



FENDT

Fendt Rotana F/V/Combi



Fendt Rotana F/V/Combi

- 4 Panoramica.
- 6 Spotlights.
- 14 Azionamento.
- 18 Timone e pick-up.
- 22 Rotore e piattaforma di taglio.
- 26 Camera di pressatura.
- 32 Rete e collegamento.
- 38 Fendt Services.
- 44 Varianti di equipaggiamento e dettagli tecnici.



Panoramica.

Quattro modelli per quattro requisiti
Le presse per balle Fendt offrono compressione ottimale per insilati, fieno e paglia. La comprovata tecnologia di pressatura della Fendt Rotana è la soluzione perfetta per qualunque azienda - l'integrazione immancabile a trattori e macchine di raccolta Fendt .

Fendt Rotana F / V
Esperienza, innovazione e affidabilità: valori racchiusi in ogni balla.
Ogni utilizzo pone nuove sfide affrontate su conducente e macchina. Ecco perché le presse a camera fissa e i modelli di rotopressa variabile della Fendt Rotana offrono un'ampia gamma di dotazioni e un comando intuitivo.

Fendt Rotana 130 F / 160 V Combi
Con la combinazione pressa-avvolgi di Fendt si produce così, da foraggio fresco di alta qualità, un insilato perfetto per un'ottimale salute degli animali. La Fendt Rotana 130 F Combi e la Rotana 160 V Combi vi garantiscono una densità elevata, una legatura sicura, un processo di espulsione e avvolgimento veloce e una facile gestione.

	Volume della camera di pressatura m³	Diametro della camera di pressatura m	Potenza richiesta kW/HP
Rotana 130 F	1,50	1,25	45/60
Rotana 130 F Xtra	1,50	1,25	60/80
Rotana 130 F Combi	1,50	1,25	100/140
Rotana 160 V	2,50	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Xtra	0,70 - 1,60	0,70 - 1,60	55/80
Rotana 160 V Combi	2,50	1,23	100/140
Rotana 180 V	3,10	0,70 - 1,80	70/110
Rotana 180 V Xtra	3,10	0,70 - 1,80	70/110



Rotana F e Combi F Spotlights.

Qui potete trovare le eccezionali soluzioni Fendt, i cosiddetti Spotlights Fendt, in grado di fare la differenza e semplicemente rendere il vostro lavoro migliore ogni giorno.



1. Rulli in acciaio

- 18 rulli in acciaio Power-Grip garantiscono una compattazione uniforme e una rotazione affidabile della palla. Nervature longitudinali pressate direttamente sui rulli, nessuna saldatura sulla superficie di scorrimento. Contatto costante con la palla. Grazie ai raschiatori sui rulli, inoltre, si impedisce in modo efficace l'accumulo di sporcizia.

2. Sistema di taglio

- Con il sistema di taglio HydroflexControl, si aumenta in modo efficace la prestazione grazie a una maggiore velocità di marcia. Tramite molla, il sistema elimina in modo autonomo oltre l'80 % degli intasamenti. In caso di intasamenti maggiori, il fondo può essere ribassato manualmente di 50 cm direttamente dalla cabina, rimuovendo così l'occlusione.

3. Coltelli

- In base alla dotazione, la Fendt Rotana dispone di un'unità di taglio con un massimo di 25 coltelli. I coltelli possono essere azionati in gruppi (0-12-13-25). La lunghezza di taglio teorica ammonta a 45 mm con numero di coltelli massimo. La preselezione dei coltelli viene impostata tramite il terminale di comando o l'ISOBUS.

4. Pick-Up

- Il pick-up, che non necessita di manutenzione e risulta estremamente silenzioso grazie all'assenza di camme, è dotato di un'eccellente lunghezza dei denti pari a 13 cm, nonché di una distanza tra denti di 64 mm, che consente, insieme al portarotolo a rulli, un'alimentazione affidabile e uniforme. Il pick-up dispone di 5 file di 30 denti ciascuna.

5. Camera di pressatura

- La Fendt Rotana F possiede un diametro della camera di pressatura che si riduce gradualmente lungo la circonferenza. La geometria a forma di spirale della camera di pressatura garantisce un riempimento, rotazione e una presa della rete ottimali, per garantire la corretta densità delle balle.





6. Comando

- Si hanno a disposizione 3 opzioni con cui è possibile azionare la Fendt Rotana. Avete la scelta tra il "Bale Control", un pannello dei comandi di livello base, "E-Link Pro" per un comando più confortevole oppure l'azionamento tramite il terminale ISOBUS direttamente dal trattore.

7. Bloccaggio

- Il bloccaggio meccanico garantisce balle assolutamente salde e la chiusura affidabile del portello posteriore. Poiché il portello posteriore non può inclinarsi grazie al bloccaggio sicuro, i risultati sono balle sempre ben conformate, e salde. La densità delle balle viene determinata dal dosaggio esatto della pressione sul gancio del portello posteriore. I sensori su entrambi i lati misurano esattamente la densità delle balle e forniscono al conducente delle indicazioni di direzione al fine di conformare balle uniformi.



8. TIM

- Il pacchetto professionale TIM è costituito da più funzioni TIM singole. Il pacchetto semplifica moltissimo la pressatura, poiché la macchina esegue automaticamente un grande numero di funzioni. Il trattore si arresta automaticamente appena è stata completata la fasciatura delle balle. Il portellone posteriore si apre e si chiude automaticamente, dopo il processo di fasciatura, per l'espulsione delle balle.

9. Legatura a pellicola

- Possibile la legatura con rete o la fasciatura con pellicola. Eliminando la rete, in inverno il foraggio non congela su di essa e quindi il disimballaggio delle balle è reso più semplice.

10. Serbatoio lavaggio mani

- Il serbatoio dell'acqua pulita serve a lavare le mani oppure a rimuovere polvere e sporco da altri oggetti. Grazie all'erogatore di sapone, soddisfa i requisiti di igiene più elevati.





Rotana V e Combi V Spotlights.

Qui potete trovare le eccezionali soluzioni Fendt, i cosiddetti Spotlights Fendt, in grado di fare la differenza e semplicemente rendere il vostro lavoro migliore ogni giorno.



1. Cinghie

- I nastri hanno uno spessore di 8 mm e una larghezza di 28,5 cm. In base al modello, i nastri sono lunghi da 11 a 12 m. Anche con pressione di pressatura massima, i nastri dispongono di una riserva pari all'80%. Insieme al sistema CPS (Constant Pressure System), i nastri garantiscono una pressione costante.

2. Sistema di taglio

- Con il sistema di taglio HydroflexControl, si aumenta in modo efficace la prestazione grazie a una maggiore velocità di marcia. Tramite molla, il sistema elimina in modo autonomo oltre l'80% degli intasamenti.

3. Coltelli

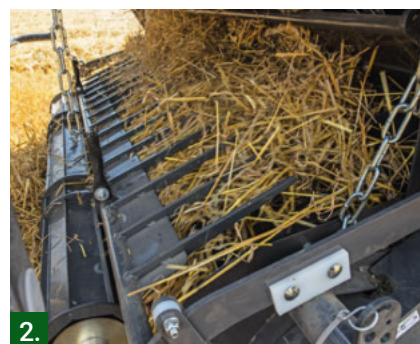
- In base alla dotazione, la Fendt Rotana dispone di sistemi di taglio con un massimo di 25 coltelli. I coltelli possono essere azionati in gruppi (0-12-13-25). La lunghezza di taglio teorica ammonta a 45 mm con numero di coltelli massimo. La preselezione dei coltelli viene impostata tramite il terminale di comando o l'ISOBUS.

4. Pick-Up

- Il pick-up, che non necessita di manutenzione ed è estremamente silenzioso grazie all'assenza di camme, è dotato di un'eccellente lunghezza di 13 cm, nonché di una distanza tra denti di 64 mm e consente, insieme al portarotolo a rulli, un'alimentazione affidabile e uniforme. Il pick-up dispone di 5 file di denti, ciascuna con 30 denti. Grazie alle coclee di alimentazione laterali, il flusso di raccolto viene centrato davanti al rotore.

5. Camera di pressatura

- La camera di pressatura della Rotana variabile è un vero e proprio "pacchetto completo" di versatilità e altissime prestazioni.



6. Comando

- Si hanno a disposizione 3 opzioni con cui è possibile azionare la Fendt Rotana. Avete la scelta tra il "Bale Control", un pannello dei comandi di base, "E-Link Pro" per un comando più confortevole oppure l'azionamento tramite il terminale ISOBUS direttamente dal trattore.

7. Pompa di lubrificazione automatica

- La pompa di lubrificazione automatica rifornisce automaticamente i cuscinetti della pressa con grasso di lubrificazione. Grazie alla grande riserva di lubrificante, si può lavorare più giorni senza necessità di rabbocco. Un aspetto assolutamente unico tra le presse variabili!

8. Legatura a camera

- Con l'aiuto di un nastro convogliatore, la rete viene condotta in totale sicurezza verso le balle nella camera di pressatura. Dopo la legatura, viene riportato in posizione iniziale.



9. TIM

- Il pacchetto professionale TIM è costituito da più funzioni TIM singole. Il pacchetto semplifica moltissimo la pressatura, poiché la macchina esegue automaticamente un grande numero di funzioni. Il trattore si arresta automaticamente appena è stata completata la fasciatura delle balle. Il portellone posteriore si apre e si chiude automaticamente, dopo il processo di fasciatura, per l'espulsione delle balle. Durante il processo di pesatura e la marcia indietro, il Pick-up viene sollevato automaticamente.

10. Serbatoio lavaggio mani

- Il serbatoio dell'acqua pulita serve a lavare le mani oppure a rimuovere polvere e sporco da altri oggetti. Al contempo, la sua chiusura funge da erogatore di sapone, quindi garantisce un lavoro pulito, ogni giorno.





Azionamento.

Sul lato destro delle rotopresse Fendt si trova l'azionamento del rotore, che avviene tramite una catena duplex.

L'azionamento della camera di pressatura si trova sul lato sinistro. Le catene sono sinonimo di massima qualità e quindi di durata. La ruota libera della catena garantisce la sicurezza.



1. Distribuzione della forza, con delicatezza

Quasi totale assenza di vibrazioni e durata ineguagliabile: la Fendt Rotana è sinonimo di portata elevata, con applicazione di forza e usura ridotte. L'azionamento delle rotopresse Fendt è caratterizzato da una quasi totale assenza di vibrazioni e facilità di manutenzione. In questo modo, risparmiate tempo prezioso per

riparazione e manutenzione, che potete invece usare per la raccolta. Durante la pressatura delle balle, l'ingranaggio PowerSplit funge da supporto, poiché distribuisce perfettamente ed uniformemente la potenza necessaria su rotore e azionamento della camera. Il fondo del canale di trasporto ammortizzato e il pignone folle a 360° sull'azionamento camera evitano carichi esagerati sulla trasmissione e prolungano di molto l'aspettativa di vita utile della pressa!

2. Ingranaggio PowerSplit

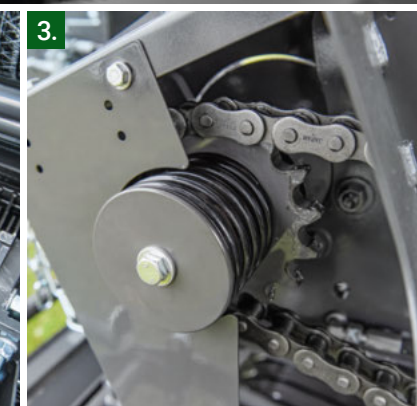
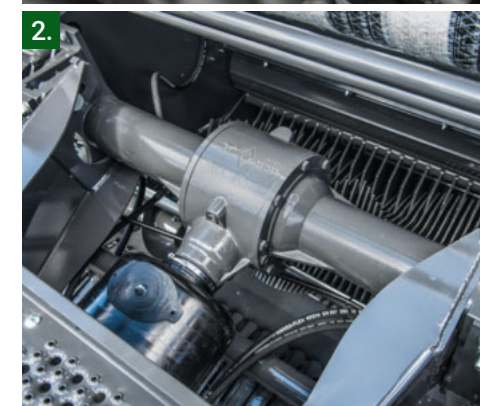
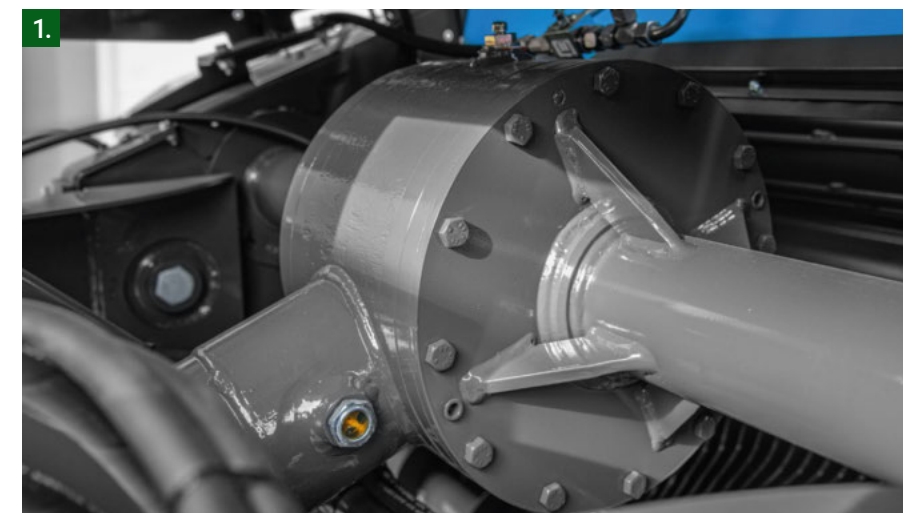
- Concetto di azionamento separato, in modo che la potenza richiesta sia distribuita uniformemente tra il rotore e il motore
- 540 giri/min o 1000 giri/min all'albero
- Grazie alla sua costruzione, le vibrazioni vengono ridotte, quindi la Rotana funziona con estrema silenziosità

Albero di trasmissione grandangolare Walterscheid

- 1 3/8" Z6, 1650 Nm, limitatore di coppia a bulloni di trancio
 - Per modelli senza sistema di taglio
- 1 3/8" Z6, 1950 Nm, interruttore a camma e frizione libera
 - Per modelli con unità di taglio

3. Trasmissione della potenza - pignone folle a 360°

Se la macchina viene arrestata o bloccata, questo pignone folle consente alle balle di "calmarsi". In questo modo si evitano carichi eccessivi sulla trasmissione.



- + La trasmissione viene infatti protetta da sovraccarico
- + La durata utile dei singoli componenti e dell'intera macchina viene così massimizzata.

Timone e pick-up.

La massima produttività può iniziare solo con una quantità perfetta di foraggio. Nelle rotopresse Fendt ciò è garantito dal potente pick-up senza camme. Ciò significa che il pick-up è costituito da un minor numero di parti mobili e soggette a usura, funziona più silenziosamente ed è più facile da mantenere.



Massima capacità di presa per una prestazione elevata.

Portate massime possono essere ottenute solamente con una presa perfetta del foraggio. Nelle rotapresse Fendt, a questo pensa il Pick-up, potente, ampio, senza camme e dotato dei denti più lunghi sul mercato. Il Pick-up non convince solamente per il suo funzionamento silenzioso, ma anche per la sua semplicità di manutenzione, garantita dalla riduzione del numero di componenti mobili e quindi sottoposti a usura.



- + Con 13 cm di straordinaria lunghezza, la Rotana presenta i denti più lunghi sul mercato, il che spiega l'elevato volume di presa con un numero di giri ridotto a confronto con altre macchine.
- + Le coclee di alimentazione laterali garantiscono che il flusso di raccolto venga centrato davanti al rotore. Così è possibile garantire un riempimento simmetrico della camera di pressatura.

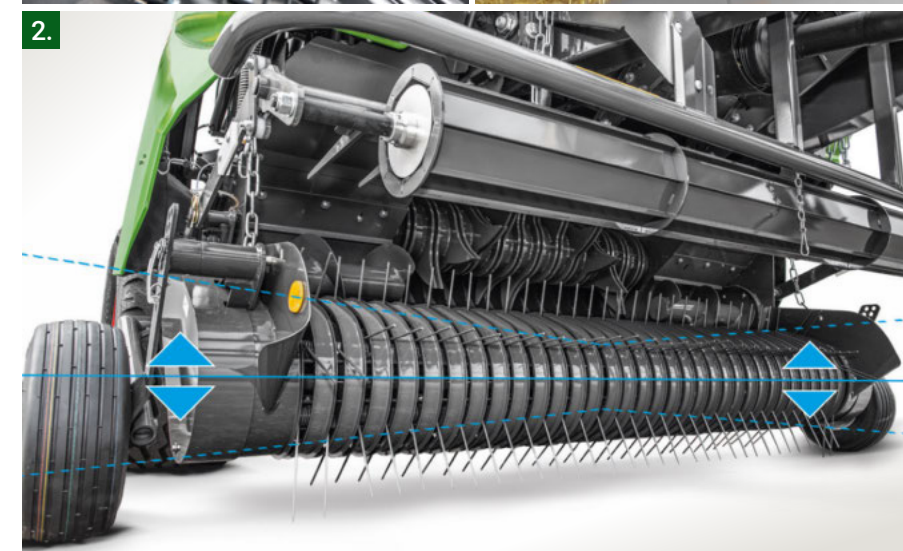
1. Pick-up automatico

- Silenzioso e con ridotta necessità di manutenzione
- 5 file di denti ciascuna con 30 denti e distanza tra loro di 64mm
- Denti di convogliamento spessi 5,6 mm e particolarmente lunghi garantiscono una presa affidabile
- Vicinanza estrema al rotore, quindi ottimo flusso di materiale
- Nella versione standard con coclee di alimentazione su entrambi i lati, un diametro di 25 cm e una lunghezza di 36 cm
- Convogliamento uniforme del raccolto



2. Kit di Pick-up oscillante – pronto a qualsiasi sfida

- Il kit garantisce un maggiore angolo di oscillazione del Pick-up
- Su entrambi i lati, l'oscillazione trasversale ammonta a 70 mm verso l'alto e a 70 mm verso il basso
- In questo modo la macchina, anche in caso di campi meno pianeggianti, si adatta perfettamente al bordo del suolo





Rotore e piattaforma di taglio.

In tutte le rotopresse Fendt funzionano anche rotori diversi per adattarsi alle diverse applicazioni. La velocità del rotore è di 134 giri/min. La disposizione a V degli elementi di alimentazione garantisce un riempimento uniforme della camera di pressatura.



1.

1. Rotore e unità di taglio

I diversi rotori della Fendt Rotana offrono la giusta soluzione per ogni ambito di applicazione. Piena flessibilità, portata massima e migliore durata utile sono quindi lo standard. È in particolare in condizioni difficili che il convogliamento è particolarmente fluido grazie all’HydroFlexControl.



+ In qualità di “collegamento” tra Pick-up e camera di pressatura, il rotore rappresenta un componente decisivo. Ogni Rotana è pensata per fornire prestazione e qualità di foraggio massime: alla base di tutto questo c’è il rotore.



Rotore di alimentazione senza unità di taglio



Rotore XtraCut13
(Distanza coppia di dita: 90 mm)
- Senza unità di taglio (di serie)
- Con unità di taglio: fino a 13 coltelli



Rotore XtraCut17
(Distanza coppia di dita: 67,5 mm)
- Con unità di taglio: fino a 17 coltelli



Rotore XtraCut25
- Con unità di taglio: fino a 25 coltelli

	Rotana 130 F	Rotana 130 F Xtra	Rotana 130 F Combi	Rotana 160 V	Rotana 160 V Xtra	Rotana 160 V Combi	Rotana 180 V	Rotana 180 V Xtra
Piattaforma di taglio/rotore								
Senza piattaforma di taglio con rotore di alimentazione	■			■			■	
Senza piattaforma di taglio con rotore a due stelle		■			■			■
XtraCut – rotore a due stelle con unità di taglio a 13 coltelli		□	■		□	■		□
XtraCut – rotore a due stelle con unità di taglio a 17 coltelli (selezionabili 8-9-17)		□	□		□	□		□
XtraCut – rotore Profi con unità di taglio a 25 coltelli (selezionabili 12-13-25)		□	□		□	□		□



Camera di pressatura.

Le rotopresse Fendt offrono dei veri e propri punti di forza che si ripagano nella pratica. Ad esempio, la camera di pressatura è dotata di alloggiamenti dei cuscinetti autopulenti che ne aumentano la durata. L'umidità e il materiale penetrante vengono rimossi dai raschiatori presenti negli alloggiamenti dei cuscinetti.



1. Camera di pressatura Rotana F / F Combi

Con le camere di pressatura fisse di Fendt vengono garantite balle perfette. Il bloccaggio meccanico della camera di pressatura garantisce balle sempre ben solide e dalla forma ottimale. Il periodo di rilascio veloce riduce i tempi di fermo e aumenta l'efficienza lavorativa. In questo modo, risparmiate tempo prezioso quando ce n'è poco per il raccolto.



La camera dall'esclusiva forma a chiocciola applica una pressione variabile sulle balle, fondamentale per avere una densità unitaria. Rotazione delle balle sicura, pescaggio della rete perfetto e mandata di raccolto ideale: tutto garantito dal rotore.

Geometria della camera di pressatura

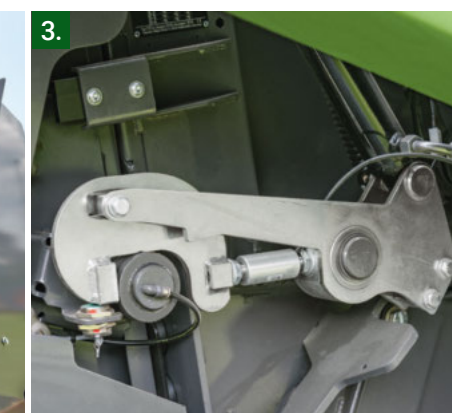
- Diametro della camera fissa decrescente
- Il diametro della camera di pressatura si riduce di ben 3 cm nella direzione di rotazione delle balle

Quindi:

- Migliore presa della rete
- Migliore densità delle balle
- Riempimento della camera di compressione migliorato
- Migliore rotazione delle balle

2. Trazione principale

- L'azionamento della camera principale è suddiviso
 - Solo un rullo su due viene azionato dalla stessa catena
- Il lato sinistro dell'ingranaggio PowerSplit aziona i rulli nel telaio anteriore e un rullo su due nel portello posteriore
- Un albero di collegamento trasmette la forza al lato destro, che aziona i restanti rulli
- Grazie a questa suddivisione abbiamo:
 - Più denti in azione per ogni ruota dentata
 - Minore carico per ruota
 - Minore usura



3. Rotana F - Bloccaggio del portello posteriore

- I sensori su entrambi i ganci del portello posteriore misurano la pressione che agisce su di esso
- Densità costante delle balle, anche dopo molti anni di utilizzo
- Impiego estremamente preciso
- Per l'ultimo 30% di procedura di pressatura, consente di rilevare la densità di pressatura su lato sinistro e destro della balla



1.

1. Camera di pressatura Rotana V / V Combi

Le rotopresse variabili della serie Rotana sono progettate per poter pressare senza problemi tutti i raccolti. Con la loro flessibilità in termini di materiale, densità delle balle, diametro delle balle, lunghezza di taglio e terreno, sono la prima scelta per contoterzisti e aziende miste in tutto il mondo.

Cinghie senza fine estremamente durevoli disposte in modo simmetrico

Vantaggi rispetto alle tradizionali cinghie di pressatura:

- Rumorosità estremamente ridotta
- Nessun "urto" dei connettori sui rulli
- Durata utile ineguagliabile

Rulli Opticlean

- Questi rulli brevettati piegano le cinghie di pressatura in diverse direzioni per rimuovere efficacemente lo sporco ostinato
- In questo modo è possibile mantenere pulite le cinghie senza "graffiare" la loro superficie, come nel caso delle coclee di pulizia

2. Comando adattivo e brevettato del portellone posteriore

- Il portello posteriore è appeso al braccio oscillante
- Consente la crescita delle balle in direzione orizzontale & ottimizza il movimento della macchina
- Spazio di avvio ridotto, per consentire una rotazione anticipata
- 1. Il braccio oscillante ruota attorno al telaio principale
- 2. Il portellone posteriore ruota attorno al braccio oscillante

3. Regolazione della pressione di pressatura

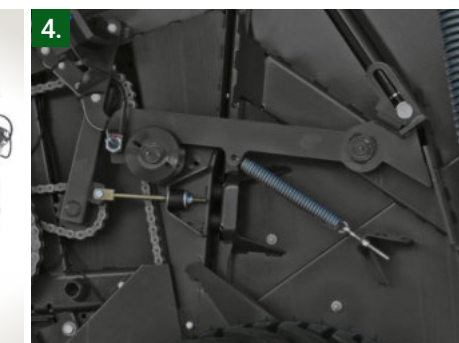
- Circuito idraulico
- CPS (Constant Pressure System) per pressione costante in base alla crescita della balla
- Comando indipendente da CPS tramite valvola elettronica
- Comando semplice per il portellone posteriore
- Blocco valvole idraulico per il Pick-up, il sistema di taglio e la preselezione dei coltelli

4. Bloccaggio meccanico del portellone posteriore tramite un semplice dispositivo di controllo

- Compattazione massima delle balle
- Rilascio rapido delle balle pronte
- Minore sgretolamento
- Nessun delicato comando idraulico necessario



2.



4.



3.



Rete e collegamento.

Con le rotopresse Fendt la legatura affidabile è un fatto scontato. Sia le presse a camera fissa Fendt che le rotopresse variabili offrono il metodo di legatura ottimale per le vostre balle.

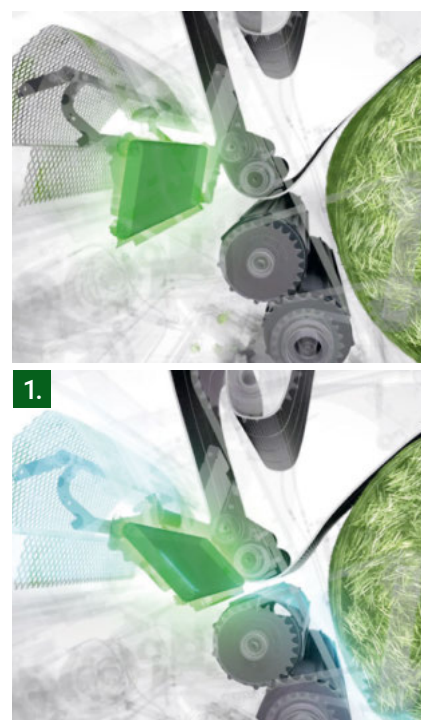


1. Rete - Legatura a camera

- La rete viene condotta in totale sicurezza verso le balle nella camera di pressatura
- La fasciatura con rete può essere usata con tutte le larghezze di rete standard
- L'opzione include anche un dispositivo di trazione della rete, che viene "attivato/disattivato" tramite pretensionamento



- + Gli avvolgimenti di rete possono essere impostati dal terminale
- + La lama affilata del coltello garantisce un taglio pulito
- + Nessun residuo di rete nelle parti mobili della macchina



Legatura a pellicola – Camera fissa Combi

- Sistema Comfort Load per il caricamento ergonomico di bobine di rete/pellicola
- Magazzino rotante a 3 rulli per cambio rotoli in 2 min = Rapid Reload System
- Freno elettromagnetico per un'estensione esatta del materiale di legatura per una compattazione e una copertura perfetta di ogni balla
- Rilevamento del diametro della balla per l'ottimizzazione della forza frenante
- La seconda videocamera può essere ordinata come opzione per controllare la rilegatura a pellicola
- Utilizzo ottimizzato della pellicola per ridurre al minimo gli scarti



- + Magazzino rotoli brevettato
- + Comfort di comando massimo
- + Il cambio rapido consente una flessibilità massima

2. Sistema Rapid Reload

- Il caricatore rotante, unico sul mercato e brevettato per diversi materiali di avvolgimento, rende il cambio un gioco da ragazzi. Così non perdete tempo prezioso per la raccolta.
- Scambio fra 3 rotoli diversi durante il lavoro
 - Non è necessario gestire in alcun modo il nucleo di carta durante il giorno

Legatura a pellicola – Panoramica dei vostri argomenti

- Scorta abbondante
 - 3 rulli pronti all'uso
- Massima capacità di pressatura delle balle
 - 240 - 900 balle
- Sostituzione rapida della pellicola
 - Bastano 2 minuti per il rotolo successivo
- Comando semplice
 - Tutto supportato meccanicamente
- Il modo più intelligente per avvolgere le balle
 - Sistema di frenatura elettromagnetico per lo stendimento ottimale di rete & pellicola





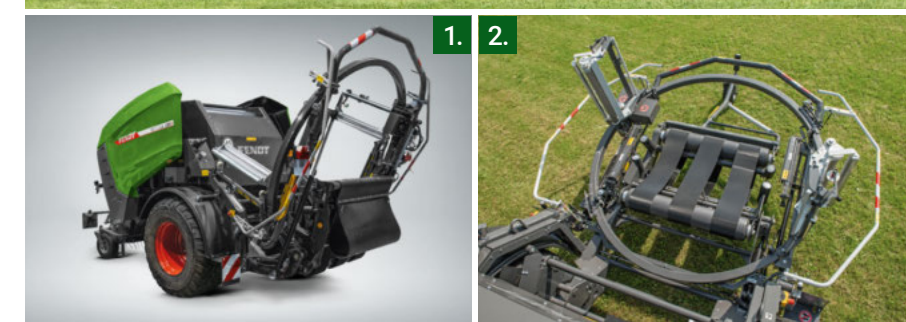
Sistema di avvolgimento.

Qualità, precisione ed economicità massime

Le Fendt Rotana 130 F e 160 V - Combi uniscono pressatura e fasciatura al massimo della qualità, della precisione e dell'economicità. La comprovata tecnica di pressatura delle presse Rotana costituisce il cuore di queste macchine. Così, da pregiati foraggi verdi si ottiene un insilato perfetto per una salute e una prestazione degli animali elevata, senza la necessità di impiego di foraggi concentrati.



✦ Un'unità di avvolgimento della balle che non può essere superata in termini di combinazione di velocità, adattabilità e precisione: questo rende la Rotana Combi la macchina ideale per gli insilati.



1. Struttura

- Macchina corta, compatta e leggera, per un compattamento del suolo minimo
- Salvaspazio quando sospesa
- Buona manovrabilità, salvaguarda le zolle di erba
- Elevata altezza da terra

Tre proiettori LED

- Uno ciascuno sotto le due coperture laterali
- Un riflettore illumina l'unità di avvolgimento

Kit Spotlight opzionale

- 3 proiettori da lavoro LED
- Installazione sopra le ruote
- Illuminazione ottimale dell'unità di avvolgimento

2. Anello di avvolgimento

- La posizione dell'anello si imposta automaticamente in base al diametro balle
- Sovrapposizione ottimale della pellicola
- La possibilità di impostare la posizione dell'anello garantisce alcuni vantaggi:
 - Posizione di trasporto compatta
 - Avvolgimento sempre centrale delle balle
 - Sostituzione semplice della pellicola quando l'anello è in basso



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 hotline di emergenza





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 Services

- servizio dimostrativo Fendt
- Corso di formazione per conducenti Fendt Expert
- AGCO Finance - modelli di finanziamento e noleggio
- Fendt Care - Manutenzione ed estensione di garanzia
- Fendt Certified - programma per macchine usate

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 Certified – Programma per macchine usate

Macchine agricole di seconda mano di qualità Fendt certificata e comprovata

Vantaggi:

- Certificazione basata su rigorosi standard di qualità
- Sostanziale controllo all'arrivo (tecnica, usura, aspetto)
- Manutenzione accurata dei componenti soggetti a usura
- Sostituzione, pulizia e verniciatura dei componenti, se necessario
- Garanzia inclusa

Fendt Care – Contratti di assistenza ed estensione di garanzia

- Servizi di manutenzione e riparazione personalizzati che vanno oltre la garanzia legale
- Massima sicurezza di utilizzo
- 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



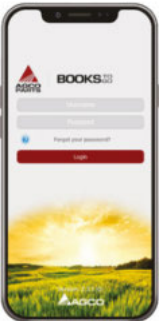
Fendt Care.

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”

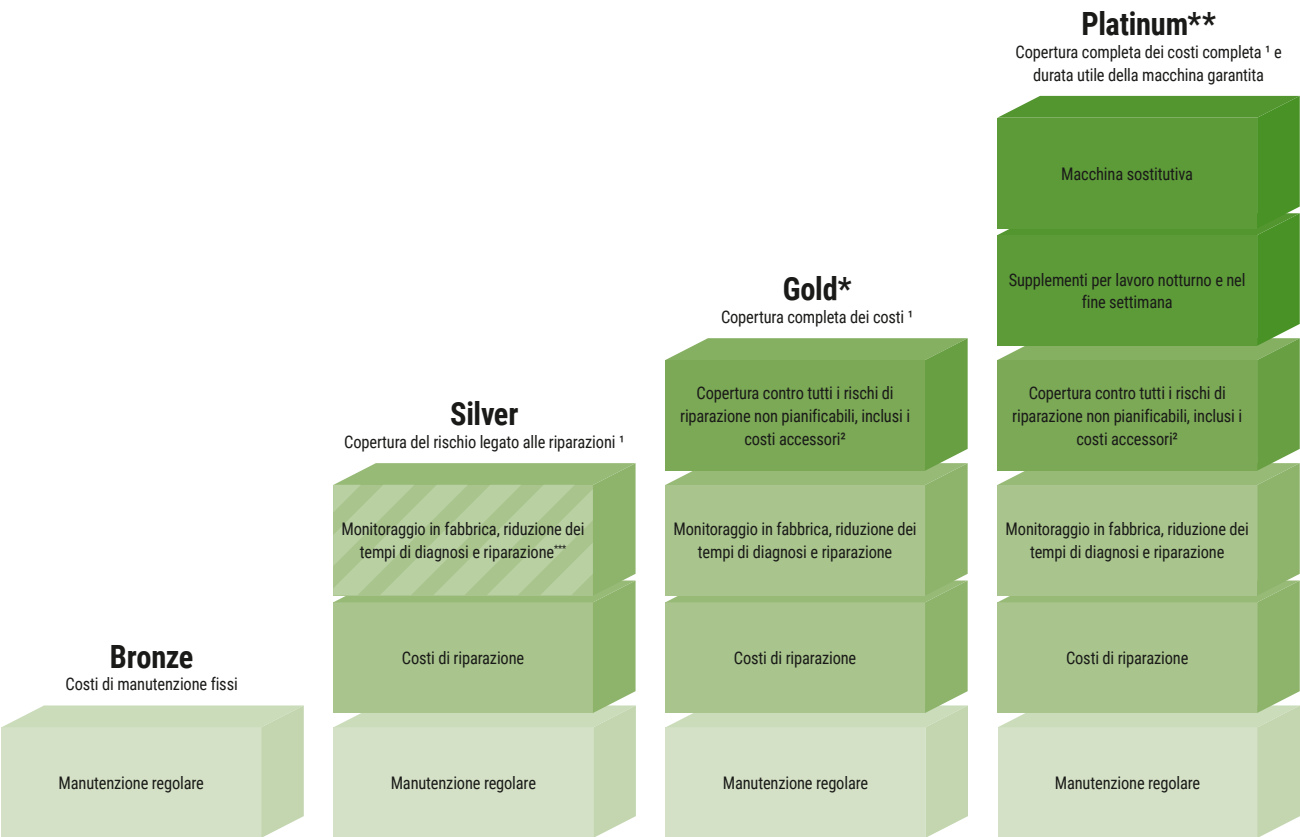
- Trovare rapidamente e velocemente i ricambi e ordinarli direttamente
- Download dall’App Store e dal Google Play Store
- Dati di accesso forniti da rivenditore Fendt



App Store



Google Play Store



		 Convenienza con Fendt Connect (opzionale)		 Solo per i trattori con Fendt Connect						
Disponibile per	L'intero portfolio Fendt	L'intero portfolio Fendt		Trattore con Fendt Connect e caricatori telescopici⁸						
	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 €)						
Vantaggi per il cliente (franchigia)				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 BH ⁴	 3 anni / 4.000 BH ⁵	 3 anni / 25.000 balle ⁶	 5 anni / 50.000 balle	 8 anni / 4.000 pompe H	 5 anni / 8.000 ore di esercizio	 5 anni / 750 BH ⁷
BH = ore operative; H = ore; ¹ tranne usura; ² costi di viaggio, recupero / trazione, ricerca degli errori con utensili diagnostici aggiuntivi, impiego di banco di prova, oli e filtri, se vengono riparati motore / cambio; ³ disponibile solo per macchine con azionamento autonomo & RG300 & Momentum; ⁴ solo apparecchi abilitati ISOBUS; ⁵ solo PR, VR & XR ; ⁶ incl. Rollector; ⁷ solo Momentum 16 & 24; ⁸ Tariffa Gold per caricatori telescopici anche senza Connect; ⁹ Tariffa Gold disponibile solo in DE/FR/GB/IT/BG/CZ/EE/HR/HU/LT/FI/LV/LI/MD/RO/RS/SE/SI/SK/UA/AT/LU/NL/CH/BE/BY/NO/PL/DK; ¹⁰Platinum disponibile solo in DE, EN, FR; ¹¹facoltativamente con Fendt Connect										



Specifiche tecniche.

Perfezione in ogni macchina

La complessità resa semplice: molti dei componenti dei diversi modelli di Rotana F e Rotana V sono esattamente gli stessi. In questo modo, tutte le presse Fendt Rotana garantiscono silenziosità, forza equilibrata, volume di presa e portata elevati, ma soprattutto una lunga durata utile delle macchine.



HydroFlexControl

- L'HydroFlexControl consente una velocità di marcia maggiore fino al 20%, con tempi di fermo al contempo ridotti.
- I componenti dell'ingresso e della trasmissione principale vengono protetti dall'usura eccessiva proprio grazie a questo sistema.



Deposito balle

- Il piano di fasciatura viene estratto completamente verso il basso
- Altezza di caduta ridotta e velocità bassa
- Per proteggere ancora meglio la pellicola è disponibile, su richiesta, un tappeto per balle
- Le balle cadono e schiacciano le stoppie attraverso il tappeto, così da evitare qualsiasi danno quando rotolano a terra
- Nuovo avvolgitore con barra aggiuntiva per depositare le balle sul lato
- Deposito sul lato, il punto dove le balle presentano la maggior parte della pellicola
- Logistica semplice quando la pinza per balle viene usata per la raccolta - fino al 15% di risparmio di tempo

Grande scelta durante il comando

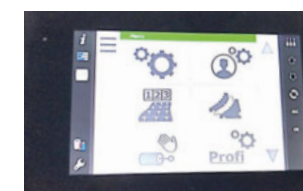
- Bale Control
- E-Link Pro e ISOBUS possibili solo con pressa Rotana 130 F Xtra
- ISOBUS sempre con software ISOBUS e connettore ISOBUS
- Semplice interfaccia di comando + monitoraggio perfetto del processo



Terminale trattore



E-Link Pro



Bale Control

Varianti di equipaggiamento e dettagli tecnici.

		Rotana 130 F	Rotana 130 F Xtra	Rotana 130 F Combi	Rotana 160 V	Rotana 160 V Xtra	Rotana 160 V Combi	Rotana 180 V	Rotana 180 V Xtra
Dati generali									
Diametro della camera di pressatura	m	1,25	1,25	1,25	0,70 - 1,60	0,70 - 1,60	0,90 - 1,60	0,70 - 1,80	0,70 - 1,80
Larghezza della camera di pressatura	m	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23	1,23
Volume della camera di pressatura	m³	1,50	1,50	1,50	2,50	2,50	2,50	3,10	3,10
Rulli PowerGrip	Numero	18	18	18	3	3	3		
Cinghie senza fine	Numero				4	4	4	4	4
Altezza totale	m	2,6	2,60	3,00	3,05	3,05	3,15	3,25	3,25
Lunghezza totale	m	4,5	4,50	6,30	5,00	5,00	6,30	5,10	5,10
Larghezza totale	m	2,7	2,70	2,90	2,70	2,70	2,90	2,70	2,70
Peso approssimativo	kg	3.000	3.400	6.450	3.950	3.950	6.550	4.200	4.200
Potenza richiesta	kW/HP	45/60	60/80	100/140	55/80	55/80	100/140	70/110	70/110
Peso (base)				6.450	3.800	3.800	6.550		

Trasmissione/scatola del cambio

Trasmissione "Power Split"		■	■	■	■	■	■	■	■
Ingranaggi	giri/min	540	540/1000	540/1000	540	540/1000	540/1000	540	540/1000
Cardano con ruota libera e frizione d'innesto a camme		□	■	■					
Albero di trasmissione WW		■							
Cardano con ruota libera e giunto WW		□	□	□					
Lubrificazione automatica della catena		■	■	■	■	■	■	■	■
Cuscinetti a rulli lubrificati a vita		■			■			■	
Cuscinetto lubrificato da punti di lubrificazione su entrambi i lati			■			■	■		■
Lubrificazione automatica dei rulli			□	■			■		

Timone di traino

Barra di traino regolabile in altezza		■	■	■	■	■	■	■	■
Ganio di traino con occhione fisso 40 mm		■	■	■	■	■	■	■	■
Gancio di traino con occhione girevole 35 mm		□	□	□	□	□	□	□	□
Gancio K80		□	□	□	□	□	□	□	□
Piede di supporto idraulico				□			□		

Pickup

Larghezza di lavoro (Pickup)		2,00 / 2,25	2,25 / 2,40	2,25 / 2,40	2,00 / 2,25	2,00 / 2,25	2,25 / 2,40		
Pickup senza camme		■	■	■	■	■	■	■	■
Pickup 2,00 m		□	□		□	□		□	□
Pickup 2,25 m		■	■	■	■	■	■	■	■
Pickup 2,40 m			□	□		□	□		□
Kit pickup alpino		□	□	□	□	□	□		
File di denti	Numero	5	5	5	5	5	5	5	5
Distanza tra i denti	mm	64	64	64	64	64	64	64	64
Premifalda fisso		■	■					□	□
Premifalda mobile		□	□	■	■	■	■	■	■
Ruote del pickup rigide		■	■		■	■		■	■
Ruote del pickup pivotanti		□	□	■	□	□	■	□	□

Piattaforma di taglio/rotore

Coltelli			0 / 13 / 17 / 25	13 / 17 / 25			13 / 17 / 25		
Senza piattaforma di taglio con rotore di alimentazione		■		■			■		
Senza piattaforma di taglio con rotore a due stelle			■			■			■
XtraCut – rotore a due stelle con unità di taglio a 13 coltelli			□	■		□	■		□
XtraCut – rotore a due stelle con unità di taglio a 17 coltelli (selezionabili 8-9-17)			□	□		□	□		□
XtraCut – rotore Profi con unità di taglio a 25 coltelli (selezionabili 12-13-25)			□	□		□	□		□
Set supplementare di coltelli			□	□		□	□		□
Lunghezza di taglio potenziale	mm		90 / 70 / 45	90 / 70 / 45		90 / 70 / 45	90 / 70 / 45		90 / 70 / 45
Fondo del canale di trasporto fisso		■		■			■		
Piano di taglio HydroflexControl			■	■		■	■		■

Legatura

Legatura a rete VarioNet		■	■	■	■	■	■	■	■
Legatura a spago VarioTwin		□	□		□	□			
Avvolgimento pellicola di plastica e rete				□					
Easy Load System ELS		■	■	■	■	■	■	■	■
Portarotolo di rete supplementare		□	■		□	■		□	■
Espulsore balle		□	□		□	■		□	■
Indicatore forma balle			□	□				□	
Sistema di trazione supplementare (ADS)					■	■	■	■	■
Equipaggiamento al primo impiego			□	□	□	□	□		□

Funzionamento

E-Link Pro			□	□		□	□		□
ISOBUS			□	■		□	■		□

Telaio

Assale		■	■	■	■	■	■	■	■
Frenatura idraulica		□	□	□	□	□	□	□	□
Frenatura ad aria		□	□	□	□	□	□	□	□
Velocità massima ammessa senza frenatura	km/h	25	25	25	25	25	25	25	25
Velocità massima ammessa con frenatura	km/h	40	40	40	40	40	40	40	40

Unità di fasciatura

Larghezza della pellicola di plastica 500 mm				□			□		
Larghezza della pellicola di plastica 750 mm				□			□		
Capacità della pellicola di plastica	Numero			12+2			12+2		
Pre-tensionamento 33%/55%/70%				■			■		
Monitoraggio usura pellicola				■			■		
3 fari di lavoro addizionali				□			□		
2 telecamere a colori				□			□		
Deposito anteriore				□			□		
Pressione aggiuntiva pellicola				□			□		
Cavo videocamera per display Fendt				□			□		
Fari di lavoro a LED				□			□		
Serbatoio per lavaggio mani				□			□		

Pneumatici

15/55/-17		■	■		■	■		■	■
19/45/-17		□	□		□	□		□	□
500/45/-22,5		□	□		□	□		□	□
500/50/-22,5			□			□			□
500/60/-22,5			□			□			□
500/60-22,5 V-Profil Flotation			□			□			□
500/55/-20		□	□		□	□		□	□
600/55 R26,5 V-Profil Flotation				□			□		
620/55 R26.5				■			■		
710/45 R26.5 ET-150 (senza COC)				□			□		

FENDT

It's Fendt. Perchè conosciamo l'agricoltura.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Germany

 **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.