



FENDT

Tecnologia per la fienagione Gamma Alpina

TECNOLOGIA PER LA FIENAGIONE
CON IL DNA FENDT.





Gamma Alpina Fendt

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| 4 Panoramica. | 22 Fendt Tigo ST. |
| 6 Spotlights. | 26 Fendt 200 Vario. |
| 8 Fendt Slicer. | 28 Fendt Services. |
| 14 Fendt Twister. | 34 Specifiche tecniche. |
| 18 Fendt Former. | |





Panoramica.

Specialisti della montagna.

Nelle regioni in cui gli altri di solito vanno in vacanza, voi producezete foraggio di alta qualità per i vostri animali. Gli ambienti di importanza paesaggistica chiedono molto alle persone e alle macchine. Ecco perché, grazie alla vostra esperienza e alle falciatrici, agli spandi-voltafieno, ai ranghinatori e ai carri foraggeri Fendt appositamente pensati per le condizioni alpine, lavorate sempre in modo sicuro ed efficiente. E il Fendt 200 Vario vi porta dove altri trattori standard hanno ormai rinunciato da tempo.

Fendt Slicer		210 FKS	260 FK	260 FP	260 FPS	310 FPK
Larghezza di lavoro	m	2,05	2,50	2,50	2,50	3,00
Fendt Twister		401 DS	401 DN	431 DN	601 DN	
Larghezza di lavoro	m	4,00	4,00	4,30	5,70	
Fendt Former		351 DS				
Larghezza di lavoro	m	3,60				
Fendt Tigo		35 ST	40 ST	50 ST		
Volumi secondo DIN 11741	m ³	22	24,5	29		
Fendt 200 Vario		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Potenza massima ECE R 120	kW/CV	58/79	62/84	69/94	77/104	84/114
Potenza massima con DP ECE R 120	kW/CV					91/124



Gamma Alpina. Spotlights.

Scoprite le macchine potenti e versatili della Gamma Alpina Fendt, appositamente progettate per terreni impegnativi e la massima efficienza.



1. Falciatrici a dischi frontali Fendt Slicer

- 5 modelli di falciatrici frontali Fendt Slicer con telaio compatto / oscillante frontale
- Design compatto e leggero
- Attacco corto per una stabilità ottimale della carreggiata e un alleggerimento dell'assale posteriore
- Più sicurezza sui pendii
- Azionamento potente e robusto con senso di rotazione e velocità variabili
- Grandi distanze di oscillazione e spostamento laterale a richiesta per un uso flessibile su qualsiasi terreno

2. Voltafieno Fendt Twister

- 4 modelli di spandi-voltafieno Fendt Twister
- Spandi-voltafieno a quattro e sei rotori con attacco rigido oppure traino servoassistito
- Struttura compatta e peso ridotto
- Punto di trazione basso per terreni impegnativi
- Particolarmente adatto ai pendii



3. Ranghinatore a singolo girante Fendt Former

- 1 modello con supporto rigido
- Ideale per il montaggio frontale su agili trattori da montagna
- Struttura con peso ottimizzato e attacco compatto
- Camma regolabile di serie per una formazione ottimale dell'andana

4. Carro foraggero ribassato Fendt Tigo

- 3 modelli per terreni ripidi
- Carro foraggero con gruppo oscillante con guida a camma per un caricamento delicato
- Pick-up largo 1,8 m con cinque file di denti
- Struttura del pick-up flessibile per una presa pulita del foraggio sul campo
- Utilizzo versatile per il foraggio secco e il recupero di insilati
- A richiesta con struttura totalmente in acciaio e piattaforma per insilato
- Fondo mobile idraulico con velocità regolabile in continuo e comando esterno



5. Trattore Fendt 200 Vario

- Basso baricentro per elevata stabilità e sicurezza sui pendii
- Leggero, facile da manovrare e confortevole
- Delicato sul terreno e ideale per curve strette
- Sollevatore anteriore completamente integrato con meccanismi di protezione e antivibranti per una guida sicura e confortevole
- Controllo posizione e modulazione della pressione facilitati per un'altezza costante e una migliore trazione





Fendt Slicer.

Le scalatrici della vetta per un taglio perfetto

Le falciatrici a dischi alpine Slicer, con il loro design compatto e il cambio flessibile, sono state sviluppate appositamente per le elevate esigenze dell'agricoltura alpina e offrono efficienza e stabilità ottimali in posizioni ripide, nonché un'elevata adattabilità.

- Larghezze di lavoro da 2,05 a 3,00 m
- Telaio oscillante frontale corto o telaio compatto
- Design compatto e leggero
- Baricentro vicino al trattore
- Trasmissione angolare compatta con tamburi di alimentazione, protezione da sovraccarico e ruota libera
- Cambio universale di serie
- Modelli S con spostamento laterale idraulico
- Telaio portante continuo



- + Ottima stabilità di carreggiata su pendii
- + Ideale per l'utilizzo su pendii oppure con piccoli trattori con capacità di sollevamento ridotta
- + Rilascio dell'andana uniforme anche senza dispositivo di guida aggiuntivo
- + Ottimo effetto di convogliamento anche durante la falciatura in discesa
- + Elevata stabilità

Telaio compatto.



Fendt Slicer 210 FK-S / 260 FK

- Installazione diretta e rapida
- Baricentro vicinissimo al trattore
- Distanza di oscillazione di +/- 9° per un adattamento ottimale al suolo
- La protezione anticollisione a molla protegge in caso di urto con oggetti
- Protezione laterale pieghevole
 - Dimensione di trasporto compatta con soli 2,05 m/2,50 m
 - Ideale per strette strade di montagna e sentieri

Telaio oscillante frontale.



Fendt Slicer 260 FP / 260 FPS

- Oscillazione trasversale di +/- 4,5°
- Design speciale per un montaggio compatto
- Sospensione dell'unità di falciatura al baricentro
- Centraggio mediante forza elastica
- Protezione laterale pieghevole
- Dimensioni di trasporto compatte con soli 2,50 m di larghezza esterna
- Variante FPS con spostamento laterale idraulico continuo +/- 21 cm



Fendt Slicer 310 FPK

- Specialista per pendii con larghezza di lavoro da 3,00 m
- Supporto accorciato con baricentro vicino al trattore
- Migliore adattamento al suolo e minore carico sul trattore e sulla macchina
- Peso totale inferiore e sospensione trainata ("Tirare è più facile che spingere")
- Grande oscillazione +/- 6,5°
- Trasmissione angolare molto compatta
- DriveGuard – Protezione da sovraccarico di prima classe



- + Ideale per l'uso con trattori per regioni alpine su pendii molto ripidi



- + Ottimo adeguamento al suolo
- + Elevata resistenza alla deriva
- + Baricentro vicino al trattore
- + Nessuna oscillazione dell'unità di falciatura durante il trasporto
- + Elevata sicurezza durante la guida su strada
- + Spostamento laterale per uso con pneumatici gemellati



- + Ampia larghezza di lavoro per le condizioni alpine

Spostamento laterale.

Fendt Slicer 210 FKS / 260 FPS

- Lo spostamento laterale delle falciatrici Fendt Slicer consente uno spostamento idraulico a destra o a sinistra. Ciò garantisce un taglio pulito e una perfetta sovrapposizione quando si lavora su strati.
- spostamento laterale meccanico o idraulico

- spostamento continuo
 - Slicer 260 FPS in totale 42 cm (+/- 21 cm verso sinistra e verso destra)
 - Slicer 210 FKS in totale di 24 cm (+/- 12 cm verso sinistra e verso destra)
- Comando tramite unità di comando DW
- Telaio a parallelogramma
- Collegamenti idraulici Kennfixx



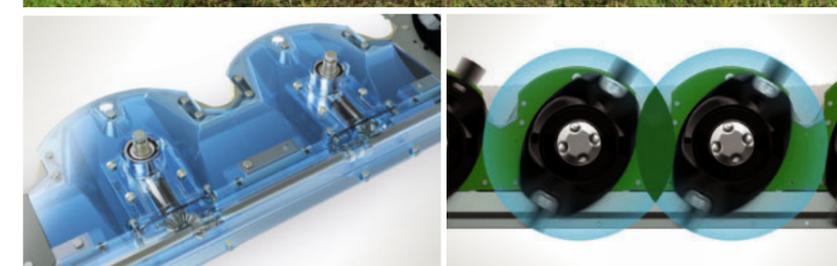
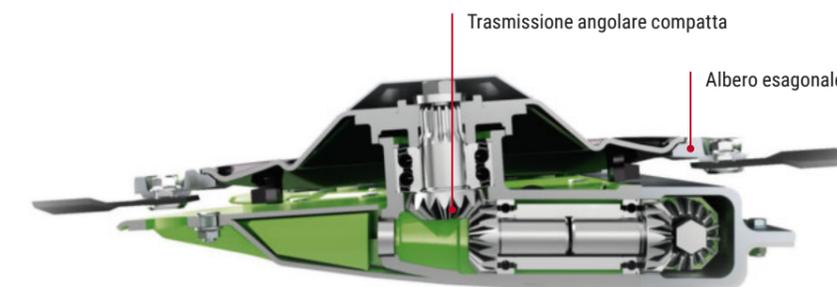


Prestazione massima durevole

La trasmissione angolare compatta della barra falciante Fendt Slicer utilizza un albero esagonale continuo, che garantisce una trasmissione uniforme della forza e un'eccellente qualità di taglio. Questa struttura garantisce affidabilità e durata, anche in condizioni difficili.



- + Potenza in uscita uniforme su tutti i dischi di taglio
- + Attenuazione dei picchi di coppia
- + Carico e usura ridotti del gruppo di trasmissione
- + Meno tempi di inattività e costi di riparazione ridotti



Trasmissione angolare compatta

La trasmissione angolare compatta delle falciatrici Fendt Slicer si distingue per la sua struttura robusta e durevole, che funziona in modo affidabile anche in condizioni difficili.

- Trasmissione angolare compatta molto robusta con quattro o sei dischi di taglio di grandi dimensioni
- Rotazione centrale simmetrica
- Azionamento uniforme dei dischi di taglio tramite albero esagonale e trasmissione angolare compatta individuale

- Cambio direzione di serie (non per Slicer 310 FPK)
- Tamburo di alimentazione su entrambi i dischi di taglio esterni
- Azionamento da 540 giri/min o 1000 giri/min possibile
- Struttura robusta ed elastica
- DriveGuard – Protezione da sovraccarico
- Bassa richiesta di potenza
- Barre falcianti profilate
- Struttura avvitata (ad es. azionamento, slitte e controlame)
- Geometria Clean Cut



- + Durata utile elevata
- + Consumo di diesel ridotto e lavoro in economia
- + Eccellente protezione da sovraccarico per la falciatrice e il cambio
- + Facilità di manutenzione grazie alla facile sostituzione di molti componenti
- + Taglio pulito per una migliore qualità del foraggio
- + Flusso di raccolto ottimale e basso contenuto di ceneri grezze nel foraggio



Qualità di taglio precisa

Le barre falcianti Fendt Slicer, grazie alla loro corsa centrale e a coppie, offrono una qualità di taglio uniforme e un adattamento ottimale al suolo, anche su terreni irregolari. Questa costruzione innovativa garantisce efficienza e durata in ogni lavoro di falciatura.

- Lubrificato a vita
- Struttura imbullonata dei componenti dei dischi falcianti e degli ingranaggi
- Rotazione centrale o in coppia mediante una semplice sostituzione dell'ingranaggio angolare



- + Lubrificazione garantita in qualsiasi condizione di falciatura
- + Sostituzione semplice di molti componenti
- + Risparmio di tempo e costi grazie a tempi di riparazione e inattività ridotti
- + Falciatrice flessibile e ben equipaggiata per tutti i requisiti
- + Ridotta necessità di manutenzione
- + Semplice regolazione al rilascio dell'andana desiderato

Durata ed efficienza

I dischi di taglio delle falciatrici Fendt Slicer sono grandi e fortemente profilati, il che garantisce un trasporto pulito del prodotto e un deposito perfetto del foraggio.

- Dischi di taglio di grandi dimensioni
- Due dischi di taglio per metro di larghezza di lavoro
- Ampia sovrapposizione delle lame di taglio
- Grande massa inerziale e quindi funzionamento molto silenzioso



- + Taglio perfetto, anche in caso di foraggio disteso
- + Il foraggio tagliato viene sollevato
- + Flusso di foraggio ottimale e deposito pulito



Sistema di cambio rapido delle lame ComfortChange.

Semplicità ed economicità

Tutte le falciatrici a dischi con barra falciante Streamline o con trasmissione angolare compatta sono equipaggiate di serie o a richiesta con il sistema di cambio rapido delle lame ComfortChange. (Non disponibile per Slicer 260 FP e Slicer 260 FPS)

- Per la sostituzione è necessaria solo la chiave per il cambio rapido delle lame, che è riposta in modo sicuro e facilmente accessibile nella maggior parte delle falciatrici
- L'utensile speciale si blocca saldamente in posizione verticale



- + Facile sostituzione della lama senza attrezzi aggiuntivi
- + Entrambe le mani sono libere grazie al bloccaggio da parte della chiave di cambio rapido
- + Riduzione di tempi di fermo e costi



Protezione da sovraccarico DriveGuard.

Protezione affidabile

La protezione da sovraccarico driveGUARD delle falciatrici Fendt Slicer protegge in modo affidabile la macchina e il cambio da danni causati da corpi estranei nel flusso di raccolto. Uno speciale disco con dispositivo di sovraccarico è collegato alla trasmissione e al disco di taglio.

- È applicabile a Slicer 210 FKS (a richiesta) e Slicer 310 FPK (di serie)
- I dischi di taglio possono essere dotati della protezione da sovraccarico DriveGuard integrata
- Al bloccaggio dei dischi di taglio, il disco DriveGuard si stacca in quattro punti di rottura predeterminati e interrompe la trasmissione – il disco falciante ruota liberamente
- Il disco di taglio non viene perso, poiché è comunque collegato in modo fisso alle barre falcianti
- Non si può verificare alcuna contaminazione dell'olio, il disco DriveGuard si trova sul disco di taglio ed è separato dal contenuto di olio



- + Protezione ottimale della trasmissione
- + Si evitano riparazioni costose e dispendiose in termini di denaro e tempo
- + Aprire le barre falcianti non è più necessario
- + Mai più lunghi tempi di inattività
- + Facile sostituzione in loco
- + Sostituzione economica





Fendt Twister.

Voltare il fieno in sicurezza anche su pendii

I modelli Fendt Twister della Gamma Alpina sono gli specialisti delle regioni montuose. Con la loro struttura compatta e il peso ottimizzato nonché una tecnologia robusta, queste macchine a quattro e sei giranti sanno gestire al meglio anche i terreni più impegnativi.

- Larghezza di lavoro da 4,00 a 5,70 m
- Attacco a tre punti rigido (DS) o con traino servoassistito (DN)
- Attacco corto con baricentro vicino al trattore

- Sollevamento sincrono di serie e regolazione dell'angolo di spandimento
- Teste dei rotori chiuse e di facile manutenzione
- Azionamento tramite albero esagonale e doppi giunti cardanici
- Denti Super C effetto pettine

Modelli DN

- Blocco automatico del sollevamento
- Punto di trazione basso brevettato
- Dispositivo di spandimento ai bordi di serie



- + Ideale per l'uso con trattori leggeri
- + Elevata sicurezza nell'uso in montagna e durante il trasporto
- + Affidabile sicurezza d'impiego
- + Robusto, leggero e durevole
- + Utilizzo molto flessibile

Perfettamente equipaggiato per la montagna e la valle

Soprattutto per l'uso alpino, i modelli di voltafieno Fendt Twister hanno un baricentro vicino al trattore. La loro struttura compatta li rende particolarmente sicuri e stabili su terreni ripidi.

- Telaio a tre punti compatto con baricentro molto vicino al trattore
- Con supporto rigido (DS) progettato per il montaggio su trattori da montagna
- Con traino servoassistito (DN) per l'uso flessibile del trattore
 - Punto di trazione basso brevettato e molla di trazione regolabile per un adattamento ottimale al terreno
- Bloccaggio automatico in fase di sollevamento per voltare il fieno in totale sicurezza anche sui bordi
- Ruota girevole opzionale per un migliore adattamento al suolo.



- + Stabilità ottimale della carreggiata
- + Traino servoassistito preciso in curva e in pendenza
- + Nessun blocco in discesa
- + Minore alleggerimento dell'assale frontale
- + Elevata sicurezza su pendii e durante il trasporto



Twister 401 DS con telaio rigido

Fendt Twister 401 DN
Fendt Twister 431 DN
Fendt Twister 601 DN

Sollevamento sincrono.

Stabile in tutte le posizioni

I voltafieno Fendt Twister Gamma Alpina sono dotati di un sollevamento sincrono che consente di aprire e chiudere i rotori in modo uniforme e sicuro. Ciò aumenta la sicurezza, soprattutto quando il movimento avviene in pendenza.

- Il sollevamento sincrono di serie garantisce una distribuzione uniforme del peso durante il processo di apertura e chiusura
- I doppi giunti cardanici proteggono la trasmissione da comandi errati
- Durante il sollevamento con i modelli DN, il bloccaggio automatico sul telaio a tre punti impedisce



Bloccaggio del sollevamento automatico nei modelli DN

- l'oscillazione in direzione di marcia o in discesa
- Una molla di trazione regolabile in continuo accelera il bloccaggio



- + Apertura e chiusura sicure e stabilità in pendenza
- + Elevata sicurezza di trasporto



1. Design e trasmissione.

I voltafieno Fendt Twister sono dotati di un albero esagonale di grandi dimensioni e di doppi giunti cardanici, che garantiscono un azionamento efficiente e una facile manutenzione. Il telaio quadrato a parete spessa garantisce una stabilità e una durata elevate.

- Le teste dei rotori chiuse proteggono i componenti importanti da polvere e sporco
- Azionamento di ogni singolo rotore tramite uno stabile albero esagonale e robusti doppi giunti cardanici
- La velocità ottimale dei denti si ottiene grazie al rapporto di trasmissione 1: 2 nella testa del rotore già a bassa velocità del trattore; ciò consente un minore consumo di carburante



I fianchi dei denti temprati a induzione e molati garantiscono un funzionamento silenzioso e un'elevata resistenza alla rottura



La solida struttura del telaio a tubo quadro garantisce un'elevata stabilità con un peso ridotto



Trasmissione stabile composta da albero esagonale e doppi giunti cardanici



- + Lunga durata utile
- + Ridotta necessità di manutenzione
- + Affidabile sicurezza d'impiego
- + Economicità elevata

2. Essiccazione uniforme e delicata

I denti del voltafieno Fendt Twister sono realizzati in robusto acciaio galvanizzato, garanzia di una lunga durata. Grazie allo speciale design dei denti, il foraggio viene distribuito uniformemente e miscelato in modo pulito, garantendo un'essiccazione ottimale.

- I denti a molla Super C ad alte prestazioni sono testati, tra le altre cose, con oltre 200.000 colpi, al fine di determinarne stabilità ed elasticità ottimali
- Dispositivo di protezione contro la perdita dei denti di serie
- I denti fissati sotto il portadenti hanno una maggiore libertà di movimento e proteggono il manto erboso
- Effetto pettine: denti a triangolo isoscele catturano il foraggio in diversi strati
- La breve distanza tra denti e ruota migliora il rilevamento del terreno



- + Spandimento perfetto
- + Protezione del foraggio e del suolo
- + Ridotta percentuale di ceneri grezze
- + Lunga durata utile

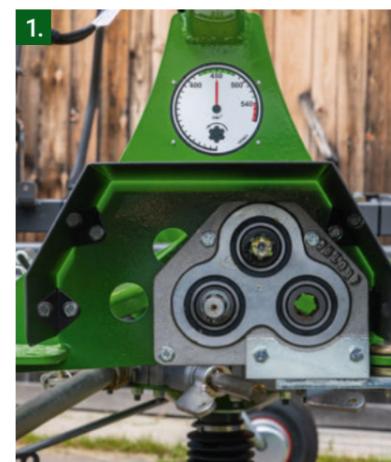
3. Perfettamente equipaggiato per qualsiasi direzione

Grazie alla precisa regolazione dell'angolo di spandimento, il foraggio viene distribuito in modo uniforme ed efficiente. Ciò garantisce un'essiccazione ottimale e ne riduce notevolmente i tempi.

- Regolazione dell'angolo di spandimento di serie in 3 posizioni
- I modelli DN sono dotati di serie di un dispositivo di spandimento ai bordi meccanico



- + Flessibilità nell'utilizzo anche in condizioni del campo e di raccolta variabili
- + Nessuna perdita di foraggio ai bordi del campo



- + Maggiore sicurezza di lavoro e migliore qualità del foraggio grazie al montaggio frontale
- + Visuale ottimizzata della macchina e del terreno da lavorare
- + Migliore controllo su terreni difficili
- + Peso sull'assale frontale
- + Il foraggio non viene calpestato
- + Massima manovrabilità in curve e tratti stretti nonché in retromarcia
- + Elevata flessibilità durante l'utilizzo

- 1. Utilizzo anteriore o posteriore**
Soprattutto per l'uso alpino, i ranghinatori a singolo girante Fendt Former possono essere utilizzati sia nella parte anteriore che in quella posteriore. I modelli si distinguono in particolare per la loro struttura compatta e l'elevata stabilità, che li rende ideali per terreni ripidi.
- Possibilità di utilizzo nella parte anteriore e posteriore grazie al cambio universale
 - Ottimizzazione per il funzionamento frontale
 - Kit di montaggio frontale opzionale con ruota girevole e molle di scarico
 - Conversione facile e veloce dall'uso anteriore a quello posteriore
 - Rimozione della ruota girevole anteriore
 - Reinsediamento della camma, del telo andanatore e dell'albero di trasmissione
 - Ruota girevole centrata a molla opzionale per un appoggio corretto ai contorni del suolo
 - Rilascio dell'andana sul lato destro sia in caso di uso anteriore che posteriore

Fendt Former.

Sulla cresta... dell'andana

Gestite con semplicità qualsiasi tipo di suolo: il Fendt Former 351 DS è il ranghinatore perfetto per l'uso insieme a trattori da montagna agili; consente una raccolta di foraggio efficiente al massimo, anche sui difficili terreni di montagna. Ideale per pendii ripidi e superfici strette: robusto, maneggevole e semplice da usare.

- Supporto rigido e compatto con una larghezza di lavoro 3,60 m

- Ottimale nell'uso anteriore, facile da convertire per l'uso posteriore
- Montaggio cortissimo sul trattore
- Peso ridotto
- Telaio a carreggiata larga con ruote girevoli
- Regolazione della camma di serie
- Regolazione dell'altezza, dell'inclinazione trasversale e longitudinale



- + Massima idoneità ai pendii, nessuna deriva
- + Utilizzo universale
- + Manovrabilità chiara e sicura sul campo e durante il trasporto
- + Elevata stabilità in tutte le posizioni
- + Adattamento ottimale dell'andana al suolo
- + Elevata sicurezza di lavoro anche in montagna



Fendt Former 351 DS



2. Telaio

I ranghinatori a singolo girante Fendt Former sono dotati di un telaio a carreggiata larga che garantisce un'elevata stabilità della carreggiata e di marcia. Ciò garantisce un adattamento ottimale al suolo e sicurezza, anche su terreni irregolari.

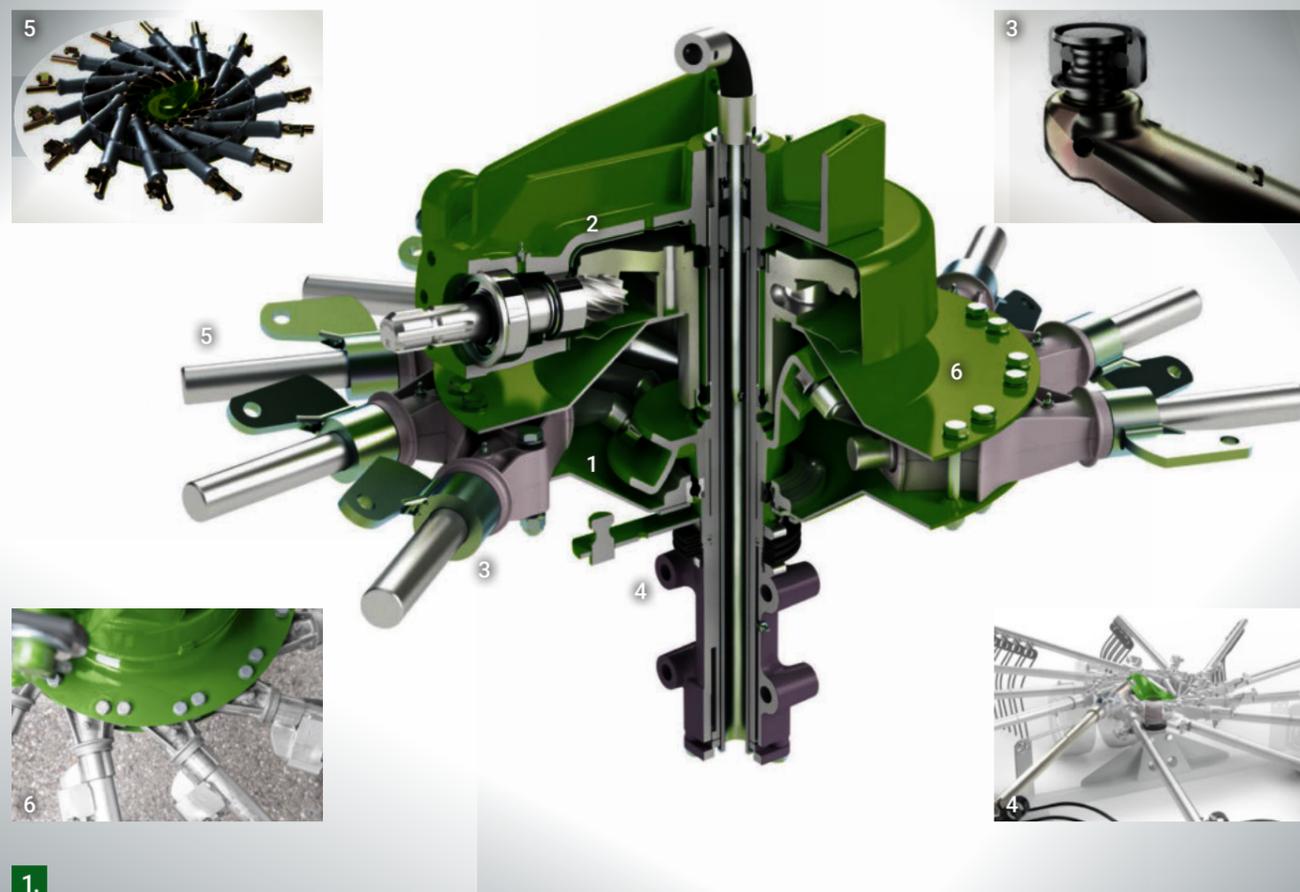


- Telaio a carreggiata larga con pneumatici Ballon
- Ruote girevoli bloccabili di serie
- Ruota girevole anteriore regolabile in altezza



3. Trasporto e parcheggio

Grazie alla struttura compatta e all'altezza di trasporto ridotta, il Fendt Former 351 DS può essere trasportato in modo comodo e sicuro. Durante la fase di parcheggio, un dispositivo di supporto stabile garantisce la necessaria stabilità, anche su terreni irregolari.



1. Caratteristiche tecniche fondamentali dei rotori.

Le teste dei rotori dei ranghinatori a singolo girante Fendt Former sono sigillate in modo che lo sporco non possa penetrare. Ciò garantisce un'elevata affidabilità e durata, anche in caso di uso intensivo.

- Struttura chiusa che protegge tutti i componenti importanti come la camma e il cambio da polvere e sporco (1)
- Azionamento tramite un ingranaggio angolare con albero del pignone a doppio cuscinetto e una corona di grandi dimensioni posta al di sopra, per una lunga durata e un funzionamento senza vibrazioni (2)
- Gli alberi di comando temprati e alloggiati su cuscinetti a sfera, sono dotati di rulli di scorrimento in acciaio lubrificati a vita, con superficie di scorrimento piatta, che garantiscono un'usura minima (3)

- La camma regolabile di serie in ghisa infrangibile consente il momento ottimale di estrazione dei denti in ogni tipologia di raccolta (4)
- I bracci portadenti disposti tangenzialmente consentono maggiori velocità di lavoro (5)
- Grazie a componenti coniche, i rotori sono avvitati insieme in un'unica unità stabile. La centratura perfetta che ne risulta e la resistenza dell'intera struttura, nonché la mancanza di sollecitazione da forze di taglio sui raccordi a vite garantiscono una sicurezza d'impiego a lungo termine (6).



- + La costruzione precisa e collaudata convince per l'affidabilità e la lunga durata utile, nonché per l'elevata qualità del foraggio a una velocità di lavoro elevata

2. Camma

Un'andana perfetta si forma solo grazie a una camma settata in modo ottimale. La speciale forma della camma del Fendt Former e le possibilità di regolazione di serie senza utensili garantiscono un momento ottimale di estrazione dei denti su qualsiasi prato.

- Camma ottimizzata, sinusoidale, in ghisa sferoidale infrangibile
- Costruzione chiusa con lubrificazione permanente
- Diametro inferiore della camma che riduce la velocità dei rulli di scorrimento in acciaio
- Regolazione rapida e senza attrezzi della camma
- Ottimizzazione del momento di estrazione dei denti a seconda delle condizioni di raccolta



- + Sollevamento rapido e preciso dei denti e formazione ottimale dell'andana
- + Protezione permanente contro lo sporco, usura ridotta e lunga durata utile
- + Adattamento semplice e ottimale della forma dell'andana

3. Regolazione dell'altezza e dell'inclinazione.

La regolazione ottimale di ogni singolo rotore è fondamentale per una raccolta rispettosa del suolo, per un foraggio quasi totalmente privo di ceneri e senza perdite. Per una qualità di ranghinatura ottimale in tutte le condizioni, i rotori del Fendt Former possono essere adattati sia in altezza che secondo l'angolo di inclinazione alle condizioni del suolo.

Portadenti

I portadenti dei Fendt Former sono robusti e offrono un'elevata stabilità. Sono progettati in modo tale che il foraggio non rimanga mai appeso, il che consente un rilascio dell'andana pulito ed efficiente.

4. Fissaggio dei denti

I denti dei bracci dei rotori del Fendt Former sono protetti da un fissaggio robusto e durevole. Questa costruzione impedisce l'impigliamento del foraggio e garantisce un rilascio dell'andana uniforme ed efficiente.

- I denti sono avvitati singolarmente sotto il braccio portadente



- I portadenti sono assolutamente lisci sul davanti, in modo che il foraggio non resti impigliato
- Speciale procedura "Flow Drill" con filettatura lunga sagomata verso l'interno e quindi connessione molto stabile
- Grande libertà di movimento, poiché i denti non vengono limitati dal tubo

5. Telo andanatore

Il telaio andanatore robusto e durevole garantisce un rilascio pulito e uniforme dell'andana anche in condizioni difficili.



Fendt Tigo ST.

Attrezzato per altezze elevate

La serie Tigo ST è stata sviluppata appositamente per le pendenze. I carri foraggeri ribassati soddisfano i più elevati requisiti posti dalle condizioni nelle regioni montuose: pendii trasversali ripidi e condizioni del terreno difficili. Grazie all'altezza della piattaforma abbassata di circa 25 cm rispetto alla serie Tigo S, i modelli Tigo ST hanno un baricentro particolarmente basso. Inoltre, la carreggiata extra larga di 2,12 m contribuisce all'enorme stabilità del Tigo ST. Tutto ciò garantisce un utilizzo sicuro, stabile e maneggevole, anche in situazioni estreme.

- Carro foraggero ribassato per pendenze
- Pick-up a pendolo senza camma con larghezza di lavoro di 1,8 m
- Massima qualità del foraggio grazie al gruppo oscillante super delicato con azionamento diretto tramite cambio ad ingranaggi

- Struttura del telaio leggera e allo stesso tempo estremamente stabile
- Telaio dell'unità di taglio con fino a 33 coltelli a richiesta (lunghezza di taglio minima 38 mm)
- Comandi comfort elettrici di serie



Fendt Tigo 35 ST
Fendt Tigo 40 ST
Fendt Tigo 50 ST

1. Ingresso del foraggio efficiente

Il Pick-up dei modelli Fendt Tigo ST funziona in modo particolarmente economico ed è facile da mantenere, in quanto non è dotato di camma. Inoltre, il Pick-up a pendolo si adatta in modo ottimale alle condizioni del terreno e garantisce una presa pulita del foraggio, anche su terreni irregolari.

Pick-up senza camme

- Larghezza di lavoro 1,80 m
- 5 file di denti con distanza tra i denti 54 mm
 - Diametro denti 6,0 mm con avvolgimento quadruplo
 - Il dispositivo di protezione contro la perdita dei denti racchiude tutte le spire e previene la perdita dei denti
- Pick-up a ridotta manutenzione e lunga durata

- Componenti zincati a caldo per la protezione dalle intemperie e da zuccheri corrosivi
- La velocità periferica coordinata del Pick-up e del gruppo oscillante garantisce un trasferimento uniforme e affidabile del foraggio

Pick-up a pendolo

- Adattamento al suolo unico grazie al principio di torsione
 - Di conseguenza, più contatto con i denti rispetto alle tradizionali strutture Pick-up a pendolo
- Il rullo di compressione di serie supporta la presa pulita del foraggio



- + Facile da mantenere e durevole
- + Adattamento unico al suolo
- + Lavoro di rastrellatura ottimale grazie alla distanza ridotta tra i denti con 5 file di denti
- + Eccellente trasferimento del foraggio anche con foraggio corto e secco
- + I denti rotti non raggiungono il carro, il raccolto o il campo



2. Elevata luce libera da terra

- Fino a 70 cm di luce libera da terra con Pick-up sollevato
- Ingresso e uscita senza problemi su campi e prati
- Nessun rischio di danni

Protezione di ogni singolo coltello.

Protezione di ogni singolo coltello Trimatic

La protezione di ogni singolo coltello Trimatic dei modelli Fendt Tigo ST protegge ogni coltello individualmente da eventuali danni causati da corpi estranei. Ciò garantisce un'elevata sicurezza operativa e riduce notevolmente i costi di riparazione.

- Ogni coltello è protetto da una protezione di ogni singolo coltello separata.
- In caso di contatto con un corpo estraneo, la molla si piega e riduce la forza sul coltello

- Dopo il passaggio del corpo estraneo, il coltello si riposiziona automaticamente
- Il sistema di sgancio a molla protegge coltello e braccio
- Sicurezza di funzionamento garantita anche nelle condizioni più difficili



- + Maggiore sicurezza grazie alla protezione da corpi estranei
- + Durata dei componenti estesa
- + Sicurezza funzionale costante
- + Manutenzione ridotta e ottima accessibilità





1. Massima protezione del foraggio

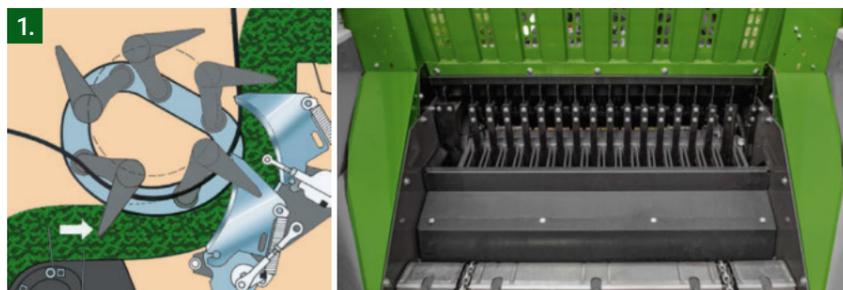
La camma a forma di rene e l'effetto forcilla dei bracci di convogliamento garantiscono una presa e un trasporto delicato del foraggio. I bracci di convogliamento garantiscono un taglio preciso e un flusso di foraggio uniforme.

Unità di carico

- Azionamento diretto dell'unità di carico tramite ruote dentate
 - Costruzione a ridotta manutenzione e particolarmente silenziosa
- Bracci di convogliamento comandati a camma

Bracci di convogliamento

- Costruzione continua per ridurre i punti di alloggiamento e un taglio preciso
- 3 bracci di convogliamento standard e fino a 5 bracci di convogliamento a richiesta
- Alloggiamento di alta qualità grazie ai cuscinetti volventi anziché a strisciamento



- + Massima stabilità e fabbisogno di potenza ridotto
- + Controllo ottimale e alloggiamento separato
- + Trasmissione della potenza delicata
- + Taglio preciso e flusso di foraggio uniforme
- + Particolarmente potente con 5 bracci di convogliamento

2. Lunghezze di taglio flessibili

Le opzioni flessibili per l'unità di taglio dei modelli Fendt Tigo ST offrono la possibilità di adattarsi alle diverse condizioni di raccolta. A seconda dell'uso previsto (fieno, erba fresca o insilato), la lunghezza di taglio può essere regolata facilmente e comodamente.

- Tutti i modelli Tigo ST hanno di serie un telaio di taglio principale (senza coltello)
- Il telaio di taglio principale può essere equipaggiato con un massimo di 17 coltelli (nessun coltello disponibile di fabbrica)
- Piattaforma per insilato opzionale a 16 coltelli realizzata come secondo livello di taglio sotto il telaio di taglio principale
- Gruppo di innesto coltelli: 0/5/17/21/33 (con piattaforma per insilato)
 - Ad esempio, 12 coltelli della fila superiore possono essere aperti centralmente, in modo che rimangano in uso solo i 5 coltelli dell'unità di taglio per foraggio verde
- Protezione di ogni singolo coltello Trimatic
- A richiesta, l'unità di taglio può essere azionata anche idraulicamente dalla cabina del trattore



- + Gruppo di innesto coltelli per un uso flessibile
- + Comando semplice grazie ai punti di commutazione
- + Durata e affidabilità



3. Alleggerimento semplice e rapido

Tutti i modelli Fendt Tigo ST sono dotati di serie di un azionamento idraulico del fondo mobile. Ciò consente una regolazione della velocità in continuo. Grazie al comando esterno di serie, il fondo mobile può essere comandato anche dalla parte posteriore del carro foraggero.

Attrezzato per altezze elevate

I modelli Fendt Tigo ST sono dotati di un telaio robusto che garantisce elevata stabilità e durata. Il telaio è compatto e leggero e consente un'elevata manovrabilità ed efficienza nel trasporto e nell'uso.

- Carreggiata extra larga di 2,12 m – enorme stabilità
 - Pneumatici di grande volume fino a max. 500/50R17
- La struttura saldata rigida è resistente alla torsione sia in direzione longitudinale che trasversale
- Tigo 35 ST con telaio monoasse e Tigo 40/50 ST con telaio composito tandem con sospensione a balestra

- Dotato di serie di struttura per foraggio secco pieghevole (a richiesta ribaltabile idraulicamente)
- A richiesta per Tigo 40 ST e 50 ST con pacchetto di caricamento fieno composto da parete di compattazione nella parte anteriore del carro, staffe tubolari aggiuntive e funi d'acciaio nella parte superiore
- A richiesta con struttura interamente in acciaio per il lavoro con insilati
- Gancio di traino ad occhio rigido (a richiesta gancio inferiore con barra di traino ribassata e testa a sfera K80 o gancio superiore girevole)
- A richiesta con timone articolato idraulico



Fendt 200 Vario.

Leggero, facile da manovrare e confortevole

Il Fendt 200 Vario, con il suo potente motore, le dimensioni compatte e l'azionamento continuo, si adatta perfettamente a terreni difficili. L'elevata stabilità del Fendt 200 Vario deriva dal baricentro basso del trattore. In combinazione con una trazione ottimale e con la trazione costante del Cambio Vario, è possibile lavorare in modo sicuro e rilassato anche in pendenza.



- + Comfort di guida e di lavoro superiori
- + Tre varianti di sollevatore anteriore per un adattamento perfetto
- + Sospensione sull'assale anteriore con anti-rollo
- + Fino a 4 valvole elettriche
- + Regolazione di arresto attiva

Il Fendt 200 Vario è un trattore versatile, particolarmente adatto alle sfide del terreno alpino. La serie comprende cinque modelli ad alte prestazioni con una potenza motore da 79 a 124 CV, adatti a una vasta gamma di esigenze e campi di applicazione. Soprattutto su terreni alpini, il Fendt 200 Vario convince per la sua versatilità e adattabilità. La sua costruzione ben studiata e le varianti di equipaggiamento Power, Profi e Profi+ lo rendono la soluzione ideale per l'uso in regioni ripide e difficili da raggiungere.

1. Cabina comfort con ottima visibilità

- Ampia cabina con angolo di visione di 100° sull'asse verticale
- Perfetta visibilità completa sulla cabina a 6 montanti

2. Postazione di guida FendtONE: funzionamento intuitivo tramite dashboard da 10" e console di comando

- Centralizzazione di tutte le postazioni di comando, console di comando con joystick multifunzione a 2 vie
- Personalizzabilità dell'intera postazione di lavoro con tasti liberamente assegnabili
- Aggiornamento opzionale con terminale da 12" completamente integrato

3. Fendt DynamicPerformance:

- Concetto intelligente a prestazioni multiple per una maggiore resa della superficie e una maggiore produttività
- Extra potenza fino a 10 CV in più con il 211 Vario, indipendentemente dalla velocità

4. Sollevatore anteriore con controllo posizione e modulazione della pressione per guida e trazione dell'attrezzo perfette

- Il sollevatore anteriore Comfort garantisce una qualità ottimale del foraggio grazie all'altezza di lavoro inalterata
- Il trasferimento del peso dall'attrezzo all'assale frontale garantisce maggiore trazione e un migliore lavoro su pendio

5. Potenza supplementare Vario: fino al 7% di risparmio di tempo e fino al 9% di risparmio di gasolio

- Sfruttamento della potenza aggiuntiva integrata del Fendt Vario grazie alla velocità sempre perfetta
- Operazioni eseguite in modo sensibile nell'ottimale economico e ottenendo la massima resa della superficie

6. Baricentro basso e particolarmente stabile sui pendii

- L'elevata stabilità del Fendt 200 Vario deriva dal baricentro basso del trattore.
- Combinato con una trazione ottimale e permanente del Cambio Vario per lavorare in sicurezza, anche su pendii

7. Modularità perfetta con Power, Profi e Profi+

- A seconda delle esigenze, è possibile personalizzare perfettamente il Fendt 200 Vario.
- Con 160 opzioni, 70 pneumatici e tracce impostate in fabbrica.

8. Sospensione sull'assale anteriore con anti-rollo

- Per una resa della superficie fino al 7%, in modo confortevole e sicuro.
- La sospensione con supporto aggiuntiva garantisce ancora maggiore stabilità e sicurezza sul lavoro, soprattutto quando si lavora su pendii e con attrezzi pesanti

9. Fendt Guide – Guida automatica per una produttività superiore

- Con SectionControl, VariableRateControl, Contour Assistant e documentazione Task Doc
- Tutti i trattori Fendt hanno accesso alle stesse tecnologie innovative

10. FendtONE – collegamento senza soluzione di continuità tra macchina e ufficio

- Collegamento di comandi macchina, comunicazione e documentazione con l'ufficio alla nuova unità
- Quattro moduli: guida automatica, agronomia, telemetria e controllo macchina



Fendt 207 Vario
Fendt 208 Vario
Fendt 209 Vario
Fendt 210 Vario
Fendt 211 Vario



Fendt Services.

Una macchina Fendt è un prodotto high-tech progettato per i massimi requisiti. I partner di vendita certificati Fendt offrono pertanto un servizio di altissimo livello.



I partner di assistenza certificati sono raggiungibili 24 ore su 24 tramite la Fendt CustomerHotline



Il miglior prodotto sotto il miglior scudo protettivo

Assistenza e servizi di livello superiore:

- Brevi distanze tra voi e il nostro personale di assistenza qualificato
- Disponibilità di ricambi 24 ore su 24, 7 giorni su 7 durante la stagione
- 12 mesi di garanzia sulle parti originali Fendt e sulla loro installazione

Qualità al 100 %. Servizio al 100 %: Fendt Service

- Servizio dimostrativo Fendt
- Corso di formazione per conducenti Fendt Expert
- AGCO Finance – modelli di finanziamento e noleggio
- Fendt Care – contratti di manutenzione ed estensione di garanzia

Garantire sin da oggi gli interventi di domani.

Servizio dimostrativo Fendt

- Basta parlarne: salite e provatelo
- Alla base di un processo decisionale ottimale

Corso di formazione per conducenti Fendt Expert

- Formazione pratica esclusiva con istruttori professionisti
- Ottimizzazione dell'economicità grazie all'apprendimento di tutte le funzioni e alla possibilità di sfruttare appieno tutte le potenzialità della macchina Fendt

Modelli di finanziamento e noleggio individuali

- Finanziamento del credito da parte di AGCO Finance a condizioni vantaggiose, con durata flessibile e costi pianificabili
- Offerte di noleggio personalizzate dai rivenditori Fendt



Fendt Care – contratti di manutenzione ed estensione di garanzia

- Servizi di manutenzione e riparazione personalizzati che vanno oltre la garanzia legale
- Massima sicurezza di impiego
- Durata flessibile e tariffe con e senza franchigia
- Pieno controllo dei costi e sicurezza nella pianificazione
- Esclusivo assemblaggio di componenti originali con qualità di serie garantita e sicurezza funzionale per il mantenimento del valore della macchina Fendt



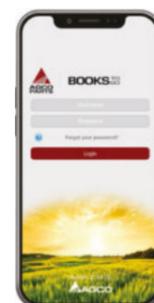
Fendt Care.

Controllo dei costi e sicurezza nella pianificazione con le tariffe Fendt Care

- Offerta completa per garantire la sicurezza di utilizzo e copertura del rischio di riparazione delle nuove macchine
- Pieno controllo dei costi con la migliore assistenza
- Soluzione personalizzata per il parco macchina, dal contratto di manutenzione al pacchetto completo con macchina sostitutiva inclusa

App per smartphone "AGCO Parts Books to go"

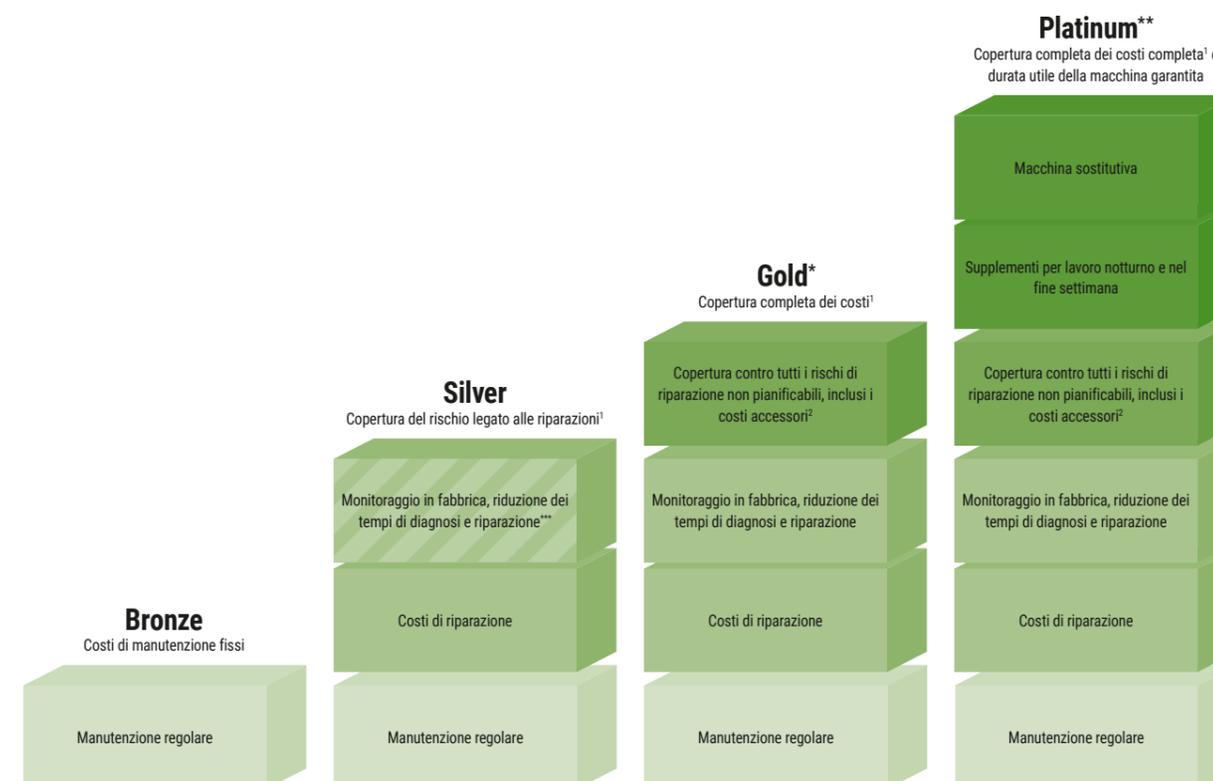
- Trovare rapidamente e velocemente i ricambi e ordinarli direttamente
- Download dall'App Store e dal Google Play Store
- Dati di accesso forniti da rivenditore Fendt



App Store

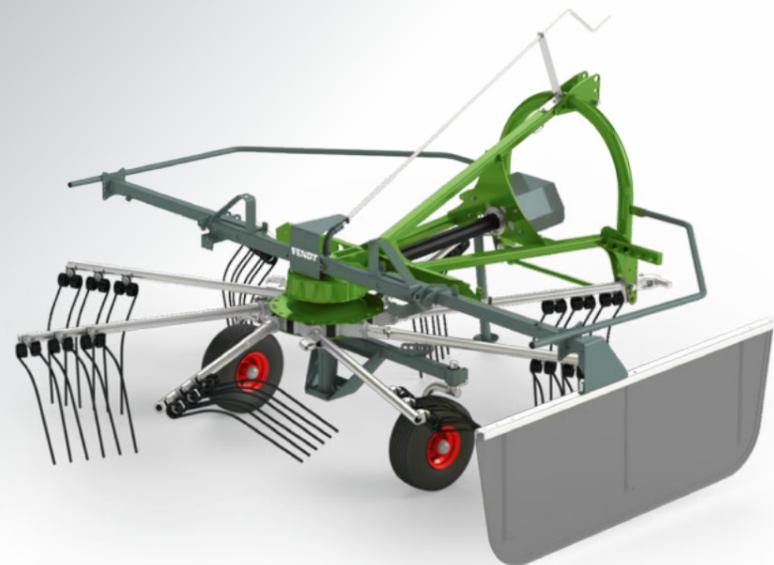


Google Play Store



	Convenienza con Fendt Connect (opzionale)		Solo per i trattori con Fendt Connect	
	L'intero portfolio Fendt	L'intero portfolio Fendt	Trattore con Fendt Connect e caricatori telescopici ⁸	Trattore con Fendt Connect
Disponibile per	L'intero portfolio Fendt	L'intero portfolio Fendt	Trattore con Fendt Connect e caricatori telescopici ⁸	Trattore con Fendt Connect
Vantaggi per il cliente (franchigia)	Affidabilità d'uso della macchina	Copertura contro danni di grave entità ³ (490 €) Copertura completa a condizioni accattivanti (190 €) Protezione completa con totale controllo dei costi (0 €)	Protezione completa con totale controllo dei costi, inclusi tutti i costi accessori (0 €)	Protezione completa con totale controllo dei costi, inclusi tutti i costi accessori & durata utile della macchina garantita (0 €)
Estensione garanzia con la massima copertura	 8 anni / 8.000 ore di esercizio	 5 anni / 3.000 ore di esercizio	 5 anni / 5.000 ore di esercizio	 3 anni / 2.000 ore di esercizio ⁴
			 3 anni / 4.000 ore di esercizio ⁵	 3 anni / 25.000 rotoballe ⁶
			 5 anni / 50.000 balle	 8 anni / 4.000 pompe ore
			 5 anni / 8.000 ore di esercizio	 5 anni / 750 ore di esercizio ⁷

BH = ore di esercizio; ¹ esclusa l'usura; ² spese di viaggio, recupero/traino, ricerca guasti con strumenti diagnostici aggiuntivi, uso del dinamometro, oli e filtri in caso di riparazione del motore/trasmissione; ³ disponibile solo per macchine semoventi, RG300 e Momentum; ⁴ solo apparecchi compatibili ISOBUS; ⁵ solo PR, VR & XR; ⁶ con Roller; ⁷ solo Momentum 16 & 24; ⁸ La tariffa Gold per i sollevatori telescopici è disponibile anche senza Connect; ^{*} Tariffa Gold disponibile solo in DE/FR/GB/IT/BG/CZ/EE/HR/HU/LT/FI/LV/MD/RO/RS/SE/SI/SK/UA/AT/LU/NL/CH/BE/BY/NO/PL/DK; ^{**} Platinum disponibile solo in DE, EN, FR; ^{***} opzionalmente con Fendt Connect



Specifiche tecniche.

Gentili clienti,
il nostro obiettivo in Fendt è quello di fornirvi le macchine e le soluzioni più innovative per consentirvi di svolgere il vostro lavoro in modo ancora più efficiente e confortevole. Per farlo perfezioniamo costantemente i nostri prodotti e i relativi dettagli di equipaggiamento. Per questo motivo, sul nostro sito web potete trovare tutti i dati tecnici e le varianti di equipaggiamento più recenti.



È sufficiente scansionare il codice QR o seguire questo link:
fendt.com/alpin

FENDT

Leaders drive Fendt.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, Germania

IT/2401

 **AGCO**
Your Agriculture Company

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 paese.