mani, ma utilizzando semplicemente i pulsanti sulla leva a croce.









200 Vario - innovazioni in sintesi

- AGCO Power a 3 cil., potenza max 77 111 CV (CEE R120)
- Cambio Vario, velocità ideali e un aumento della produttività del 7%
- Ventilatore reversibile a richiesta per pulizia automatica del radiatore
- Presa di forza posteriore con regimi di lavoro elevati
- TMS Tractor Management System con modalità kickdown
- Finestrino sul tetto integrato
- Sospensione assale anteriore con autolivellamento e stabilizzazione antirollio, fino al 7% in più di capacità di trazione
- Riscaldamento a pavimento (a richiesta) e display della temperatura esterna
- Fari di lavoro a LED a richiesta per montante A e tetto posteriore
- Sistema di guida parallela preinstallato a richiesta con interfaccia di predisposizione alla guida automatica TIM
- Sterzo VarioActive per metà giri dello sterzo
- Sollevatore anteriore integrato con smorzamento delle vibrazioni
- Pompa Load Sensing a richiesta da 104 l/min
- Leva a croce con 2 distributori elettrici per giunti multipli del caricatore frontale
- Fino a 3 distributori meccanici in più per impianto idraulico
- Sistema di guida Fendt Reaction per una guida sensibile e una marcia rettilinea affidabile



In continuo da 20 m/h a 40 km/h: Vario si distingue per il comfort di guida e la maggiore potenza. Trazione costante senza l'esigenza di cambi marcia, sempre alla giusta velocità. Anche in pendenza, il comando attivo dell'arresto consente di fermarsi in sicurezza e ripartire senza strappi, proteggendo così sia voi che il vostro terreno.



200 Vario e Cargo 3X65 di Fendt: una combinazione perfetta. Tutte le dimensioni del Cargo si abbinano perfettamente al Compact Vario. Questo vi garantisce la visuale migliore e facilità di manutenzione con una distribuzione uniforme del carico.



Il modello 200 Vario offre interfacce ai sistemi di guida parallela con ricevitori GPS fino ad una precisione RTK.



Scoprite la maggiore potenza Vario: con un risparmio fino al 7% del tempo di lavoro e fino al 9% nel consumo di diesel, lavorare sempre alla giusta velocità è sinonimo di massima produttività. Sfrutta le riserve di potenza a cui i veloci cambi di marcia non possono attingere.

28 FENDT 200 VARIO www.fendt.com/200-Vario







Fendt 300 Vario - Le innovazioni

Caratteristiche Power

- Cabina VisioPlus con visuale panoramica a 77 gradi e illuminazione incrociata
- Maggiore potenza Vario risparmio di tempo fino al 7% e minore consumo di diesel fino al 9%
- Variocenter in posizione centrale con Joystick Power (2 direzioni)
- TMS e limitatore del calo massimo dei giri motore 2.0
- Carico utile elevato di oltre 3,5 tonnellate
- Assale anteriore sospeso con compensazione del livello

Caratteristiche Profi

- Terminale Vario da 7" antigraffio e antiriflesso
- Gestione per capezzagna Variotronic™
- Joystick multifunzione* e leva a croce per distributori elettrici*
- Gestione attrezzi ISOBUS*
- Sollevatore anteriore con regolazione della posizione* e compensazione del carico*
- Caricatore frontale CargoProfi*

Caratteristiche ProfiPlus

- Sistema di guida parallela VarioGuide
- Sterzo VarioActive per metà giri dello sterzo

*a richiesta



Cabina VisioPlus: Il modello 300 Vario vanta un angolo visivo continuo eccezionale a 77 gradi, una visuale straordinaria. Il parabrezza bombato sul tetto garantisce una visuale libera sul caricatore frontale sollevato. La bombatura fa scivolare via qualsiasi materiale. Il caricatore frontale CargoProfi permette di caricare in modo intelligente fino al peso desiderato e all'altezza di lavoro.



Sfruttate l'efficienza e la produttività del sistema di guida parallela VarioGuide. Bassa sovrapposizione e facilità d'impiego, con un'accuratezza fino a +/- 2 cm.



Con il sollevatore anteriore con modulazione della pressione al suolo è possibile mantenere la falciatrice anteriore ad una pressione costante al suolo. In questo modo si adatta al profilo del terreno. Non sono necessarie molle di scarico, il contenuto di cenere grezza è minore e la trazione è ulteriormente migliorata dal peso dell'attrezzatura.



La maggiore potenza del Vario vi consente un risparmio fino al 7% in termini di tempo e fino al 9% nel consumo di gasolio. Il motivo: lavorate alla velocità ideale e ottenete così la massima produttività. Sfrutta le riserve di potenza a cui i veloci cambi di marcia non possono attingere.

FENDT 300 VARIO

Direte sì anche voi!

Chiunque abbia provato un Fendt 300 Vario sa bene quanto sia sorprendente. Con Fendt 300 Vario potete gettare le basi per operazioni che vi porteranno un ritorno elevato. Fendt 300 Vario è dotato della funzione giusta per ogni applicazione. Fendt 300 Vario Power offre l'equipaggiamento adatto per una serie di applicazioni in vari contesti, come pascoli, campi coltivati, trasporto, interventi di manutenzione, colture speciali, lavori pubblici o come trattore per movimentazione materiali.

Apprezzerete la sua robustezza, la durata e il valore residuo imbattibile. Per un maggior comfort e una maggior versatilità per i lavori speciali, Fendt 300 Vario Profi e ProfiPlus offrono quel qualcosa per semplificare il vostro lavoro quotidiano.

Scegliete la soluzione migliore per voi tra le varianti Power, Profi e ProfiPlus.



www.fendt.com/300-Vario FENDT 300 VARIO 31



314 VARIO PROFI/ PROFI+

Fendt 314 Vario: Forte, leggero, smart: perfettamente adatto alle esigenze del futuro.

Dal 1980 la storia della serie Fendt 300 è costellata di successi, con 140.000 veicoli venduti fino ad ora. Questa serie leggendaria è ideale per la maggior parte delle aziende agricole in termini di prestazioni, qualità, versatilità e straordinaria stabilità del valore. Il nuovo modello top di gamma 314 Vario da 152 CV presenta un'innovativa postazione di lavoro dell'operatore FendtONE oltre a maggiore potenza con la soluzione smart, DynamicPerformance (DP).

FendtONE è la prima filosofia di comando a combinare in una soluzione unica il funzionamento della macchina e la comunicazione diretta con l'ufficio. Ancora una volta questo contribuisce a fare del 314 Vario un pioniere fra i trattori standard compatti.



A richiesta il joystick 3L offre fino a 27 funzioni in 3 livelli di funzionamento, per controllare caricatori frontali, attrezzi ISOBUS e opzioni generali del trattore.





Innovazioni 314 Vario:

- Un motore fino a 152 CV di potenza e una coppia di 650 Nm
- Il concetto di aumento della potenza di DynamicPerformance (DP) di Fendt per 10 CV in più di potenza supplementare
- Ventilatore Visctronic a controllo elettronico
- Nuova postazione di lavoro dell'operatore FendtONE
- Cockpit LCD digitale
- Bracciolo innovativo con joystick multifunzione e comando turn-push
- Terminale da 12"
- Joystick 3L* con funzionalità ISOBUS
- Fendt Guide Contour Assistant*, SectionControl* e VariableRateControl*
- Infotainment* con sound system
- Modulo Fendt Smart Farming: sistema di guida parallela, Agronomia, Controllo macchina, Telemetria
- Assale anteriore con sospensione e livellamento
- Più semplice da montare/rimuovere dagli attrezzi

*Franchigia



Il concetto intelligente di aumento della potenza DynamicPerformance (DP) sul Fendt 314 Vario eroga fino a 10 CV in più di potenza. Si adatta in modo intelligente alle condizioni. Potete approfittare della potenza della presa di forza da fermi, per la coltivazione del terreno oppure durante il trasporto. Benefici: trattore leggero con maggiore potenza, maggiore produttività e minore consumo di carburante per ettaro.



Bracciolo con joystick multifunzione, leva a croce e tasto/manopola. Il joystick multifunzione si caratterizza per un appoggio ottimizzato della mano e funzioni supplementari. Dashboard e terminale da 12" vengono controllati tramite la manopola sul bracciolo che si può premere e ruotare.



La nuova postazione di lavoro dell'operatore abilitata FendtONE con una nuova interfaccia utente comprende una dashboard digitale da 10" e un bracciolo con joystick multifunzione e un terminale da 12". È disponibile anche un terminale da 12" collegato in rete a richiesta, che può rientrare per metà nel tettuccio. Il joystick 3L apre ad un'ampia gamma di nuove possibilità con funzionalità ISOBUS e il controllo del trattore. Il concetto generale è arricchito da un pacchetto infotainment a richiesta con sistema audio 4.1.

314 VARIO PROFI/ PROFI+ www.fendt.com/300-Vario

FENDT 500 VARIO

Perché i professionisti scelgono Fendt.

Come ha dimostrato il grande test comparativo in Nord Europa*, se i professionisti potessero scegliere liberamente nella classe da 150 CV, Fendt 500 Vario otterrebbe una vittoria schiacciante. Cinque riviste specializzate e un istituto di prova finlandese hanno testato nove trattori a variazione continua. La valutazione pratica ha contato per il 60%, i valori misurati per il 40%. Complessivamente si sono totalizzati 1000 punti. Con ben 783 punti, Fendt ha ottenuto il punteggio più elevato, oltre 60 punti di distacco dal 2° e 3° classificato. Conclusione: I professionisti scelgono Fendt. O come un professionista conferma nel suo test dell'8/2017: "Non conosciamo nessun altro

trattore in questa categoria che si guidi meglio e che offra più dettagli pratici del 500 Vario."

Una volta provato il 500 Vario, non potrete più farne a meno. Il 500 Vario è un ottimo investimento. Con la cabina VisioPlus offre la postazione di lavoro più produttiva della sua classe. La funzionalità con oltre 200 opzioni soddisferà in modo ottimale tutti i requisiti. Tecnologia d'avanguardia e qualità sono i tratti distintivi, come emerge da svariati test indipendenti. Il risultato è una straordinaria stabilità del valore, come dimostrato dal mercato dell'usato.

* Edizione Profi 7/2017.









Fendt 500 Vario: Innovazioni e modularità eccellente in 4 configurazioni alternative

- Soluzione a risparmio di carburante SCR con sistema passivo CSF e una riduzione fino al 50% di AdBlue per un risparmio fino a $\pmb{\in} 4.000$
- Risparmio di carburante con la presa di forza 1000E, per un risparmio fino a €1.700
- Terminale Vario 7" e 10,4" simile con touchscreen e tasti
- Tergicristalli con angolo di 300°
- Fari di lavoro a LED per un'illuminazione maggiore del 35%, max. 48.500 lumen
- Sollevatore anteriore in tre versioni con compensazione del carico
- Ampia gamma di sistemi di assistenza alla guida: frenata assistita, luce di stop assistita, sterzata automatica rimorchio
- Sistema di guida parallela VarioGuide con scelta dei ricevitori
- VarioGuide Contour Assistant
- VRC: controllo della dose di applicazione in base alla posizione
- Compatibilità ISOBUS al 100%
- Capacità di aggiornamento software: miglioramento delle prestazioni in funzione dell'attività svolta
- Assale a barra fino a 2,5 m



Grazie al peso contenuto, al comando ISOBUS e al sistema di guida automatica VarioGuide, Fendt 500 Vario può essere utilizzato in maniera flessibile in qualsiasi contesto, come nei campi, nei pascoli, o per la movimentazione dei materiali con il caricatore frontale Fendt Cargo.



La cabina VisioPlus assicura una visuale perfetta e una chiara visibilità con un campo visivo continuo a 77°. Il parabrezza si incurva congiungendosi con il tetto senza che alcuna traversa interrompa la visuale sul caricatore frontale. L'intelligente illuminazione incrociata offre una visibilità a tutto campo anche di notte.



Variotronic[™] assicura una qualità di lavoro superiore nella capezzagna: il sistema di gestione capezzagna migliore della sua categoria. Le 5 modalità (spazio, tempo, sollevatore anteriore, sollevatore posteriore e manuale) e i 13 profili di funzioni vi aiuteranno a gestire ben 74 funzioni. L'impostazione può avvenire quando il trattore è fermo o mentre è in moto.



Il terminale Vario permette di controllare con facilità sia il SectionControl completamente automatico che l'applicazione di prodotti con il VariableRateControl specifica per sezioni.

34 FENDT 500 VARIO www.fendt.com/500-Vario









Fendt 700 Vario

- Assale anteriore sospeso con compensazione del livello
- Sollevatore anteriore con modulazione della pressione
- Comando del caricatore frontale per attivare contemporaneamente 3 funzioni
- Modalità pedale TMS con regolazione della decelerazione tramite rilevamento della spinta
- Bloccaggio automatico assale sterzante rimorchio
- 14 tonnellate di peso massimo ammissibile
- Pompa Load Sensing da 109 l/min di serie, e da 152 l/min o 193 l/min a richiesta.
- Presa di forza posteriore a 4 velocità
- Presa ISOBUS davanti e dietro
- Nuova postazione di lavoro dell'operatore
- Comprende fino a 3 possibilità di visualizzazione
- Dashboard digitale
- Terminale da 12" sul bracciolo
- Terminale supplementare rientrabile nel rivestimento del tetto
- Assegnazione tasti flessibile con Individual Operation Manager (IOM)
- Pacchetto Infotainment
- Impianto audio Premium
- Nuova filosofia di comando end-to-end FendtONE



Grazie al terzo distributore per caricatori frontali Cargo, è possibile eseguire fino a 3 funzioni contemporaneamente. Questo è utile ad esempio quando si utilizza una forca per balle rotonde.



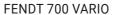
Grazie al pratico gancio di traino frontale con modulazione della pressione, è possibile trasferire parte del peso dell'attrezzo sull'assale anteriore. La regolazione del grado di rilascio del carico avviene tramite il distributore a doppio effetto del sollevatore frontale.



Il motore a 6 cilindri da 6 litri eroga una potenza da 144 a 237 cavalli. Il modello top di gamma, il Fendt 724 Vario, raggiunge la sua coppia massima di 1.058 Nm ad appena 1.450 giri/min. Questo permette di risparmiare carburante e riduce i livelli di rumorosità.



Come il nuovo terminale 12" di serie sul bracciolo, anche la dashboard da 10" ora è digitale. La trovata geniale è che, oltre alle informazioni necessarie per la circolazione stradale, ora potete visualizzare anche informazioni relative alla macchina durante il lavoro sul campo. Per uno spazio di visualizzazione supplementare, è possibile ricorrere al terminale 12" sul tetto.



Perfetto per qualsiasi operazione.

Questo trattore versatile, nella gamma compresa fra 144 e 237 CV, è il partner più potente per tutte le vostre esigenze, dalle attività leggere di foraggicoltura, al trasporto dinamico, fino ai pesanti lavori per la preparazione del terreno o ai compiti della flotta.

La nuova postazione di lavoro dell'operatore definisce nuovi standard in termini di funzionalità, personalizzazione ed ergonomia. Unica è anche la nuova filosofia di comando FendtONE, in grado di collegare per la prima volta perfettamente il vostro ufficio con le vostre macchine.



Una presa ISOBUS è disponibile davanti e dietro per controllare gli attrezzi compatibili ISOBUS. Tutti i comandi che servono sono alloggiati nel bracciolo.



6 www.fendt.com/700-Vario FENDT 700 VARIO 37

FENDT 800 VARIO

Superiore. Fin nei minimi dettagli.

Le grandi aziende agricole alla ricerca di soluzioni flessibili per il lavoro nei campi e il trasporto non hanno avuto dubbi nello scegliere l'800 Vario. In Europa occidentale più di un terzo dei trattori da almeno 200 CV sono Fendt Vario. Nessun altro produttore ha una posizione così dominante in questo segmento di potenza.

E non è una coincidenza, perché Fendt offre soluzioni professionali complete a clienti professionisti. Dinamico, brillante, e con un design semplice e pratico, Fendt 800 Vario eccelle su strada e nel campo.



Il ventilatore reversibile può invertire il flusso d'aria automaticamente, ora come sequenza di gestione in capezzagna, in modo che gli elementi più freddi vengano effettivamente ripuliti.









Fendt 800 Vario

- Impianto integrato di regolazione della pressione di gonfiaggio degli pneumatici VarioGrip di Fendt
- TMS con sistema limitatore del carico massimo automatico 2.0
- Peso a vuoto di 9,5 t e peso totale ammesso fino a 16 t
- Elevato carico utile, fino a 6,5 t
- Cabina x5 con 3,5 m³ di spazio e parabrezza panoramico
- VariableRateControl (VRC)
- SectionControl automatizzato
- Pulizia del radiatore automatica con ventilatore reversibile
- Fari LED con design di ultima generazione



L'allineamento della sospensione dell'assale anteriore del Fendt 800 Vario è stata ottimizzata per lavori pesanti di trazione.



Il trattore controlla in modo completamente automatico il carico massimo e regola la velocità del motore e la trasmissione. Motore e scatola del cambio lavorano quindi insieme in modo estremamente efficiente.



Le velocità della presa di forza (540E/1000 o 1000/1000E) posteriore permettono di lavorare con un regime motore ridotto e quindi un minore consumo di carburante. La presa di forza anteriore (1000 giri/min) offre numerose possibilità d'applicazione per gli attrezzi frontali.



Con SectionControl totalmente automatizzato per gli attrezzi ISOBUS, è possibile erogare semi, fertilizzanti o pesticidi senza sovrapposizioni.

38 FENDT 800 VARIO www.fendt.com/800-Vario



FENDT 900 VARIO

Pronto a dare di più.

Siete pronti ad aver di più? Il nuovo Fendt 900 Vario è la soluzione ottimale a tutti i livelli: efficienza, tenuta, versatilità, sicurezza, comfort e intelligenza. Grazie a soluzioni innovative siete pronti ad affrontare le sfide quotidiane.

Ora e in futuro. Nuove soluzioni di connettività smart ne fanno un partner intelligente.



La telecamera anteriore incorporata assicura all'operatore una visuale diretta del sollevatore anteriore.









Fendt 900 Vario

- Segmento di potenza da 296 a 415 CV
- Motore MAN 9.0-l:
- Cambio VarioDrive
- Smart AWD VarioDrive
- Concetto a bassa velocità nominale Fendt iD
- Impianto idraulico a 2 circuiti
- Impianto di regolazione della pressione di gonfiaggio degli pneumatici incorporato
- Presa di forza anteriore
- Sistema di telemetria Fendt Connect
- Visualizzazione in tempo reale con Smart Connect
- Pacchetto Infotainment
- Impianto audio Premium
- Specchietti elettrici retraibili (regolabile da terminale)
- Nuovo sistema di bloccaggio di sicurezza



Tutti i componenti del motore, come motore, cambio, ventole, sistema idraulico e tutte le utenze secondarie sono progettate per adattarsi perfettamente al basso regime di funzionamento del motore. La coppia costante del Fendt 900 Vario va da 1.150 giri/min fino a 1.350 giri/ min.



La spaziosa Life Cab offre il massimo livello di comfort. Dalla sospensione pneumatica a 3 punti, il sedile con climatizzatore fino al nuovo pacchetto infotainment con sistema audio 4.1, la cabina con tutte le funzioni garantisce un comfort eccezionale.



Incrementate la possibilità d'impiego del vostro Fendt 900 Vario con il comando di guida retroversa. L'impianto di rotazione assistito pneumaticamente vi permette di ruotare velocemente l'intera piattaforma operatore.



Durante l'uso in qualsiasi momento può essere necessario utilizzare la potenza contemporaneamente per la trazione, la presa di forza e la potenza idraulica. Sempre con un livello ottimale di consumo del carburante.

40 FENDT 900 VARIO www.fendt.com/900-Vario







Fendt 900 Vario

Grazie alle sue soluzioni smart, Fendt 900 Vario è pronto per il futuro. Il Sistema di telemetria Fendt Connect raccoglie, esporta e valuta i dati della macchina. Facilitando così la pianificazione dei tempi di impiego e della capacità delle macchine e consentendovi infine di incrementare la resa dei vostri veicoli. Possibilità di visualizzare i dati della macchina sul proprio PC o dispositivo smart, inclusi:

- Posizione e percorso della macchina (vista mappa)
- Consumo di carburante
- Velocità
- Tempo d'esercizio
- Capacità della macchina
- Messaggi d'errore
- Intervalli di manutenzioni imminenti e altro ancora.



Maggiore sicurezza e migliore comfort di guida nelle curve: Nella guida a velocità superiori a 20 km/h Fendt Stability Control riduce automaticamente l'inclinazione laterale e arresta attivamente qualsiasi oscillazione nelle curve.



Gli pneumatici 750/70 R44, sviluppati appositamente per il Fendt 900 Vario, hanno un diametro notevole di 2,20 m.



Fendt VarioDrive è sinonimo di trazione permanente. L'aspetto rivoluzionario del cambio è una trazione integrale variabile, applicata ad assali azionati in modo indipendente.



Il terminale Vario permette di controllare con facilità sia il SectionControl completamente automatico che l'applicazione di prodotti con il VariableRateControl specifica per sezioni.

FENDT 900 VARIO

Intelligenza superiore.

Il Fendt 900 Vario è predisposto per qualsiasi tipo di lavoro. Sia che si tratti di lavoro sul campo, di lavori di trasporto su strada o lavori forestali adattatelo alle vostre esigenze. Con una parte posteriore completamente equipaggiata, il Fendt 900 Vario dispone di sollevatore posteriore anche con stabilizzatori laterali idraulici, presa di forza, gancio di traino, ISOBUS, Power Beyond, e molto altro ancora.

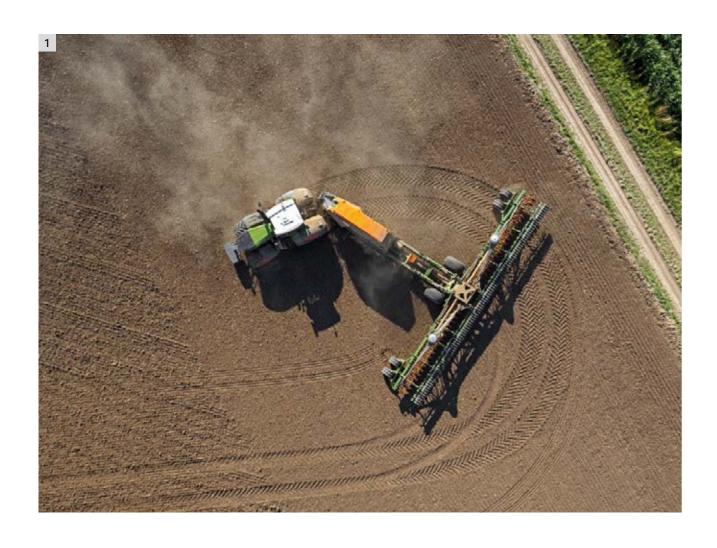
Nella parte anteriore, potete scegliere un sollevatore anteriore, una presa di forza anteriore, fino a due distributori anteriori e una presa ISOBUS.



Gli specchietti sono regolabili elettricamente ed estendibili, per adattarli alle diverse altezze dei veicoli.



www.fendt.com/900-Vario FENDT 900 VARIO 43



Fendt 1000 Vario

- Nuovo segmento di potenza da 380 a 517 CV
- Peso a vuoto di 14 t con peso totale ammesso fino a 23 t
- Carreggiata 60 pollici (1,5 m)**
- Concetto a bassa velocità nominale Fendt iD
- Trazione integrale variabile Fendt VarioDrive
- Idoneità completa su strada fino a 60 km/h* - Presa di forza posteriore opzionale 1000, 1000E e 1300
- * Dipende dai requisiti di legge del singolo paese.



Nella trazione integrale variabile non vi è alcun rapporto fisso per la marcia, pertanto la trazione anteriore è in grado di trascinare il trattore in curva attivamente: il cosiddetto effetto "pull-in turn", che riduce il raggio di svolta fino al 10%. VarioDrive minimizza la normale usura negli pneumatici anteriori causata dalle curve su strada.



Fendt VarioDrive consente una trazione integrale variabile. La coppia è distribuita sostanzialmente ad entrambi gli assali tramite due uscite della trasmissione.



500 CV per il tuo lavoro ottimale.

Grande. Potente. Unico. Un vero capolavoro abbinato alla tecnologia Fendt di punta. Tutti i componenti, dal motore al cambio, passando per il radiatore e l'idraulica, sono stati progettati appositamente per garantire potenza continua in situazioni di impiego ardue e costruiti su misura per fornire una trasmissione di forza elevata con un consumo minimo.

Fra tutti i suoi punti di forza, Fendt 1000 Vario spicca per la sua grande manovrabilità e il peso ridotto con carico utile elevato. Le soluzioni software più moderne e la versatilità delle interfacce spianano la strada a servizi interconnessi in grado di aumentare l'efficienza operativa grazie a una rapida analisi dei dati e alla possibilità di eseguire la manutenzione anche durante il lavoro nel campo.



Il perfetto impianto di regolazione della pressione di gonfiaggio degli pneumatici integrato VarioGrip controlla la pressione degli pneumatici da 0,6 a 2,5 bar in pochi minuti.





www.fendt.com/1000-Vario FENDT 1000 VARIO 45



Imbattibili: Fendt Vario e Fendt Cargo.



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

Per le serie 200, 300, 500 e 700 Vario Fendt offre i caricatori frontali Cargo e CargoProfi. Il sistema di sensori aggiuntivo installato sul braccio mobile consente di eseguire funzioni completamente nuove come quella di pesatura e di inclinazione. Fendt CargoProfi permette così di effettuare le regolazioni ottimali per lavorare in modo sicuro e controllato. Il nuovo Fendt Cargo T955 propone un concetto esclusivo e combina i vantaggi di una pala gommata e di un sollevatore telescopico in una soluzione unica.

46 FRONT LOADER



FENDT CARGO T955

Il nuovo Fendt Cargo T995.

Solo due gradini vi separano dalla spaziosa cabina di Fendt Cargo T955, che definisce nuovi standard nella categoria dei sollevatori telescopici. Durante il lavoro basta azionare il pedale per alzare continuamente la cabina fino a 4,2 m sull'asse visivo. Questo vi offre una visuale perfetta durante le operazioni di carico di veicoli alti. A questo contribuisce anche il parabrezza in vetro di sicurezza dal pavimento al soffitto. Grazie al piantone dello sterzo sottile, potrete avere tutto sotto controllo. Il cilindro idraulico che solleva la cabina, è dotato anche di un accumulatore di azoto, allontana gli urti della cabina durante la marcia, per una guida ultra confortevole.

Rispetto agli altri sollevatori telescopici, grazie al cinematismo a Z del braccio oscillante, Fendt Cargo T955 offre una forza di strappo maggiore, che con 85 kN è ai livelli di una pala gommata; insolito in un sollevatore telescopico. Il cinematismo a Z impedisce anche il normale movimento di "escavazione in avanti", dato che la forza di strappo interviene immediatamente.



Fendt Cargo T955 arriva dove altri sollevatori telescopici non riescono ad arrivare e vi garantisce una visuale panoramica e prestazioni migliori, sicurezza e comfort maggiori. Fendt Cargo T955 è il primo che riesce a combinare le migliori caratteristiche di un sollevatore telescopico e di una pala gommata ed è perfettamente equipaggiato con una serie di dettagli intelligenti per soddisfare le esigenze dell'agricoltura.









Argomenti convincenti per il lavoro quotidiano:

- Cabina esclusiva, sollevabile e ammortizzata contro le vibrazioni per una visibilità perfetta a 360° e una visuale unica dell'attrezzo di lavoro
- Struttura solida e durevole per la massima affidabilità
- Robusto braccio telescopico con centraggio e guida laterale
- Enorme forza di strappo a livello delle pale gommate
- Piccolo raggio di svolta nonostante il passo lungo
- Motore Tier 4 final con SCR e DOC
- Trasmissione robusta a variazione continua con 630 Nm
- Impianto idraulico potente con una portata di circa 200 l/min
- Livellamento e bloccaggio differenziali al 100%
- Grande serbatoio diesel



Il cambio a variazione continua di Fendt Cargo T955 si compone di una pompa di regolazione a pistoni assiali, azionata direttamente dal motore diesel. Rileva la posizione del pedale dell'acceleratore e ruota verso l'esterno in funzione della velocità del motore diesel.



La cabina generosa di Fendt Cargo T955 offre molto spazio ed è molto luminosa con grandi finestrini



Il braccio telescopico è stato progettato per essere molto robusto e resistente. A qualsiasi torsione si oppongono gli 8 mm di spessore della struttura di base e i 10 mm di spessore del braccio.

48 FENDT CARGO www.fendt.com/cargo







Fendt Cargo e CargoProfi

- Capacità di sollevamento massima da 1850 daN a 3460 daN
- Alzata massima di 4460 mm
- Aggancio idraulico
- Parallelogramma meccanico grazie al cinematismo a Z
- Fendt Cargo-Lock per montaggio e smontaggio rapidi
- Caricatore frontale ammortizzato
- Panoramica perfetta con la cabina Fendt VisioPlus

Fendt CargoProfi

- Funzione di memorizzazione per braccio e attrezzo
- Funzione di pesatura per specifiche di peso singolo o totale
- L'altezza di sollevamento e l'angolo di inclinazione possono essere impostati e memorizzati
- Ammortizzazione regolabile in modo variabile
- Funzione di scuotimento

1

Grazie al nuovo sistema Fendt Cargo Lock le operazioni di montaggio e smontaggio sono ancora più semplici e veloci. Il giunto multiplo semplifica ulteriormente il montaggio. Ovvero consente di collegare tutti i circuiti idraulici ed elettrici contemporaneamente.



Il parabrezza panoramico incurvato del 300, 500 e 700 Vario permette una visuale completa verso l'alto e con un angolo di 77° vi consente una visuale completa sull'attrezzo esteso. La bombatura integrata fa scivolare via qualsiasi materiale.



CargoProfi: caricamento intelligente fino al peso desiderato e all'altezza di lavoro. Grazie alla misurazione precisa e al sistema di sensori di inclinazione sul CargoProfi, è possibile sapere esattamente quanto si sta caricando e sfruttare al meglio la capacità di carico. Inoltre è possibile limitare il valore min. e max. dell'altezza di sollevamento e dell'angolo di inclinazione, caratteristica importante per le operazioni di carico al coperto o di carico su rimorchi.

FENDT CARGO E CARGOPROFI

La perfetta combinazione di carico.

Il caricatore frontale Fendt Cargo si basa su tecnologie sofisticate per raggiungere la massima produttività. Questo attrezzo universale è il partner ideale per i trattori Vario. Tutti i modelli sono dotati dell'esclusivo sistema di aggancio rapido Cargo-lock e di parallelogramma meccanico con cinematismo a Z. Poiché il caricatore frontale è parte integrante del concetto del trattore, tutte le operazioni di manutenzione ordinaria possono essere eseguite anche con il caricatore frontale montato.

Fendt CargoProfi – la generazione intelligente di caricatori frontali. Per le serie 300, 500 e 700 Vario, Fendt offre i caricatori frontali Cargo e CargoProfi. Per la prima volta, i prodotti possono essere pesati in modo pulito e gli ambiti di lavoro definiti dall'altezza di sollevamento e dall'angolo di inclinazione. Inoltre nel braccio oscillante è integrato un sistema di sensori intelligenti, regolabile e accessibile agevolmente dal terminale Vario. Fendt CargoProfi permette così di effettuare le regolazioni ottimali per lavorare in modo sicuro e preciso.



Quando si sostituisce l'attrezzo, l'aggancio automatico garantisce estrema comodità e sicurezza.



www.fendt.com/cargo FENDT CARGO E CARGOPROFI 51

Una combinazione di prestazioni e intelligenza.



Fendt 900 Vario MT	279 - 317 kW / 380 - 431 CV
Fendt 1100 MT	336 - 440 kW / 457 - 598 CV

Potenza nominale secondo la normativa ECE R 120

La sola potenza della macchina non è più sufficiente per una coltivazione efficiente delle aree di grandi dimensioni. Un potenziale enorme risiede nella pianificazione e nella documentazione del lavoro, nonché nel controllo automatico delle sezioni e delle quantità di semi per ettaro. Fendt Smart Farming vi offre le funzioni e le interfacce di cui avete bisogno.



52 RUOTE CINGOLATE



FENDT 900 VARIO MT

Una simbiosi perfetta.

Diversamente da altri trattori cingolati, Fendt 900 Vario MT non è derivato da un trattore standard. È stato sviluppato come un autentico trattore cingolato e si comporta anche come tale. Attrezzature più larghe, pendenze più accentuate, condizioni più impegnative. Fendt 900 Vario MT è l'ideale per queste sfide. L'innovativo Mobil Trac System (MTS) del nuovo Fendt 900 Vario MT è il risultato di più di 30 anni di esperienza con i trattori cingolati.

Ciò è sinonimo di una trazione maggiore, meno pressione sul suolo e un'ottimale distribuzione del peso su tutta l'area di contatto, persino in caso di carico pesante. Senza dimenticare un comfort di guida ottimizzato. Grazie alla trasmissione Fendt, alla cabina Fendt e al bracciolo con terminale Vario da 10,4", gli operatori Fendt, e non solo, si troveranno immediatamente a proprio agio.



I rulli intermedi sono in sospensione affinché non si perda il contatto con il terreno e la potenza possa essere trasmessa in modo costante







Fendt 900 Vario MT

- Motore a sette cilindri AGCO Power 9.8 I con potenze fino a 431 CV
- Concetto a bassa velocità nominale Fendt iD
- Concentric Air System (CAS) Fendt
- Concetto di trasmissione Fendt VarioDrive
- Trattore cingolato innovativo con telaio SmartRide e ConstantGrip
- Sospensione dei rulli
- Sospensione cabina Fendt
- Portata idraulica fino a 440 l/min
- Sollevatore cat. III/IV di serie con capacità di sollevamento 11.500 daN
- Albero presa di forza a due velocità 1000 e 1000E



Enorme potenza di trazione e soluzioni innovative per l'agricoltura di precisione: troverete tutto ciò nel nuovo Fendt 900 Vario MT grazie a SectionControl e a VariableRateControl.



Tutto quello che vi aspettate da un prodotto Fendt: con il terminale Vario da 10,4" e il bracciolo multifunzione, la cabina di Fendt 900 Vario MT rispecchia la filosofia di lavoro che contraddistingue Fendt.



Anche a fine campo, il trattore cingolato mostra tutta la sua forza e non crea tracce profonde. La gestione capezzagna Variotronic $^{\text{TI}}$ riduce automaticamente gli innumerevoli movimenti della mano.

54 FENDT 900 VARIO MT 55





Fendt 1100 MT

- Motore diesel AGCO Power a 12 cilindri
- Cilindrata 16,8 litri
- Da 457 a 598 CV di potenza nominale
- Impianto idraulico a centro chiuso con controllo pressione e portata (load sensing - a rilevamento del carico)
- Barra di traino ad azionamento idraulico con raggio di sterzata fino a 28° per lato
- Trasmissione Power Shift 16x4 con funzione di Speed-Matching

1

Grazie ai pannelli ad ampia apertura, tutti i componenti sono facilmente accessibili.



La sospensione a pendolo dei rulli garantisce un contatto perfetto con il terreno senza mai perdere aderenza.



Impianto idraulico potente: Tutti i Fendt 1100 MT hanno un impianto idraulico chiuso (a centro chiuso) con un controllo pressione e quantità (load sensing - a rilevamento del carico) che reagiscono rapidamente consentendo un controllo preciso dell'attrezzatura idraulica.

FENDT 1100 MT

Grandi risultati.

L'esperienza decennale, la ricerca continua e il costante desiderio di aiutare agricoltori e contoterzisti di tutto il mondo a raggiungere il massimo di efficienza e prestazione sono confluite in Fendt 1100 MT. Con il suo motore AGCO Power a 12 cilindri e l'innovativa tecnologia di trazione, questo trattore stabilisce nuovi record nel campo della trasmissione di potenza. La trazione a cingoli ha un design robusto che si sviluppa in senso longitudinale con cingoli in gomma che sono azionati tramite attrito gomma su gomma invece che tramite pignoni e denti di trascinamento.



L'ampio alloggiamento garantisce una durata di servizio prolungata.



56 **www.fendt.com/1100-MT** FENDT 1100 MT 57

Ogni singola lama è importante. Soluzioni Fendt per la fienagione.

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 m ³

Una raccolta efficiente per un foraggio di qualità rappresenta una sfida sempre più grande. Per gestire queste sfide, avete bisogno di un partner di cui fidarvi. Ecco perché Fendt ora offre una gamma completa per la fienagione con carri foraggeri di categoria Premium, ma anche novità ed innovazioni per falciatrici, ranghinatori e voltafieno.





SOLUZIONI FENDT PER LA FIENAGIONE

FENDT CUTTER

Fienagione non-stop.

Una falciatura perfetta è fondamentale per la qualità del foraggio. Le falciatrici a tamburo Fendt Cutter semplificano il lavoro di taglio in qualsiasi condizione. Fra i motivi che rendono le falciatrici Fendt Cutter impareggiabili rientrano una tecnologia collaudata nel tempo, la lunga vita utile e la cura nei dettagli che semplificano il lavoro.

Due delle caratteristiche principali che vantano tutte le Fendt Cutter a quattro tamburi sono la ridotta pressione al suolo e la delicatezza di azione sul manto erboso. I tamburi distribuiscono il peso al suolo in modo uniforme, rendendo l'unità adatta all'uso su terreni umidi. Otterrete sempre due andane ben pulite poiché i tamburi della falciatrice operano a coppie.



Le robuste sedi in ghisa dei cuscinetti dei tamburi assicurano una lunga durata e i cinque cuscinetti garantiscono un funzionamento scorrevole.







Fendt Cutter

- Robusti telai quadrati
- Larghezze di lavoro da 2,86 a 3,06 m
- Tamburi di taglio con 5 cuscinetti alloggiati in robuste sedi in ghisa
- Cinghia trapezoidale elastica
- Dentatura Gleason delle ruote coniche in bagno d'olio
- Sistema TurboLift
- Sistema di cambio rapido delle lame
- Opzione di regolazione centrale per la larghezza delle andane
- Angolo di 90° in posizione di trasporto
- Serraggio automatico per il trasporto



Con la possibilità di oscillare di +/- 5° il modello Fendt Cutter FPV può adattarsi al terreno, per catturare fino all'ultimo stelo d'erba.



Grazie all'ampia superficie di contatto, le falciatrici a tamburo Fendt Cutter proteggono anche il terreno perfino in condizioni difficili. Le falciatrici diventano infallibili se combinate con una falciatrice posteriore.



Il sistema di cambio rapido, provvisto di un pratico attrezzo speciale, rende il cambio delle lame un gioco da ragazzi.









Fendt Slicer

- Larghezza di lavoro da 2,50 a 9,30 m
- La nuova falciatrice frontale trainata Slicer FQ con spostamento laterale idraulico opzionale
- Protezione antiurto SafetySwing
- Oscillazioni da +28° a -18° su Slicer TLX
- Protezione dei cuscinetti brevettata
- Attacco regolabile ai bracci del sollevamento inferiori
- Protezioni complete, pieghevoli su entrambi i lati
- Trasmissione ad ingranaggi con cinghia trapezoidale elastica
- Protezione dei dischi DriveGuard
- Sistema di sgancio rapido delle lame Comfort Change

1

Le protezioni che si ripiegano idraulicamente consentono un rapido cambio dalla posizione di trasporto alla posizione operativa.



Il condizionatore a denti KC con pettine regolabile dispone di 5 impostazioni di regolazione.



Le falciatrici a dischi Fendt Slicer FQ si adattano al terreno con l'apposito telaio.



I nastri trasportatori possono essere ripiegati e il prodotto può essere così scaricato lungo la larghezza richiesta semplicemente premendo un pulsante. La velocità del nastro può essere impostata con un click sul terminale Vario.

FENDT SLICER

Perfezione sino all'ultima lama.

Il foraggio perfetto può essere raccolto solo da macchine perfette. Le falciatrici a dischi Fendt fanno fronte ad ogni sfida, senza lasciare alcuno stelo sul campo e garantendo all'operatore l'esecuzione di un taglio perfetto. Ogni falciatrice a dischi Fendt Slicer lavora con precisione e perfezione grazie alla formidabile barra falciante.

Come per tutte le macchine Fendt, anche in questo caso vale la regola "pesante quanto necessario, leggera quanto possibile". Per garantire la massima protezione del terreno, le barre falcianti hanno una struttura leggera che non scende a compromessi con qualità e robustezza, garantite da soluzioni intelligenti come la trazione dal primo disco della falciatrice. Di conseguenza non serve nessun pattino intero e il foraggio non rimane intrappolato.



L'esclusiva protezione antiurto brevettata SafetySwing può fare oscillare la falciatrice combinata verso l'alto e verso il lato posteriore, se necessario, sino a 1,5 m.









Fendt Slicer TKC/TRC

- Regolazione continua centrale dell'altezza di taglio da 3,5 a 7 cm.
- Pressione di contatto regolabile tramite molle
- Permesso di circolazione standard a 40 km/h
- L'elevata alzata massima permette un'ampia luce libera da terra
- Adattamento tridimensionale al terreno

1

Il permesso di circolazione standard a 40 km/h consente di spostarsi velocemente da un luogo all'altro.



La falciatrice è estremamente semplice da trainare grazie al punto di trazione posizionato proprio nella parte anteriore della macchina.



La barra di traino centrale della Fendt Slicer TKC e TRC garantisce la massima flessibilità.



La barra falciante della Fendt Slicer TKC e TRC è sollevata dai punti esterni del robusto telaio di supporto e ciò garantisce un adattamento perfetto al suolo.

FENDT SLICER TKC/TRC

Un taglio eccellente.

Le falciatrici a dischi Fendt con il telaio di trasporto Slicer TKC e TRC garantiscono potenza e massima flessibilità. Sia la versione con larghezza di lavoro di 3 m che quella con larghezza di lavoro di 3,5 m sono dotate di condizionatore a flagelli o a rulli. La barra di traino ad articolazione centrale consente di falciare a destra, sinistra o direttamente dietro al trattore.

Le falciatrici garantiscono una manovrabilità perfetta e un'erogazione di potenza estremamente costante con la minima usura. La trasmissione ad azionamento angolare compatto nella barra falciante permette di ottenere un taglio estremamente pulito, poiché ogni disco di taglio è azionato singolarmente con la stessa forza.



Nella barra di traino della Fendt Slicer 3575 T è stata integrata una cassetta degli attrezzi per lavori di manutenzione veloci.



www.fendt.com/slicer FENDT SLICER TKC/TRC 65

FENDT BOOSTER 285 DN

Condizionamento ideale per foraggio perfetto.

Fendt Booster consente di produrre foraggio ben protetto con la massima efficienza. Il design del condizionatore, simile al pickup stesso e con una larghezza del pickup di 1,82 m, raccoglie il prodotto con cura e lo pre-distribuisce in modo ottimale grazie al pettine a V. L'interazione del pettine aggressivo e della lamiera striata apre la foglia superiore per consentire la fuoriuscita dell'acqua, assicurando un processo migliore di essiccazione del foraggio falciato.

Il diametro del rotore di 600 mm garantisce la massima produzione di foraggio anche con grandi volumi. I denti flessibili evitano al condizionatore di riportare danni causati dai sassi e riducono la contaminazione del foraggio. Il condizionatore a denti con aggancio a tre punti non solo è efficiente e a basso consumo di carburante, ma richiede anche una manutenzione molto semplice poiché è dotato di solamente due ingrassatori sull'intera macchina.



I denti super C modificati sono dotati di dispositivo anti-perdita per preservare gli animali e le macchine che seguono.







Fendt Booster 285 DN

- 1,82 m di larghezza di lavoro
- Dispositivo di spandimento standard
- Regolazione del pettine in 4 step
- Punto di trazione basso



La perfetta interazione tra i denti flessibili e la lamiera galvanizzata aumenta intensivamente l'effetto di condizionamento.



La fuoriuscita del foraggio è ideale, grazie al dispositivo di spandimento standard regolabile senza attrezzi.



Pneumatici grandi per una maneggevolezza ottimale.



FENDT TWISTER

Accurati a 360°.

Grazie alla tecnologia innovativa e attentamente studiata, i voltafieno Fendt Twister sono specialisti nell'essiccazione del foraggio in modo pulito e veloce. Rappresentano quindi il perfetto anello di congiunzione tra la falciatrice e il ranghinatore. Più di un secolo di esperienza nella fienagione traspare da ogni dettaglio. Tutti i voltafieno Fendt Twister sono dotati di un telaio grande e robusto, costruito con tubi quadri a parete spessa.

Questo garantisce una lunga durata ed un'eccellente stabilità, anche nella connessione al telaio dei singoli rotori mediante robusti giunti, cuscinetti flangiati speciali e bulloni temprati. La scatola di trasmissione centrale del Fendt Twister è immersa in un bagno d'olio ed è protetta dall'ingresso di polvere e sporco.



I denti "Super C" di 9,5 mm sono in acciaio ad elevata resistenza e si caratterizzano per la lunga durata e i risultati eccezionali.









Fendt Twister

- La larghezza di lavoro degli spandi-voltafieno a tre punti va da 4,30 m a 10,72 m, mentre il Twister trainato va da 8,6 m a 12,7 m
- Nuovo Twister 11010 DN: spandi-voltafieno ad alta capacità da 10 giranti in una configurazione con attacco a tre punti
- Telaio ampio, costruito con tubi quadri a parete spessa
- Sistema spinta-trazione brevettato
- Denti Super C con dispositivo anti-perdita
- Denti con lati di uguale lunghezza, dotati di 6 spire di 70 mm di diametro
- Angolo di spandimento di 15°, 18° e 21°
- Velocità di trasporto massima 40 km/h
- Security Lock System (SLS)
- Sollevamento sincrono



Il nuovo spandi-voltafieno portato Fendt Twister 11010 DN con 10 giranti e una larghezza di lavoro di 10,72 m, combina la potenza di impatto di uno spandi-voltafieno per grandi superfici alle dimensioni compatte di un attrezzo a tre punti. La grande produttività è incredibile.



I modelli Twister da 5204 DN a 8608 DN effettuano lo spandimento ai bordi mediante la regolazione dell'angolo. È possibile passare alla modalità di spandimento lungo i bordi semplicemente e comodamente dalla cabina.

Oppure si può cambiare modalità utilizzando l'opzione idraulica super comoda.



Il Twister 11010 DN consente di effettuare lo spandimento ai bordi mediante un apposito telo a richiesta, ripiegabile idraulicamente.

Anche sui grandi spandi-voltafieno Twister trainati con una larghezza di lavoro di 10,2 m e 12,7 m, per lo spandimento ai bordi viene impiegato un apposito telo.



Il sollevamento sincronizzato garantisce sicurezza durante il ripiegamento nei lavori in pendenza.

68 FENDT TWISTER www.fendt.com/twister 6









Fendt Lotus

- Larghezza di lavoro di 7,70 m (Lotus 770) fino a 12,50 m (Lotus 1250 T)
- Denti Fendt Performance unici nel mercato
- Massima stabilità grazie al telaio principale realizzato con tubi a parete spessa e al telaio a griglia supplementare per gli attrezzi trainati
- Velocità ridotta del rotore di appena 108 giri/min ad una velocità della presa di forza di circa 400 giri/min per la massima protezione del prodotto
- Lotus 770 con attacco a tre punti con sistema di regolazione dell'incidenza Stabilo
- Angolo di spandimento regolabile con cinque impostazioni da 10° a 17°
- Per lo spandimento ai bordi, basta regolare la posizione dei denti sul rotore esterno
- I doppi giunti cardanici esenti da manutenzione assicurano una trasmissione diretta della potenza ai rotori
- Punto di rotazione arretrato sugli spandi-voltafieno trainati Lotus per una manovrabilità eccezionale, con le massime larghezze di lavoro



L'attacco speciale dei denti con un angolo di posizionamento regolabile vi permette di passare facilmente allo spandimento ai bordi o alle andane notturne garantendo al tempo stesso una protezione contro la perdita di denti.



Il sistema di regolazione dell'incidenza Stabilo del Fendt Lotus 770 è fissato sul telaio trapezoidale e garantisce in tutte le condizioni che lo spandivoltafieno sia sempre sulla traiettoria in modo sicuro.



La struttura del telaio ultra stabile con un robusto alloggiamento lavorato a caldo e una trasmissione con doppi giunti cardanici sono garanzia di una lunga durata per tutti i nostri modelli Lotus.



I modelli Lotus portati sono sinonimo di massimo impatto e al tempo stesso di un'eccezionale protezione del raccolto.

FENDT LOTUS

Il Lotus degli spandi-voltafieno.

Con il nuovo Lotus, Fendt introduce uno spandi-voltafieno unico per prodotti molto alti in termini di crescita e per la massima produttività. Fendt Lotus definisce nuovi standard con i suoi denti Fendt Performance. Grazie al loro design unico con denti piatti lunghi 7,5 cm, i denti Fendt Performance assicurano aumenti considerevoli nella raccolta e nel movimento di erba e fieno. I denti irregolari sono anche molto più flessibili rispetto ai denti convenzionali e si adattano perfettamente ai contorni del campo.

Questo evita di danneggiare il manto erboso e di contaminare il prodotto falciato.

Grazie ai denti Fendt Performance e all'eccezionale stabilità di tutti i modelli Lotus, è possibile raggiungere velocità di lavoro straordinariamente elevate e rese in termini di area il 50% superiori rispetto agli spandi-voltafieno tradizionali.



Il dente piatto Fendt
Performance lungo 7,5 cm
provvede alla raccolta del
foraggio. La posizione e la
forma dei denti garantiscono
prestazioni senza pari: il
prodotto tagliato viene
distribuito perfettamente.



70 www.fendt.com/lotus FENDT LOTUS 71





Fendt Former

- Ranghinatore a 1, 2 e 4 giranti
- Ranghinatore portato monogirante: da 3,60 a 4,50 m di larghezza di lavoro
- Ranghinatore a 2 giranti con andana centrale: da 5,80 a 10,00 m di larghezza di lavoro
- Ranghinatore con telaio di trasporto ad andana laterale a 2 giranti: larghezza di lavoro fino a 7,0 m in modalità a doppia andana (Former 1502)
- Ranghinatore a 2 giranti con andana laterale: da 5,75 a 8,40 m di larghezza di lavoro
- Ranghinatore a 4 giranti: da 12,50 a 14,00 m di larghezza di lavoro
- Sospensione dei giranti completamente cardanica
- Bracci portadenti disposti tangenzialmente
- Bracci portadenti sostituibili singolarmente
- Disco a camma speciale

1

Massima copertura dell'area e foraggio pulito: ecco spiegato in breve Fendt Former.



In fase di abbassamento nelle testate, le ruote posteriori toccano per prime il terreno, seguite poi da quelle anteriori. Durante il sollevamento, i giranti vengono alzati prima sul lato anteriore. Il Jet-Effect protegge quindi il manto erboso.



Più facile di così? Le potenzialità ISOBUS consentono di controllare qualsiasi funzione del Fendt Former semplicemente toccando lo schermo.

FENDT FORMER

La combinazione migliore al mondo.

Che si tratti di un ranghinatore ad uno, due o quattro giranti: tutti i Fendt Former sono progettati per facilitare la raccolta di foraggio di qualità. Dettagli intelligenti come CamControl, SteerGuard o Jet-Effect aiutano a mantenere la forma dell'andana anche in capezzagna, mentre la struttura robusta ne garantisce una lunga durata.

Tutti i ranghinatori Fendt Former a giranti multipli sono dotati di sospensione completamente cardanica dei giranti: questa soluzione conferisce un'ottima adattabilità al terreno, sia in senso longitudinale che diagonale, oltre alla possibilità di raccogliere anche il foraggio che si trova nelle orme lasciate dalle ruote e che potrebbe quindi essere perso. La protezione del manto erboso viene così garantita anche su terreni sconnessi.



Il ranghinatore laterale a 2 rotori trainato, il Fendt Former 1502, offre una larghezza di lavoro fino a 6,3 m in modalità ad andana singola.



72 www.fendt.com/former FENDT FORMER 73



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

Un fantastico modello entry-level.

Fendt Tigo S e ST

I carri autocaricanti Fendt Tigo S sono campioni quotidiani – con 3 modelli e volumi vari di carico, ogni azienda trova la macchina su misura. Tigo ST corrisponde tecnicamente a Tigo S, però ha un baricentro abbassato e una carreggiata ultra larga. Questo incrementa la stabilità e ne fa un partner eccezionale per l'alta quota e in pendenza.

Fendt Tigo MS

Fendt Tigo MS è un professionista assoluto. Anche in questo caso l'unità a braccia oscillanti con la trasmissione diretta a ingranaggi assicura la massima protezione del foraggio, per il caricamento di erba, fieno o insilato.

Fendt Tigo MR e MR Profi

Tecnologia del rotore da professionisti per la tua azienda di medie dimensioni. I carri a rotore MR e MR Profi soddisfaranno tutti i requisiti e oltre. La paratia frontale multifunzione con VarioFill offre capacità di carico enormi con 6 m³ aggiuntivi.

Fendt Tigo 100 MR Profi

Tigo 100 MR Profi è lo specialista nel carico del fieno con 50 m³ come previsto dalla norma DIN 11741 – per le massime esigenze.













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

Fendt Tigo S:

- Carro autocaricante compatto con unità oscillante delicata con il foraggio per ogni tipo di impiego
- Capacità di carico da 22 a max. 29 m3 secondo la norma DIN 11741

Fendt Tigo ST:

- Carro autocaricante a bassa velocità con baricentro ribassato grazie all'altezza ridotta della piattaforma e alla carreggiata extra larga
- Capacità di carico da 22 a max. 29 m³ secondo la norma DIN 11741

Fendt Tigo MS:

- Carro combinato professionale con unità oscillante
- Capacità di carico da 26 a max. 39 m³ secondo la norma DIN 11741

Fendt Tigo MR:

- Modello entry-level nella classe superiore di carri a rotore
- Capacità di carico da 26 a max. 35 m³ secondo la norma DIN 11741

Fendt Tigo MR Profi:

- Anche con paratia frontale a 80° oscillante e VarioFill. Il sistema di carico automatico con pressione di precompattamento regolabile di continuo sfrutta ogni m³ e contribuisce attivamente allo scarico.
- Capacità di carico da 31 a max. 50 m³ secondo la norma DIN 11741

Tigo MR 100 Profi:

 Un carro foraggero speciale per fieno con una capacità estremamente elevata (50 m³)



Tigo ST è un compagno stabile e affidabile al vostro fianco in grado di gestire magistralmente e con sicurezza anche le pendenze più ripide.



La delicata unità a bracci oscillanti sul Tigo S produce un raccolto di ottima qualità, ideale per i vostri ruminanti.



Il Tigo MS è un'unità eccezionale e ultra stabile. Con il carro autocaricante potete mantenere la calma anche in situazioni frenetiche.



Il rotore del Fendt Tigo MR e MR Profi entusiasma con le sue rese eccezionali. I denti del rotore di 25 mm di larghezza con superfici di contatto in Hardox non conoscono paragoni in termini di qualità di taglio.



Grazie al sistema di carico e scarico automatico VarioFill sul Tigo MR Profi, non è più necessario il comando manuale del fondo mobile. Garanzia di affaticamento minimo per l'operatore.

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

www.fendt.com/tigo

CARRO FORAGGERO FENDT TIGO XR/PR

Garantisce sempre il 100%.

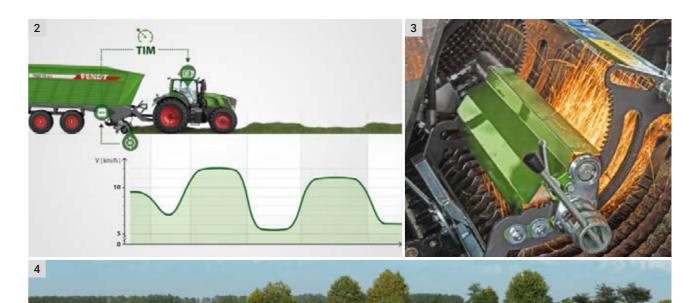
Il massimo per la qualità del foraggio. Ampio spazio di carico. Scarico veloce. Il carro foraggero Fendt Tigo PR e XR soddisferà i tuoi desideri. La paratia frontale multifunzione con VarioFill offre capacità di carico enormi con 6 m³ aggiuntivi. Il carico automatico con pressione di precompattamento regolabile di continuo garantisce l'utilizzo di ogni m³ e aiuta attivamente nello scarico. Il risultato è una macchina svuotata e pulita, senza rinunciare alla massima qualità del foraggio.

La squadra perfetta è formata da Fendt Vario assieme a Fendt Tigo. Queste due macchine formano insieme la coppia con la migliore efficienza e il migliore carico utile. Grazie alla funzione TIM ready (Tractor Implement Management), il Fendt Tigo XR controlla persino la velocità del Fendt Vario in funzione della capacità produttiva. La squadra vincente.



A richiesta è disponibile un pickup molto largo a trasmissione idraulica di 2,00 m (PR) e 2,20 m (XR). Il pickup idraulico a richiesta è dotato di una trasmissione senza catena, esente da manutenzione con impostazioni della velocità a variazione continua.





Fendt Tigo XR/PR

- Volume di carico elevato da 31 a 54 m³ (DIN)
- Massima stabilità con design compatto e leggero
- Regolazione della pressione
- Paratia frontale multifunzione pivottante a 80° con VarioFill
- Breve distanza fra il pickup e il rotore di taglio
- Trasmissione in bagno d'olio diretta, duratura ed esente da manutenzione
- Comando parallelo tramite ISOBUS utilizzando la leva di comando, il terminale Vario e il terminale del carro
- Potete decidere che sia il Tigo XR a comandare il trattore, con la funzione TIM ready (Tractor Implement Management)
- A richiesta pickup molto largo, idraulico e ad alte prestazioni
- Disponibile con sistema di affilatura coltelli FlexSharp
- Sempre pronto senza modifiche sia come carro autocaricante sia per il trasporto



Con una pressione regolabile in continuo, offriamo le condizioni di carico ottimali per il vostro carro foraggero. La copertura del cassone è idraulica e di facile attivazione mediante il terminale.



Con TIM ready, il Tigo XR può regolare la velocità del trattore in funzione della densità dell'andana e della capacità del pickup. Questo assistente intelligente è un grande aiuto per l'operatore, che può concentrarsi completamente sul processo di carico.



Per un'efficienza e una qualità di taglio ancora migliori, a richiesta Tigo è dotato di un nuovo sistema di affilatura coltelli FlexSharp. Questo dispositivo affila i coltelli direttamente nel carro foraggero, senza che sia necessario toglierli uno per uno per l'affilatura.



Sia che si tratti di insilato o solo per trasporto, insieme il Fendt Vario e il Fendt Tigo formano la squadra perfetta in termini di efficienza e carico utile. Il Fendt Tigo PR / XR è circa un metro più corto dei propri concorrenti grazie alla rivoluzionaria paratia frontale.

CARRO FORAGGERO FENDT TIGO XR/PR www.fendt.com/tigo

Scoprite un modo completo e nuovo di effettuare la raccolta. Mietitrebbie Fendt.

Fendt Serie E 5185	129 kW / 175 CV 5 scuotipaglia
Fendt Serie E 5225	160 kW / 218 CV 5 scuotipaglia
FendtSerie L	179 - 225 kW / 243 - 306 CV 6 scuotipaglia
Fendt Serie C	225 - 265 kW / 306 - 360 CV 6 scuotipaglia
Fendt IDEAL	336 – 581 kW / 451 – 790 CV Uno e due rotori

Potenza nominale secondo la normativa ECE R 120

Tecnologie ultramoderne, efficienza massima e comfort di guida ineguagliabile: la mietitrebbia Fendt dispone di tutto ciò di cui avete bisogno per affrontare le sfide del futuro che gli agricoltori e i contoterzisti di tutto il mondo si troveranno ad affrontare.



MIETITREBBIA

FENDT SERIE E 5185

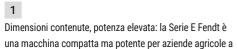
Ambiente di lavoro rilassato.

Puoi sempre contare sulla tua famiglia. Proprio come sulla Serie E Fendt. Queste mietitrebbie sono dotate dei collaudati componenti presenti nelle gamme più grandi e sono pertanto abituate a lavorare sodo. Robuste, affidabili ed efficienti, garantiscono prestazioni eccellenti durante la stagione di raccolta quando sono maggiormente necessarie. Ciò le rende partner di lavoro irrinunciabili, soprattutto in aziende a conduzione familiare.



Fendt Serie E 5185

- Larghezza piattaforma di taglio da 4,20 m a 6,00 m
- Coclea larga 580 mm
- Testata per mais Fendt CornFlow $^{\rm m}$
- Battitore con diametro di 600 mm
- Scuotipaglia lungo 4,30 m con una corsa di 150 mm
- Quattro gradini crivellanti di 250 mm
- Trinciapaglia a 4 file



conduzione familiare.

Le speciali pareti attive con parte posteriore aperta dei gradini migliorano la separazione residua.



FENDT SERIE E 5225

La mia Fendt.

La stagione della raccolta richiede il massimo delle prestazioni alle persone e alle macchine. Serve molta concentrazione e l'uomo e la macchina devono lavorare in sinergia. Per questo la cabina comfort offre tantissimo spazio. I comandi sono disposti in modo ergonomico.

Le generose dimensioni delle superfici vetrate in cabina e i grandi specchi laterali garantiscono un'eccellente visibilità sulla piattaforma di taglio, sulle stoppie e sui lati della macchina. Inoltre, grazie alla leva multifunzione, è facile gestire la 5225 E in ogni momento.

Fendt Serie E 5225

- Battitore con diametro di 600 mm
- 8 spranghe trebbianti contrapposte
- Larghezza piattaforma di taglio da 4,80 m a 7,60 m
- Coclea larga 610 mm
- Testata di taglio con 1.254 colpi al minuto
- Testata per mais Fendt CornFlow™
- 5 scuotipaglia di 4,30 m di larghezza e 150 mm di corsa





1

Con la nuova generazione di mietitrebbie Fendt 5225 E, la vostra preziosa granella è nelle mani migliori. Che stiate raccogliendo cereali, colza o mais, il grande battitore da 600 mm ad alta capacità in combinazione con l'ampia superficie del controbattitore garantisce una trebbiatura e una separazione intensive ma efficienti.



Con 6.500 litri, il serbatoio granella di Fendt 5225 E presenta una fra le maggiori capacità disponibili sul mercato. La mietitrebbia si svuota in circa 80 secondi grazie all'ampia coclea del serbatoio granella con una capacità di scarico di 85 l/sec.

D FENDT SERIE E 5185 www.fendt.com/5185-e www.fendt.com/5225-e FENDT SERIE E 5225 81

FENDTSERIE I

La combinazione migliore al mondo.

Con la Serie L vi offriamo la mietitrebbia perfetta per la vostra azienda agricola. Si distingue per il massimo comfort, le ottime prestazioni, l'affidabilità e la versatilità. Le nostre mietitrebbie sono progettate in modo intelligente dalla piattaforma di taglio alla fuoriuscita della paglia.

Il nostro obiettivo è sempre quello di mettere a disposizione una qualità di funzionamento e di lavoro eccellente. Una novità in questa classe è rappresentata dalla confortevole cabina Proline con il suo sistema unico di comando Fendt Variotronic.

FendtSerie L

- Cabina Proline
- Sistema di comando Fendt Variotronic
- Impianto di condizionamento e riscaldamento
- Concetto di illuminazione innovativo
- Accessibilità formidabile per la manutenzione quotidiana
- Piattaforme PowerFlow con larghezza di taglio fino a 6,80 m
- Battitore con diametro di 600 mm
- Controbattitore con varie spaziature
- Le spaziature del controbattitore possono essere regolate separatamente nella parte anteriore/posteriore
- Il controbattitore sotto all'MCS Plus può essere escluso
- Crivelli HC regolabili elettricamente



Le nostre mietitrebbie Fendt Serie C e Fendt Serie L sono disponibili nella versione ParaLevel. Il sistema si basa su un parallelogramma e compensa i dislivelli fino al 20%.



Nel menu principale sono costantemente visualizzati i valori preimpostati, come l'altezza di taglio, le perdite dagli scuotipaglia e dai crivelli e il volume del recupero.

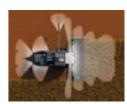


FENDT SERIE C

Lavorare con intelligenza.

La nostra Serie C è sinonimo di efficienza, tecnologie all'avanguardia ed elevata flessibilità. Grazie alle sue numerose caratteristiche connota il segmento premium della classe di potenza medio-alta. Sistema di guida automatica con VarioGuide, nuovo look e trinciapaglia a 6 file sono solo alcuni dei numerosi punti di forza.

Per gli agricoltori e contoterzisti che hanno bisogno di raccogliere diversi prodotti, Fendt Serie C può essere rapidamente convertita con il nuovo controbattitore a sezioni. Il segmento del controbattitore anteriore può essere rimosso facilmente e sostituito attraverso la vaschetta parasassi.



Il concetto d'illuminazione completa assicura buone condizioni di lavoro, persino di notte.

Fendt Serie C

- Piattaforme PowerFlow con larghezza di taglio fino a 7,70 m
- Battitore con diametro di 600 mm
- Controbattitore con varie spaziature
- Le spaziature del controbattitore possono essere regolate separatamente nella parte anteriore/posteriore
- Il controbattitore sotto all'MCS Plus può essere escluso
- Crivelli HC
- Sistema di livellamento ParaLevel
- VarioGuide e VarioDoc Pro tramite terminale Vario Fendt da 10,4"





1

Trattandosi di un prodotto originale Fendt, anche le testate CornFlow™ godono delle note e ampie condizioni relative ad assistenza e qaranzia.

2

La piattaforma FreeFlow è dotata di dita retrattili per l'intera larghezza che incrementano la produttività della coclea e garantiscono un'alimentazione attiva e rapida nel canale di alimentazione.

82 FENDTSERIE L www.fendt.com/c-serie www.fendt.com/c-serie FENDT SERIE C 83







Fendt IDEAL

- Processore elicoidale
- Rotori elicoidali: i rotori più lunghi sul mercato per una trebbiatura eccezionale con sforzo ridotto
- Doppio piano di ritorno IDEALbalance™
- Serbatoio granella Streamer 210 con volume fino a 17.100 l e velocità di scarico di 210 l/s
- AutoDock™, attacco della testata in soli 5 secondi

1

Fendt IDEAL è una nuova mietitrebbia progettata da zero. Durante lo sviluppo AGCO si è avvalsa della stretta collaborazione tra i propri centri specializzati e ha progettato ogni modulo con l'obiettivo di ottenere il risultato ideale in qualunque condizione di trebbiatura.



Grazie a IDEALharvest™ la mietitrebbia si adatta automaticamente alle strategie predefinite.



A richiesta è possibile avere Fendt AutoDock™, per collegare in automatico la piattaforma di taglio con collegamenti elettrici, idraulici e meccanici.



Per ottenere i risultati migliori tutto deve essere perfetto fin dall'inizio. Ecco perché tutte le mietitrebbie Fendt IDEAL dispongono dell'ultima generazione delle piattaforme di taglio PowerFlow, le più rinomate al mondo. La barra falciante Schumacher assicura un taglio preciso e supera i 1.220 colpi al minuto.

FENDT IDEAL

Cambia colore al tuo raccolto.

Fendt IDEAL. Una mietitrebbia sviluppata partendo da un foglio di carta bianca, senza nessun limite, progettata per raggiungere nuovi orizzonti nella raccolta. Al servizio delle esigenze di agricoltori e contoterzisti professionisti di oggi e di domani. Un sistema innovativo di trebbiatura che fornisce sempre il prodotto più pulito e i risultati più efficienti per qualsiasi tipo di coltura e in qualunque condizione. Una macchina che fa miracoli anche con le finestre di raccolta più brevi, senza scendere a patti con la qualità e garantendo affidabilità assoluta.

Un concentrato di tecnologia intelligente che consente un'esperienza di raccolta senza paragoni grazie ai sistemi di sensori hightech e agli intelligenti collegamenti in rete. Il nuovo processore Helix è il cuore pulsante di Fendt IDEAL. Due rotori con una lunghezza enorme, pari a 4,85 m ciascuno, forniscono una qualità di grano e paglia impeccabile.



www.fendt.com/ideal FENDT IDEAL 85



FENDT IDEAL

Più potenza, più produttività, più comfort. È il momento per nuove dimensioni.

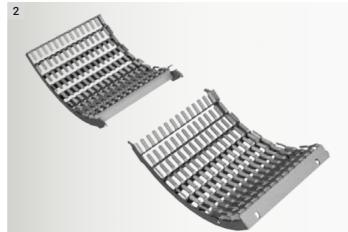
Portate nuovi livelli di efficienza nel vostro lavoro quotidiano, con una visuale chiara della testata e dell'alimentazione, un sistema di sterzo semplice ed ergonomico e 790 CV. Un'area di separazione più ampia combinata ad un nuovo IDEALbalance™ può solo comportare una qualità di raccolta ottimale.

Due controbattitori separatori aggiuntivi aumentano la superficie di controbattitura di Fendt IDEAL 10T fino a 4,54 m². Rispetto a Fendt IDEAL 9, questa macchina ha un'area di lavoro più larga del 12%, questo comporta anche una capacità di separazione più elevata e addirittura una produttività maggiore.

I salti ricurvi assicurano un'uscita d'aria più ampia, in grado di aumentare in modo considerevole le portate d'aria. Questo migliora l'efficienza della pulizia.

Per una visuale migliore sulla piattaforma di taglio, Fendt IDEAL propone un sistema rivoluzionario − IDEALDrive™.









Una dimensione completamente nuova per la raccolta – Fendt IDEAL 10T

- Maggiore potenza motore: 790 CV
- Area di separazione maggiore: +12%
- Risultati di pulizia migliori: doppio salto con gradini ricurvi, a 4 sezioni
- Nuovo sistema di quida: IDEALDrive™
- Dimensioni del veicolo: invariate

1

La guida con joystick migliora la visibilità e vi supporta nelle attività quotidiane.



Due controbattitori aperti supplementari aumentano l'area di separazione.



Doppio salto ricurvo che assicura un'uscita ampia dell'aria.



790 CV sono il presupposto per la massima resa.

86 FENDT IDEAL www.fendt.com/ideal 87



Esperienza, innovazione e affidabilità.

Presse quadre Fendt	80 x 90 cm - 120 x 130 cm		
Fendt Squadra 1290 UD	120 x 90 cm		
Fendt Rotana 130 F e 130 F Xtra	125 cm		
Fendt Rotana 130 F Combi	125 cm		
Fendt Rotana 160/180 V e 160/180 V Xtra	70 cm - 160/180 cm		
Fendt Rotana 160 V Combi	70 cm - 160 cm		
Fendt Rollector 130/160	Diametro balla 90 cm x 160 cm		

Quando si parla di presse ciò che conta è una pressione ideale per la pressatura. Un raccolto perfettamente compresso si traduce in maggior materiale per balla, minor tempo nel campo e di trasporto. Le presse tonde e quadre Fendt confezionano le balle migliori di insilato, fieno e paglia. Sono progettate per ottenere affidabilità e potenza al 100% e offrono soluzioni tecniche innovative che semplificano la fienagione.

88 PRESSE PER BALLE

PRESSE QUADRE FENDT

Potenza elevata e massima affidabilità.

La prima pressa quadra uscì dalla fabbrica di Hesston, negli Stati Uniti, più di 40 anni fa, gettando le basi per una delle più grandi storie di successo riguardanti la tecnologia per la raccolta. Le presse per balle quadre Fendt vengono realizzate sotto la proprietà esclusiva del Gruppo AGCO dal 2000. Grazie all'esperienza decennale nel campo dello sviluppo e della produzione, queste presse si distinguono per la loro stabilità, resistenza e tecnologia impeccabile. Tramite lo sviluppo continuo e di natura pratica, Fendt ora offre una gamma di sei presse quadre ad alte prestazioni.



Un largo pick-up con rullo compressore e una piastra deflettrice larga garantiscono il flusso regolare di prodotto.







Presse quadre Fendt

- Pick-up largo 2,26 m
- Rotore di taglio a V con 6 file di denti
- Gruppo di taglio ProCut
- Sistema di legatori doppi collaudato
- Capacità di stoccaggio di 30 rotoli di spago
- Ventilatore standard a corrente trasversale
- Volano XD di 545 kg per una corsa fluida e uniforme abbinata all'eccellente trasmissione della forza



Le pareti della camera di pressatura vengono controllate automaticamente dai pistoni idraulici a doppio effetto sul canale di pressatura.



I legatori a doppio nodo delle presse quadre Fendt garantiscono una legatura affidabile, anche in condizioni di pressione elevata.



Lo stoccaggio dello spago piatto velocizza e facilita l'operazione di carico.







Fendt Squadra 1290 UD

- Gruppo di taglio ProCut
- (Larg. x Alt. x Lung.): 120 cm; 90 cm; max. 274 cm
- Balle con densità elevata
- Trasmissione principale ultra
- Sistema di alimentazione con infaldatore
- Pickup OptiFlow ad alta capacità
- 6 legatori con spago di nuova generazione
- Design innovativo
- Sistema di documentazione Intelligent Hay

*Franchigia

92



Al fine di soddisfare le esigenze dei clienti e di rendere convenienti i lunghi spostamenti dovuti al trasporto, Fendt Squadra 1290 UD è progettata per produrre balle con il 20% di peso in più rispetto alle presse precedenti. I pistoni di pressatura più grandi del 55% rispetto alla tradizionale pressa Fendt XD, generano la forza necessaria per raggiungere questi pesi enormi delle balle.



Fendt Intelligent Hay: Fendt Squadra trasmette i dati della balla e del chip al cloud. Da qui è possibile visualizzarli nell'app BaleLink su uno smartphone, tablet o PC. È possibile addirittura esportare i dati direttamente sulla balla di paglia scansionando lo spago. L'utente può abilitare l'accesso a questi dati sulle balle anche ai concessionari o ad altri agricoltori.



Gli alloggiamenti per lo spago EasyFill possono essere facilmente riempiti da terra. La disposizione delle bobine in 2 file vi garantisce una panoramica ideale delle scorte e un'accessibilità eccellente durante le giornate di lavoro.



Inarrestabile.

Con la sua pressa per balle quadre Squadra 1290 UD, Fendt sta percorrendo strade nuove. La macchina è dotata di un'innovativa scatola del cambio Ultra e di 6 doppi legatori combinati con uno spago di nuova generazione. Fendt Squadra offre una densità di pressatura eccezionale ed una resa massima. La nuova unità di taglio ProCut con 26 coltelli è disponibile anche a richiesta.

Pronti per il futuro. Fendt Intelligent Hay semplifica al massimo il processo di raccolta dati e la trasparenza per i partner commerciali. Fendt Squadra è in grado di raccogliere dati specifici su ogni singola balla a richiesta e memorizzarli nel cloud. Durante la pressatura, registra i dati relativi a umidità, numero di strati, additivi nell'insilato, dimensioni della balla e posizione GPS. Questi dati specifici della balla vengono memorizzati in un chip RFID, inserito nello spago. Basta scansionare il chip RFID e i dati vengono visualizzati nell'app BaleLink sul vostro smartphone, PC o tablet.



Il rotore di taglio a V opera ad una velocità massima di 120 giri/min per garantire una frequenza di taglio elevata per una qualità di taglio ottimale. È possibile estrarre il cassetto portacoltelli sul lato sinistro della macchina per sostituire i coltelli.



www.fendt.com/balers FENDT SQUADRA 1290 UD 93

FENDT ROTANA 130 F

Sempre in ottima forma.

Ogni operazione è diversa. Per questo motivo, vi offriamo le presse a camera fissa Fendt Rotana 130 F e 130 F Xtra.

Dalla robusta pressa entry-level dall'equipaggiamento semplice e senza coltelli con bassa richiesta di potenza, fino alla pressa per professionisti 130 F Xtra.

Le innovazioni tecniche fanno la differenza.

Quando arriva il momento della raccolta di foraggio di altissima qualità, avete bisogno di macchine di cui potervi fidare.

Le rotopresse Fendt Rotana vi offrono tutto ciò di cui avete bisogno: una gestione ottimale e delicata del prodotto e un livello insuperabile di affidabilità per la produzione di balle perfette. Grazie agli pneumatici di grandi dimensioni, a un pickup largo con un adattamento ottimale al terreno e al design leggero, ma robusto, le presse a camera fissa Fendt sono a proprio agio con qualsiasi terreno.



L'EasyLoadSystem permette di aggiungere rotoli di rete nel minor tempo possibile. Il sistema di legatura a rete VarioNet funziona con tutte le larghezze di rete standard comprese fra 1,18 e 1,35 m.







Fendt Rotana 130 F

- 18 rulli in acciaio PowerGrip
- Piano antingolfamento Hydroflexcontrol
- Unità di taglio fino a 25 coltelli
- Pickup senza camme
- Affidabilità eccezionale



Ogni operazione comporta nuove sfide per l'operatore e la macchina, per questo motivo le due rotopresse a camera fissa, Fendt Rotana 130 F e 130 F Xtra, vi offrono un'intera gamma di opzioni di equipaggiamento e comandi intuitivi. Questo vi garantisce la possibilità di dedicare sempre la massima attenzione alla raccolta del foraggio.



Oltre al premifalda, è prevista una variante più semplice con una piastra e deflettore.



Con le rotopresse Fendt potete stare certi che non dovrete perdere troppo tempo in interventi di manutenzione. I portelloni laterali ruotanti verso l'alto facilitano notevolmente il raggiungimento dei punti di manutenzione.

4 FENDT ROTANA 130 F www.fendt.com/balers

FENDT ROTANA 130 F COMBI

La giusta combinazione per un foraggio di qualità.

Alta densità ad elevata compressione, taglio preciso e fasciatura affidabile, in combinazione per un foraggio perfetto e di alta qualità per il benessere degli animali. Fendt Rotana 130 F Combi comprende le funzioni giuste necessarie a questo scopo, ad esempio uno scarico e una fasciatura rapidi e una movimentazione semplice.

I proprietari della combinazione pressa/ fasciatore Fendt Rotana godono anche dei vantaggi delle rotopresse Fendt Rotana. Grazie al sistema modulare, l'unità di fasciatura può essere attaccata facilmente alla pressa. Il trasferimento è sempre affidabile grazie all'angolo di inclinazione ridotto della camera di pressatura.



L'anello di fasciatura è guidato e azionato da rulli di gomma. Altri due rulli ad azionamento idraulico assicurano che la guida e la tensione dell'anello rimangano costanti.







Fendt Rotana 130 F Combi

- 18 rulli in acciaio PowerGrip
- Piano antingolfamento Hydroflexcontrol
- Unità di taglio fino a 25 coltelli
- Pickup senza camme
- Affidabilità eccezionale
- Barra di traino rinforzata, a regolazione graduale
- Unità di fasciatura con allungamento pellicola regolabile
- Angolo di inclinazione ridotto della camera di pressatura



Se necessario, lo scarico può avvenire anche sul lato piano della balla, per una affidabilità massima su qualsiasi terreno.



La balla è guidata dalla relativa forca e trasferita al piano di fasciatura. Il portellone può essere chiuso di nuovo immediatamente.



I grandi pneumatici vi permettono di essere al sicuro su strada in ogni momento e di proteggere sempre il terreno.









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

- Nuovo design Rotana
- Pickup senza camme
- Piano antingolfamento HydroFlexControl
- Fino a 25 coltelli con innesto di gruppo
- ISOBUS
- Geometria speciale della camera con una piccola camera di avvio
- Trazione affidabile grazie al Sistema di trazione supplementare (ADS)
- Densità delle balle omogenea grazie al Costant Pressure System con blocco meccanico del portellone posteriore
- Diametro delle balle variabile da 0,70 a 1,60 m o 1,80 m



Grazie all'intelligente sospensione sul bilanciere, il portellone si abbassa all'aumentare del diametro della balla.



La piccola camera di avvio assicura una rotazione affidabile e anticipata del nucleo. Si pongono così le basi per balle perfette.



Con la rotopressa a camera variabile, Fendt Rotana V, è possibile generare facilmente balle con un diametro da 0,70 m a 1,60 m o 1,80 m. Indipendentemente dalla grandezza però avrete sempre balle dalla forma ottimale.



La rotopressa Fendt a camera variabile, si distingue per il suo nuovo design e la tecnologia all'avanguardia. Il pickup senza camme è di facile manutenzione e silenzioso.

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

Semplicemente imbattibili.

Fendt vi offre i quattro modelli di rotopresse a camera variabile 160 V, 160 V Xtra, 180 V e 180 V Xtra con varie opzioni di equipaggiamento e comandi intuitivi. Questo vi garantisce la possibilità di dedicare sempre la massima attenzione alla raccolta del foraggio. Per pressare paglia, fieno o insilato in modo semplice, rapido e senza complicazioni. Per realizzare massime prestazioni con la rotopressa Fendt abbinata ad un Fendt Vario. Che il merito sia della facilità di regolazione e di comando della rotopressa Fendt via ISOBUS, e del Varioterminal mediante la semplice pressione di un tasto o del comfort del cambio Vario: i trattori e le rotopresse Fendt formano un team imbattibile.



I modelli Rotana 160VXtra e 180VXtra sono in grado di innestare idraulicamente gruppi di taglio di 0, 12, 13 e 25 coltelli.



FENDT ROTANA 160 V COMBI

Per raccogliere sempre il miglior foraggio.

Fendt Rotana 160 V Combi abbina rotopressa e fasciatore per il massimo della qualità, precisione ed efficienza. La comprovata tecnologia di imballaggio delle rotopresse a camera variabile costituisce il cuore pulsante di questa macchina. La macchina sorprende con tutte le caratteristiche chiave della rotopressa tradizionale, come la robusta trasmissione a potenza ripartita in bagno d'olio e il pick-up senza camme, che garantisce una raccolta perfetta del foraggio e un flusso di prodotto ottimale.

Il Constant Pressure System (CPS) e la chiusura meccanica del portellone posteriore sono garanzia di balle dalla forma perfetta e dalla densità uniforme. Grazie a HydroflexControl gli ingolfamenti su questa macchina appartengono al passato.



La balla è guidata dalla relativa forca e trasferita al piano di fasciatura. Il portellone può essere chiuso di nuovo immediatamente.







Fendt Rotana 160 V Combi

- Semplice legatura a rete o rete-spago
- Indicatore forma balle
- Barra di traino rinforzata, a regolazione graduale
- Unità di fasciatura con allungamento pellicola regolabile
- Angolo di inclinazione ridotto della camera di pressatura



Fendt Rotana 160 V Combi abbina rotopressa e fasciatore per il massimo della qualità, precisione ed efficienza. La comprovata tecnologia di imballaggio delle rotopresse a camera variabile costituisce il cuore pulsante di questa macchina.



Fendt Rotana Combi 160 V regola la velocità del braccio di trasferimento, e posiziona le piastre laterali ad un'inclinazione più accentuata in modo da permettere il miglior convogliamento delle balle.



Fendt Rotana 160 V Combi si distingue sotto ogni punto di vista. La camera di pressatura ha un angolo di inclinazione ridotto, che garantisce una stabilità eccellente in particolare in pendenza. La lieve inclinazione consente anche una produzione e un flusso di prodotto ottimali.

00 www.fendt.com/balers FENDT ROTANA 160 V COMBI 101





Fendt Rollector 130 e 160

- Struttura stabile per carichi massimi
- Semplicità nella sostituzione dei rulli di pellicola grazie al sistema di cambio rapido
- Sistema di posa delle balle attivo per depositarle delicatamente



Il numero degli strati di pellicola può essere regolato facilmente a seconda del tipo di foraggio e del tempo di stoccaggio necessario. Si può impostare il numero di giri utilizzando il pannello di comando al fine di ottenere il numero corretto di strati di pellicola.



Il sistema di trasmissione del tavolo di fasciatura è dotato di ruote dentate molto grandi e di una catena pesante per far durare a lungo la trasmissione.



Tutti fasciatori Rollector permettono di ottenere balle in modi differenti in base al modello, ma sempre senza danneggiare la pellicola.

FENDT ROLLECTOR 130 E 160

Ottimo foraggio, fasciato perfettamente.

I fasciatori per balle tonde Fendt Rollector sono dotati di sistemi differenti per la raccolta e la posa delle balle, ma hanno tutti una caratteristica in comune: posizionano le balle sulla piattaforma di fasciatura con delicatezza e senza comprometterne la forma. Anche la posa sul terreno è estremamente delicata, evitando così di danneggiare la pellicola.

Con Fendt Rollector è possibile, in base alla configurazione, trasportare due balle contemporaneamente, rispettivamente una sulla piattaforma di fasciatura e una sul braccio di carico. È possibile impostare autonomamente il numero di strati di pellicola a seconda del tipo di foraggio e del tempo di stoccaggio desiderato. Il piano di fasciatura regola automaticamente il numero di rotazioni necessarie, garantendo che la pellicola si sovrapponga correttamente. Un segnale acustico indica all'utilizzatore che il processo di fasciatura è terminato.



102 www.fendt.com/balers FENDT ROLLECTOR 103



La forza della precisione: La nuova Fendt Katana 650.

NEW

Fendt Katana 650

478 kW / 650 CV

Potenza nominale secondo la normativa ECE R 120

Ecco a voi la nuova Fendt Katana 650, la trincia Fendt con un notevole aumento di efficienza. Con un flusso di prodotto completamente nuovo, concepito appositamente per la qualità di taglio e la resa e il suo innovativo sistema di trazione integrale, la nuova Fendt Katana è pronta per affrontare i lavori più impegnativi. È nelle più svariate condizioni che le nuove trince Fendt Katana fanno valere la loro forza.

104 TRINCIA FENDT KATANA









La nuova Fendt Katana 650

- Flusso di prodotto completamente rinnovato: Fendt CropFlow 2.0 $\,$
- Rompigranella a rulli completamente nuovi, i rompigranella Fendt R & RS
- Eccellente raccolta di granella e prodotti alti fino ad una lunghezza di taglio di 30 mm
- Aumento della produttività del 21% rispetto al modello precedente
- La testata per mais disponibile a otto, dieci o dodici file.
- Testata mais StalkBuster con trinciastocchi integrato
- Terminale Vario 10.4", disponibile a richiesta con VarioGuide e VarioDoc Pro
- Gestione Variotronic (a richiesta) per visualizzare unità come sensore NIR abilitato ISOBUS sul terminale Vario
- Altezza di scarico del tubo di lancio fino a 6,2 m



Il rompigranella R ultra efficiente con un profilo a denti seghettati non lascia scampo alla granella. Grazie all'ampio spazio compreso fra i rulli giganteschi dei rompigranella e una differenza di velocità del 30 o 40% tra i due rulli del rompigranella, si ottengono ottimi risultati.



In particolare per insilato tagliato lungo, la scelta ideale è rappresentata dal rompigranella a rulli RS con profilo a denti seghettati e un'ulteriore scanalatura a V a spirale controrotante. Anche le parti legnose dello stelo vengono completamente aperte grazie al movimento sovrapposto di sfibramento longitudinale e trasversale della scanalatura supplementare a spirale.



Sia nell'insilato tagliato lungo che tagliato corto, Fendt Katana 650 brilla per gli eccellenti risultati di taglio, rottura della granella e insilaggio.



Flusso di prodotto completamente rinnovato, dall'alimentazione al tubo di lancio: Fendt CropFlow 2.0

FENDT KATANA 650

Fendt CropFlow 2.0: Ridefinire il flusso di prodotto.

Il flusso di prodotto della nuova Fendt Katana 650 è stato profondamente migliorato e perfezionato, dall'aggancio testata al tubo di lancio. Il risultato è il Fendt CropFlow 2.0. È sinonimo di massima qualità di taglio e di rottura della granella con incremento della produttività, riduzione dell'usura e aumento dell'efficienza nell'uso del carburante. Grazie all'impiego di un condizionatore a rulli completamente nuovo, anche a 30 mm di taglio potete avere un mais completamente trinciato.

Il fondo del tamburo è stato modificato nella forma e nella lunghezza. Il nuovo tubo di scarico ancora più lungo, con una sezione trasversale più grande e una geometria del flusso ottimizzata convoglia il materiale raccolto al veicolo di trasporto con una precisione ancora maggiore. Rispetto al modello precedente, il rendimento del carburante nella nuova Fendt Katana 650 è aumentato del 12% e la produttività del 21%.



Le versioni completamente nuove dei rompigranella a rulli della Fendt Katana 650 sono dotate di rulli condizionatori sovradimensionati, ciascuno con un diametro di 300 mm.



106 www.fendt.com/katana FENDT KATANA 650 107

FENDT KATANA 650

Potente e delicata.

La nuova Fendt Katana 650 monta il noto motore MTU a 6 cilindri in linea con una cilindrata da 15,6 litri. Ora dispone di altri 25 CV per raggiungere una potenza nominale di 650 CV. Anche a basse velocità, il motore sviluppa una coppia incredibile con un'efficienza nel consumo di carburante ancora maggiore.

Potete scegliere di dotare la vostra nuova Fendt Katana 650 con il nuovo sistema di trazione integrale Fendt BalancedGrip, che in pendenza regola in modo intelligente le coppie di trasmissione agli assali o alle ruote. Impedisce lo slittamento delle ruote in particolare durante la trinciatura dell'erba in tratti con forte pendenza. Per voi questo comporta la massima protezione del manto erboso, materiale di raccolta pulito e sicurezza durante il lavoro.

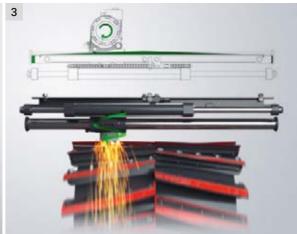
Per coltelli perfettamente affilati, abbiamo sviluppato un dispositivo di affilatura esclusivo e innovativo per la nuova Fendt Katana. La pietra affilatrice viene regolata continuamente durante la molatura. Pietra affilatrice e coltelli durano quindi molto più a lungo e ciò consente di ridurre i costi di manutenzione.



Abbiamo incrementato notevolmente la potenza nominale e la capacità di ripresa del motore MTU da 15,6 litri con un update completo delle prestazioni. Questa potente macchina soddisfa anche le Emissioni Stage 5.









La nuova Fendt Katana 650

- Motore MTU a 6 cilindri in linea
- Incremento notevole della potenza nominale: 478 kW / 650 CV (ECE R120)
- Emissioni Stage 5
- Incremento dell'efficienza nel consumo di carburante del 12% rispetto al predecessore in combinazione con il nuovo Fendt CropFlow 2.0
- Limitatore del calo di giri motore
- Innovativo dispositivo di affilatura per coltelli con regolazione continua della pietra affilatrice
- A richiesta intelligente sistema di trazione integrale Fendt BalancedGrip



Grazie al ventilatore variabile con pale reversibili (optional), il radiatore viene pulito da depositi e polvere a intervalli regolabili, cambiando il flusso dell'aria. Quindi il radiatore funziona sempre alla massima potenza di raffreddamento e gli intervalli di pulizia diventano più lunghi.



Con il suo innovativo dispositivo di affilatura, Fendt ha introdotto un'assoluta novità nel mercato delle trince. Anziché riadattare gradualmente la pietra affilatrice all'esterno dell'area di affilatura, il sistema lo esegue in modo permanente e continuo durante la molatura nell'area del gruppo coltelli.

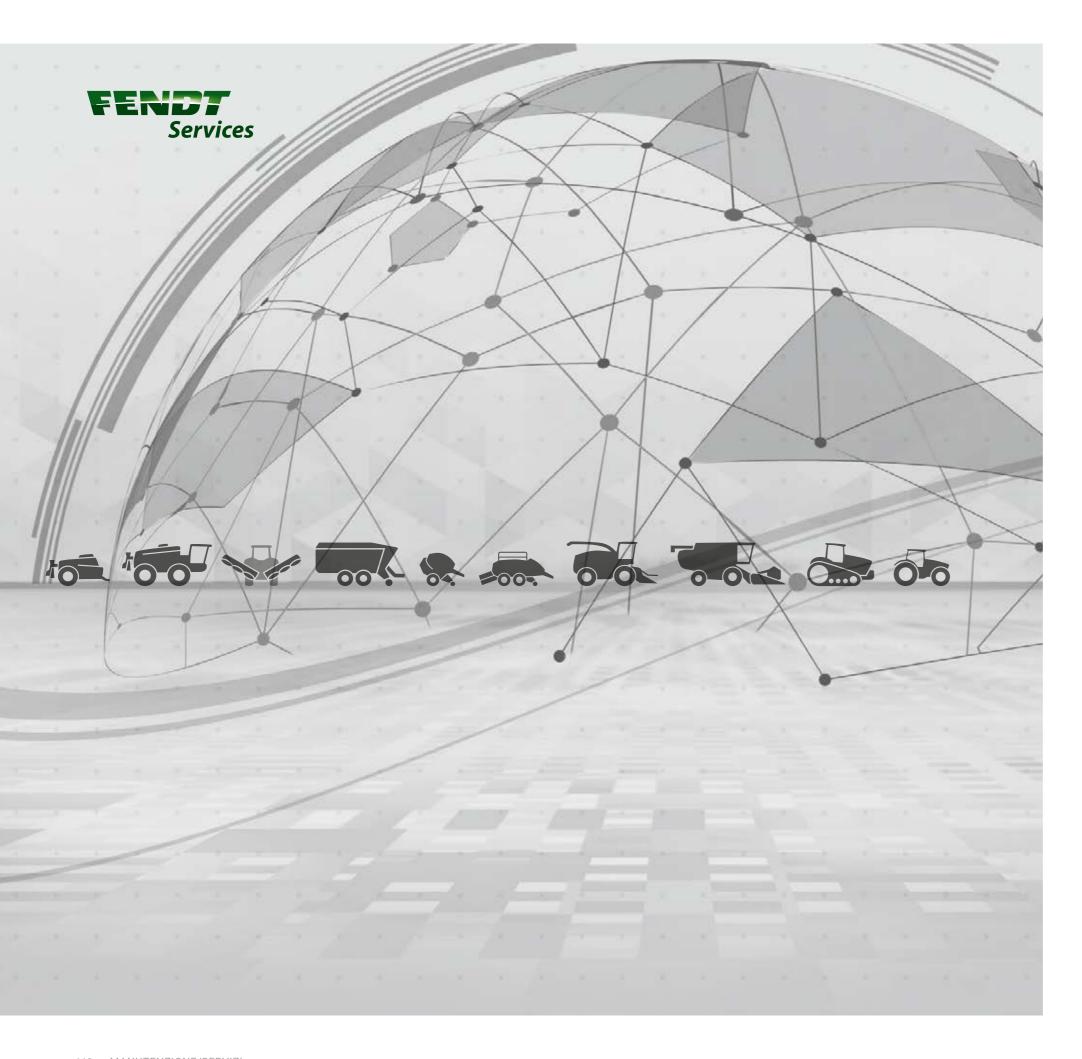


Grazie al nuovo dispositivo di affilatura, i coltelli vengono affilati in modo uniforme per l'intera larghezza del tamburo e l'usura sui coltelli sulla pietra affilatrice è ridotta al minimo. Il taglio perfetto garantisce che i coltelli siano ad una distanza precisa dalla controlama, per la massima qualità di taglio.



La trazione integrale è di serie sulla nuova Katana 650. Con il sistema automatico a trazione integrale assale singolo/ruota Fendt BalancedGrip (a richiesta), la vostra Katana è in grado di gestire anche i prati più ripidi senza danneggiare il mando erboso.

No. FENDT KATANA 650 www.fendt.com/katana



Il miglior prodotto con la miglior manutenzione e assistenza.



Con Fendt, avrete un prodotto all'avanguardia in grado di superare le sfide più impegnative. Di conseguenza è normale aspettarsi una marcia in più in termini di servizi offerti con la massima efficienza dai concessionari Fendt certificati. Fendt Service mette a disposizione una vasta gamma di servizi tecnologici, attraverso la certificazione periodica e la selezione accurata dei concessionari, con personale di prima classe, officine qualificate e con la possibilità di fornire agli operatori dei clienti, una formazione per poter raggiungere una conoscenza di guida ancora più efficace, oltre ad una scelta personalizzata di soluzioni finanziarie. Tutto è volto ad aumentare la vostra redditività e affidabilità.

110 MANUTENZIONE/SERVIZI

Usato Fendt Certified.

I trattori, le mietitrebbie e le trince Fendt a cui è stato rilasciato il sigillo di approvazione Fendt Certified hanno superato presso i nostri concessionari prove severe. Ciò garantisce l'acquisto di macchine usate perfettamente funzionanti e di qualità, in ottime condizioni anche dal punto di vista estetico. Come parte di ciascuna certificazione, le macchine usate vengono sottoposte ad un test funzionale, nel quale eseguiamo controlli accurati sul motore, sulla trasmissione e sull'elettronica e oltre ad altri componenti basilari.

Idonei per la certificazione sono i trattori gommati, le mietitrebbie e le trince, che hanno lavorato per un massimo di 8000 ore d'esercizio e non hanno ancora 7 anni. Le macchine possono essere garantite per un massimo di 2 anni e 2000 ore d'esercizio. Come parte di ciascuna certificazione, le macchine usate vengono sottoposte ad un test funzionale, nel quale eseguiamo controlli accurati sul motore, sulla trasmissione e sull'elettronica e oltre ad altri componenti

	Certified	Certified Pro
Impianto idraulico		\checkmark
Componenti elettronica	✓	✓
Cambio Vario	✓	\checkmark
Assale anteriore e posteriore	✓	✓
Presa di forza anteriore/posteriore	✓	\checkmark
Impianto carburante	✓	✓
Scarico e post-trattamento dei gas di scarico	✓	\checkmark
Motore	✓	✓





Comprare una macchina è questione di fiducia. Decidere di comprare una macchina Fendt Certified è un investimento in affidabilità e flessibilità per la tua attività, fornito da una macchina usata completamente testata e predisposta al meglio.

Indipendentemente che abbiate un trattore, un'irroratrice, una trincia o un attrezzo: Fendt Care vi permette di dormire sonni tranquilli.

Avete investito nella migliore tecnologia per ottenere il risultato perfetto. Proteggendo i vostri macchinari vi garantirete il massimo dell'affidabilità, il pieno controllo dei costi e un eccezionale mantenimento del valore.





Fendt Care.

Per garantire che agricoltori e contoterzisti possano sempre fare affidamento su una macchina Fendt pronta all'uso, Fendt offre un servizio di manutenzione e riparazione personalizzato che va oltre la garanzia di legge, la quale copre il rischio di riparazioni per una macchina nuova solo entro i primi 12 mesi dalla consegna. È da lì in poi che entra in gioco Fendt Care. È possibile assicurarsi una copertura per la macchina anche dopo il primo anno, con scadenze e tariffe flessibili con o senza franchigia.

L'estensione della garanzia offre ai clienti controllo completo dei costi, pianificazione sicura e mantenimento del valore della macchina grazie alla manutenzione periodica. Fendt propone un'offerta eccezionale per l'intero programma full-line. Con una copertura a lungo termine per un massimo di 8 anni e 8.000 ore di esercizio per la categoria dei trattori, Fendt vanta, ad esempio, la garanzia più completa e la durata più ampia del settore. Sono incluse nella copertura anche le attrezzature originali AGCO, come testate e caricatori frontali.

Con il pacchetto* "Oro" di Fendt Care è possibile coprire, oltre ai costi di riparazione, anche altri rischi, come recupero e traino, la diagnostica del veicolo o la misurazione della potenza del motore con test delle prestazioni, in un pacchetto completo. Con il pacchetto "Platino", ad esempio, viene messa a disposizione del cliente anche una macchina sostitutiva.

*Valido solo per i mercati e i modelli aderenti. Salvo errori od omissioni.

Fendt Care	00			-00-		i o o			00
N. max. di ore/balle	8.000	5.000	3.000	50.000	10.000	8.000	2.000	25.000	4.000
N. max. di anni	1+7	1 + 4	1 + 4	1 + 4	1+7	1+7	1+2	1+2	1 + 2
Copertura (esclusa usura)	Copertura totale								
Senza franchigia	€0	€0	€0	€0	€0	€0	€0	€0	€0
Franchigia	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190	€ 190
Franchigia	€ 490	€ 490	€ 490	-	€ 490	€ 490	-	-	-

Pacchetti Fendt Care	Bronze	Silver	Gold ¹	Platinum ²	
Copertura	Manutenzione periodica, costi fissi di manutenzione	Copertura dal rischio legato alle riparazioni (usura esclusa)	Copertura di tutti i costi (usura esclusa)	Copertura di tutti i costi e veicolo sostitutivo (usura esclusa)	
Tipo di macchina	Tutti	Tutti	Trattori gommati	Trattori gommati	
Manutenzione regolare	✓	✓	✓	✓	
Costi di riparazione		✓	✓	✓	
Franchigia		Franchigia opzionale: €0, €190, €490	€0	€0	
Costi di viaggio			✓	✓	
Recupero e traino			✓	✓	
Ricerca guasti con tool diagnostici supplementari			✓	✓	
Banco di prova delle prestazioni			✓	✓	
Olio, filtri per riparazione di motore e trasmissione			✓	✓	
Supplemento ore notturne e festive				✓	
Sostituzione del veicolo				✓	

¹ Valido per Regno Unito, Germania e Francia ² Valido per Regno Unito, Germania e Francia presso i rivenditori partecipanti

114 FENDT CARE www.fendt.com/service 115

AGCO Finance: Cresci contando sul nostro sostegno concreto.

Grazie alla nostra esperienza e competenza, le macchine Fendt soddisfano i requisiti severi che i nostri clienti si aspettano da macchine agricole e soluzioni software all'avanguardia. Così come ci si aspetta servizi finanziari flessibili e affidabili. AGCO Finance offre quindi una varietà di opzioni finanziarie che possono essere ideate su misura per adattarsi alle entrate stagionali. L'impiego dei mezzi agricoli più moderni non diventa così solo una buona idea ma anche un'opzione fattibile per portare avanti la propria attività.

Credito // Flessibilità completa

- · Contratto modellato sulle esigenze specifiche
- Pagamenti stagionali
- Servizio limitazione danni per tutta la durata del finanziamento
- · Sospensioni dei pagamenti personalizzate
- Interessi a tasso fisso per l'intero periodo di finanziamento

Leasing // Ottimizzazione del flusso contabile

- Periodi di polizza modellati sulle esigenze specifiche
- Servizio limitazione danni per tutta la durata del finanziamento
- · Fiscalmente deducibile

Noleggio // Usa senza comprare

- · Usa sempre la tecnologia più moderna
- Alternativa per non esaurire la propria linea di credito
- Efficienza dei costi Massima grazie ai brevi tempi di fermo macchina
- · Servizio limitazione danni per tutta la durata del finanziamento





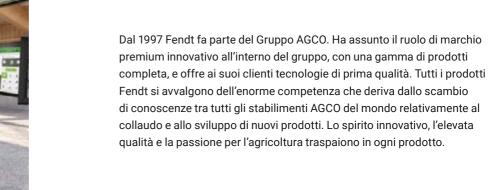
116 SOLUZIONI FINANZIARIE





Fendt. Il marchio tecnologico del Gruppo AGCO.









118 AZIENDA 119



L'High-tech genera high-tech.

Fendt non è semplicemente un nome, Fendt è uno stile di vita. Fendt continua a trasformare le attività agricole con soluzioni tecniche e innovazioni, inoltre aiuta agricoltori e contoterzisti in tutto il mondo a rendere le loro attività quotidiane sempre più efficienti e meno impattanti sulle risorse.

Fendt può contare ogni giorno su dipendenti esperti e sulle tecnologie più moderne nei suoi 9 siti produttivi per stabilire standard di massima qualità. Tali processi beneficiano dell'impiego di centri di lavoro di ultima generazione e macchine CNC ultramoderne, comprese macchine per il taglio laser. Con l'impianto di verniciatura dei trattori più avanzato al mondo Fendt pone una nuova pietra miliare nel settore. Tutte le postazioni di lavoro e i processi sono all'avanguardia. L'attenzione per il cliente è centrale dalla produzione al montaggio. In Fendt l'high-tech genera high-tech.

1

Strutture, ordine e massima pulizia contraddistinguono la filosofia dell'intero impianto.

2

Attrezzi e materiali vengono forniti alla catena di montaggio secondo un sistema chiaro e intelligente in modo che l'operatore abbia tutto immediatamente a portata di mano secondo il processo prestabilito.

3

Le postazioni e le fasi di lavoro sono progettate per essere il più possibile ergonomiche ed efficienti.

4

Nella sede di Asbach-Bäumenheim, le cabine vengono montate just-in-sequence e passano direttamente al processo di montaggio.





120 SEDI 121

Le sedi in dettaglio.

A Marktobendorf e a Asbach-Bäumenheim si gettano le basi per gli eccellenti prodotti Fendt. Tutti i trattori tradizionali sono progettati e prodotti a Marktobendorf, mentre a Asbach-Bäumenheim prendono forma le cabine Fendt. Ciò è possibile grazie alla concentrazione e alla condivisione di competenze all'interno di Fendt. Le cabine sono consegnate just-in-time e just-in-sequence. In altre parole, le cabine arrivano a Marktobendorf nell'esatto momento e nell'esatta fase del processo produttivo in cui devono entrare nella catena di montaggio. Entrambi gli stabilimenti si avvalgono delle più moderne tecnologie e dei sistemi hich-tech.

Dopo essere state scaricate dai camion a Marktobendorf, le cabine vengono immesse nella catena di montaggio. Un nastro trasportatore aereo elettrico trasporta automaticamente la cabina al di sopra del telaio del rispettivo trattore e la fa scendere con precisione. Un altro highlight tecnico di Marktobendorf è rappresentato dal montaggio delle ruote. Le ruote vengono fornite nella sequenza di produzione, pre-selezionate su telai specifici. Carrelli elevatori elettrici telecomandati tramite laser li prelevano e li trasportano automaticamente al punto di installazione. Qui il trattore viene sollevato fino a 600 mm consentendo così un montaggio delle ruote ergonomico e semi-automatizzato.

Fendt lavora incessantemente su perfezionamento ed efficienza. Il sistema di montaggio "Vario Takt", innovativo e totalmente flessibile, è stato presentato sul mercato a questo scopo a Marktobendorf. "Vario Takt" consente di costruire tutte le serie dei trattori in un flusso singolo sulla base dell'ordine del cliente, su un'unica catena di montaggio attraverso un ciclo variabile. Tutti i trattori dal 200 V/F/P Vario al 1000 Vario sono prodotti su un'unica linea. Una catena di montaggio singola consente di soddisfare velocemente e con flessibilità l'ordine del cliente. Questo sistema implica un carico di lavoro uniforme per i dipendenti e aumenti considerevoli di efficienza e garanzia di qualità.



Marktoberdorf, Germania

Un punto di forza chiave per Fendt è la concentrazione e la condivisione delle competenze. Nella sede di Marktobendorf in Algovia, tutti i settori aziendali lavorano a diretto contatto per raggiungere obiettivi comuni. Per esempio, sviluppo e produzione sono strettamente interconnessi e riflettono fedelmente le tendenze future nel settore agricolo. Vendite, marketing e HR sono proiettati verso la crescita internazionale. Marktoberdorf sviluppa, produce e vende tutti i nostri trattori di serie.



122 SEDI











Hohenmölsen, Germania



Hohenmölsen: Produzione all'avanguardia su 42 ettari. Tutti gli ultimi requisiti tecnici vengono rispettati nello stabilimento produttivo high-tech, così come le condizioni di lavoro ideali per il montaggio della trincia Fendt Katana. Ma non è tutto. Anche le irroratrici Rogator 300 e 600 sono prodotte qui.

Feucht, Germania

Feucht: Il centro di punta per la fienagione. Le falciatrici Slicer e Cutter, il ranghinatore Former e il voltafieno Twister vengono sviluppati e prodotti in questa sede. Grazie all'uso innovativo di Lean Management, quantità di stoccaggio ridotte e tempi di ciclo brevi caratterizzano

l'assemblaggio delle macchine.

Wolfenbüttel. Germania

Wolfenbüttel: Questo stabilimento di sviluppo e produzione per rotopresse per balle rotonde a camera fissa e variabile vanta una lunga storia di successo. L'esperienza acquisita è ben visibile nell'eccellente qualità di produzione di ogni rotopressa, mentre gli alti livelli di innovazione testimoniano l'attività incessante di sviluppo.

Asbach-Bäumenheim, Germania

eccezionale e un design inimitabile.

Lo stabilimento di Aschbach-Bäumenheim produce cabine e cofani Fendt, partendo dalla consegna del materiale grezzo. Grazie all'impiego delle tecnologie più avanzate e dei sistemi high-tech si pongono le basi del montaggio dei componenti per una qualità

Waldstetten, Germania



Waldstetten: Emblema del lavoro di precisione relativo al montaggio dei carri autocaricanti. Ogni Fendt Tigo vede la luce dopo aver seguito le richieste specifiche del cliente. Tutte le macchine sono sottoposte a un test di funzionalità al 100% e a una prova finale. L'ultima lucidatura avviene nell'impianto di finitura e verniciatura. In questo modo esce dalla linea un carro combinato perfettamente verniciato e di alta qualità.





Jackson,

USA

Jackson: In questo stabilimento vengono progettati e costruiti i trattori cingolati e i sistemi a cingoli delle mietitrebbie. A Jackson vengono utilizzati gli smart glasses per concentrarsi sul massimo della qualità e dell'innovazione. Questi computer portatili integrati in un paio di occhiali consentono ai dipendenti di visionare le istruzioni di lavoro durante il montaggio e il controllo qualità, così da poter lavorare sulla base di checklist in modo strutturato.



Hesston,



Hesston: Il nostro centro specializzato per le presse per balle quadre e gli attrezzi per la raccolta. Con oltre 40 anni d'esperienza, costruisce grandi presse per la massima qualità. Con il nuovo impianto di verniciatura e finitura di circa 18.850 m² questa sede definisce nuovi standard nel settore delle macchine agricole.





Breganze,



Breganze: La sede di Breganze ospita l'AGCO European Harvesting Operations ed è qui che ha luogo la produzione delle mietitrebbie. Solo le macchine che soddisfano gli standard qualitativi più alti escono dallo stabilimento. Ogni aspetto della mietitrebbia è sottoposto a verifica sul banco di prova high-tech complessivo e si esegue una lunga serie di test per garantire al cliente di ricevere il prodotto di alta qualità per cui Fendt è conosciuta.

124 SEDI 125





Come possiamo aiutarvi?

Cosa rende diversa Fendt Services?

Assistenza per noi significa capire e conoscere il vostro lavoro per soddisfare le vostre esigenze in termini di affidabilità e sicurezza e, non da ultimo, in termini economici. Sosteniamo i nostri prodotti e li abbiamo sviluppati per soddisfare le massime esigenze e un'operatività continua. Il nostro servizio di assistenza è il vostro partner nel lavoro.

Come posso aggiornare un software?

Il software Fendt può essere aggiornato, quindi il vostro Fendt sarà sempre dotato della tecnologia più recente. In tal modo avrete la sicurezza che la vostra macchina Fendt è tecnologicamente avanzata, che conserva il proprio valore e mantiene aggiornato il vostro investimento nel futuro come il primo giorno di acquisto. Contattate il vostro concessionario Fendt per maggiori dettagli.

Cos'è Fendt Expert?

Diventate degli esperti di Vario Profi grazie al training per operatori Fendt Expert: conoscete già tutte le funzioni che offre questa tecnologia? Sfruttate la tecnologia presente in ogni Fendt Vario e imparate con Fendt Expert a sfruttare al meglio ogni funzione. Il nostro team di formatori professionisti vi saprà consigliare su come sfruttare a pieno il potenziale del vostro trattore Fendt. Contattate il vostro concessionario per maggiori dettagli e iscrivetevi oggi stesso.

Contatti Fendt.

fendt.

Trovate tutte le informazioni che vi servono online - dalle brochure informative alle specifiche tecniche, compresi report sui clienti e sulla nostra azienda e il calendario eventi Fendt.

Configuratore Fendt

Con il configuratore Fendt avrete la possibilità di comporre un automezzo su misura ed equipaggiato in maniera ottimale per la vostra azienda scegliendo fra tutte le varianti di equipaggiamento. Potete trovare il configuratore Fendt in internet sul sito www.fendt.com direttamente sulla home page.

fendt.tv

Fendt 24 ore – Con la nostra mediateca si può. La nostra internet TV trasmette 24 ore su 24, 7 giorni su 7 tutte le notizie e le novità su Fendt.

Prova di guida

Visitare fendt.com e selezionare "Fendt Servizi" alla pagina "Servizi", quindi selezionare "Servizio Demo", poi registrarsi per una prova di guida con il trattore di propria scelta.

126 FAQ 127



It's Fendt. Perchè conosciamo l'agricoltura.









Fendt è un marchio mondiale di AGCO.
I dettagli riguardanti equipaggiamento, aspetto, prestazioni, dimensioni e pesi, consumo di carburante e costi di esercizio dei veicoli corrispondono ai dati disponibili al momento della stampa. Possono essere soggetti a modifiche fino alla data di acquisto. Il vostro concessionario Fendt di fiducia sarà lieto di informarvi di eventuali modifiche. I veicoli in figura non presentano l'equipaggiamento specifico del