

FENDT

Fendt Rotana F / F Combi / Rollector





Ciascuna balla ne è la prova:
Esperienza, innovazione e affidabilità.

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.

		130 F	130 F Xtra
Diametro della camera di pressatura	m	1,25	1,25

I nostri prodotti per le vostre esigenze

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 requisiti di bassa potenza, fino alla pressa per professionisti 130 F Xtra.

Le innovazioni tecniche fanno la differenza:

- 18 rulli in acciaio PowerGrip
- Piano antingolfamento Hydroflexcontrol
- Unità di taglio fino a 25 coltelli
- Pickup senza camme
- Affidabilità eccezionale
- Bassa potenza richiesta
- Camera di pressatura robusta
- Chiusura meccanica del portellone posteriore con misurazione della densità balle
- Barra di traino rinforzata, a regolazione graduale
- Angolo di inclinazione ridotto della camera di pressatura



In poche parole, si tratta dello strumento ideale in qualsiasi situazione

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.

Tempi stretti per la raccolta del foraggio:
ora però potete affidarvi a Fendt.

PICKUP

Un pickup a cui non manca nulla.



Grazie allo spazio ridotto tra il pickup e il rotore, il foraggio viene trasferito in modo sicuro e delicato. Grazie alla conformazione a V dei denti del rotore, la camera di pressatura viene riempita uniformemente per produrre poi balle perfette.

Pickup per la massima produzione

Solo se iniziate la raccolta con un pickup perfetto potete ottenere la massima produttività possibile. Quando si parla delle rotopresse Fendt, questa garanzia è data da un pickup senza camme ad alte prestazioni con una larghezza massima di 2,25 m. La geometria speciale delle stecche e l'angolo ideale dei denti extra lunghi hanno evitato l'utilizzo delle camme. Il pickup comprende quindi un numero minore di componenti in movimento e soggetti ad usura, è più silenzioso e la manutenzione è più semplice.

Cinque file di denti

L'assenza di alberi a camme libera molto spazio. Per questo motivo ora il pickup dispone di cinque barre portadenti. Per ottenere una raccolta ottimale del foraggio, lo spazio fra i denti è stato impostato a soli 64 mm. Questo valore estremamente basso garantisce che sul campo non venga lasciato nessuno stelo. Di serie sono installate anche due coclee di alimentazione laterali.

Denti determinanti

Grazie alla dimensione delle spire, i denti sono molto flessibili. Il loro angolo di lavoro speciale raccoglie il foraggio in modo tale da garantire la protezione del manto erboso. Il diametro di 5,6 mm garantisce una durata molto prolungata e i denti risultano essere molto flessibili. La solidità dell'innesto dei denti ne impedisce la rottura, poiché consente una distribuzione equilibrata della tensione.

Vicino al rotore

Grazie alla struttura compatta il pickup è vicino al rotore. Questo semplifica l'operazione di trasferimento del foraggio dal pickup al rotore stesso e facilita il flusso di prodotto. Questo vantaggio diventa particolarmente evidente in situazioni in cui è presente prodotto corto e facilmente sfaldabile: il materiale viene spinto nella camera di pressatura in modo più efficiente e delicato. Il flusso ottimale di prodotto vi consente di comprimere una palla perfetta dopo l'altra e di realizzare un'elevata produzione oraria.

La serie include coclee di alimentazione standard su entrambi i lati. Grazie al loro ampio diametro, il prodotto non si avvolge mai e viene indirizzato senza ostacoli verso il rotore.



Le ruote di supporto pivotanti possono essere settate in dieci posizioni diverse per consentire una regolazione flessibile dell'altezza.



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



Il pickup senza camme è di facile manutenzione e silenzioso.

ROTORE

Tagliate il foraggio su misura in base alle vostre esigenze.

Rotori perfetti per una produzione elevata

I tre modelli di rotopresse Fendt presentano quattro diversi rotori, che rendono il sistema compatibile in base alle esigenze. Il rotore ha una velocità di 134 giri/min. La disposizione a V dei denti del rotore assicura il riempimento uniforme della camera di pressatura. A seconda del modello, le rotopresse sono dotate di un piano fisso o di un piano Hydroflex.

Flessibilità totale: XtraCut 13 & XtraCut 17

La rotopressa Fendt 130 F Xtra può avere il rotore XtraCut 13 o XtraCut 17. Questi rotori a doppio dente sono stati progettati per la massima produzione e la più lunga durata d'esercizio possibile. Con l'XtraCut13 potete decidere se utilizzare o meno la piattaforma di taglio. Il rotore XtraCut 17 raggiunge una lunghezza di taglio potenziale di 67,5 mm e si serve di gruppi di taglio comprendenti 0, 8, 9 o 17 coltelli. Tutte le macchine con apparato di taglio, sono dotate inoltre di finti coltelli che permettono di lavorare anche senza tagliare, prevenendo così le perdite e proteggendo il piano di taglio da usura e rotture.

Qualità del taglio per produttori attenti: XtraCut 25

Quando si parla di produzione e di qualità del taglio, il rotore Fendt XtraCut 25 nella 130 F Xtra realizza i massimi risultati nella linea di rotopresse Fendt: il rotore a quattro stelle a V è stato progettato per volumi di raccolto elevati. In caso di prodotti tagliati finemente alimenta la camera di pressatura con una lunghezza di taglio di 45 mm, per balle ad alta densità. Anche in questo caso Hydroflex è fornito di serie. È previsto un gruppo di taglio idraulico comprendente 0, 12, 13 o 25 coltelli.

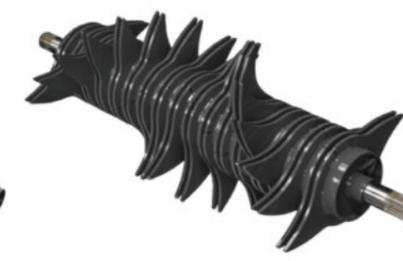
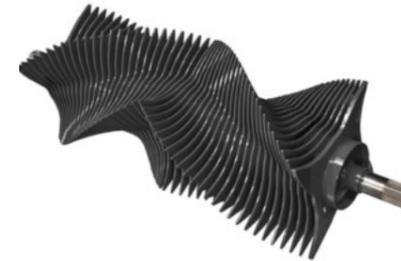
Taglio con i coltelli più lunghi

I modelli XtraCut di Fendt dotati di piattaforme di taglio hanno i coltelli più lunghi disponibili sul mercato, per ottenere la migliore qualità di taglio possibile. È prevista una funzione di protezione dei coltelli idropneumatica caratterizzata da due accumulatori a pressione, il cui precarico è 40 bar, che aumenta l'intervallo di manutenzione delle rotopresse. Se i coltelli non riescono più a tornare in posizione di lavoro (per es. a causa di un ostacolo o dello sporco), temporaneamente è possibile applicare una pressione di 180 bar. L'elaborata operazione di raschiatura e pulizia delle fessure dei coltelli viene eseguita con la semplice attivazione di un pulsante sull'unità di controllo.

Con una lunghezza di taglio potenziale pari a 45 o 90 mm, il rotore XtraCut 25 consente produzioni elevate e un prodotto tagliato corto.

Con una velocità di 134 giri/min, il rotore XtraCut 17 offre una lunghezza di taglio potenziale di 67 o 135 mm.

Il rotore di alimentazione è disponibile con un piano di taglio fisso o con il piano di taglio flessibile hydroflex.



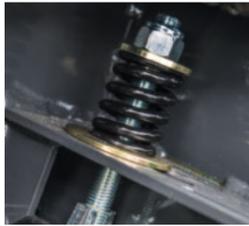
Il premiandana può essere regolato con facilità utilizzando due catene sul fianco, che ottimizzano il flusso di prodotto al rotore.



Il modello 130 F Xtra top di gamma si caratterizza per il gruppo di taglio idraulico comprendente 0, 12, 13 e 25 coltelli.

HYDROFLEXCONTROL

Alimentazione senza problemi con HydroflexControl.



La molla Flexcontrol assorbe i picchi di carico dalla sezione anteriore del piano di taglio, prevenendo così gli ingolfamenti.

Balle a ciclo continuo

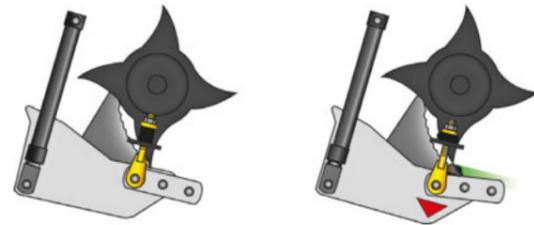
Questo efficace sistema anti-ingolfamento permette una pressatura senza stress con elevate produzioni giornaliere. Quando la produzione continua ad aumentare, il piano di taglio intelligente presente nelle rotopresse Fendt evita gli ingolfamenti grazie alla sua libertà di movimento. Questo efficace sistema anti-ingolfamento permette una pressatura senza stress con elevate produzioni giornaliere.

Due parti, comfort unico

Per poter utilizzare perfettamente la rotopressa nell'arco della giornata, è necessario prevenire gli ingolfamenti. Il sistema HydroflexControl assicura che questo sia possibile. L'interazione fra due componenti consente un'elevata produzione giornaliera e previene in modo efficace e sicuro l'80% degli ingolfamenti.

Sospensioni a molla e piano ribassabile

Il primo componente è costituito dalla sospensione permanente del piano di taglio, noto come "Flex". Il piano di taglio è fissato con molle per rendere possibile l'oscillazione, assicurando così la possibilità di rispondere alle quantità variabili di foraggio. "Hydro" è il secondo componente del sistema, costituito da due cilindri idraulici, che permettono di aprire idraulicamente il piano dalla cabina mediante la semplice pressione di un tasto, per eliminare gli ingolfamenti o sostituire i coltelli. HydroflexControl vi permette di utilizzare la macchina per lungo tempo con una produzione elevata.



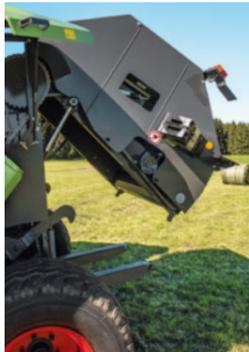
Il sistema di controllo FlexControl evita ogni ingolfamento.



Nel caso di un blocco, la parte posteriore del piano di taglio si abbassa di 500 mm.

RULLI POWERGRIP

Il giusto grip garantisce la giusta rotazione.



Grip elevato per una costante rotazione delle balle
Per ottenere balle di ottima qualità, è fondamentale che il prodotto ruoti in modo costante nella camera di pressatura, fin dall'inizio della formazione di ogni balla. Il numero di rotazioni e la pressione esercitata sulle balle influiscono direttamente sulla densità finale delle stesse. Uno spazio minimo fra i rulli assicura il massimo contatto con la balla.

Rulli d'acciaio costruiti per balle perfette
I 18 rulli d'acciaio PowerGrip assicurano la massima compressione e un'efficienza straordinaria nella pressatura in tutte le condizioni di lavoro. Le dieci scanalature longitudinali sono integrate nella spessa parete di 3,20 mm dei rulli con un procedimento speciale. Essendo ogni rullo continuo, la struttura del materiale garantisce ai rulli una durata e una stabilità senza precedenti, che non ha uguali nel mercato attuale. Il design esclusivo PowerGrip è una caratteristica brevettata delle rotopresse Fendt e consente alle presse di lavorare in quasi tutte le condizioni con qualsiasi tipo di raccolto.

Un gancio sul portellone assicura che venga chiuso in totale sicurezza anche quando è impiegato in pendenza.

I cuscinetti fanno la differenza
"Flessibilità" è la parola chiave quando si tratta di assorbire forze enormi in direzioni differenti. Mentre le balle si espandono nella camera di pressatura, questa pressione viene esercitata sui pannelli laterali della camera, spostandoli leggermente. Per questo motivo tutte le rotopresse Fendt hanno alloggiamenti speciali per i cuscinetti per contrastare questo effetto. Gli alloggiamenti sono fissati sul lato di trasmissione, consentendo ai cuscinetti un lieve movimento, pur tenendo i rulli di pressatura longitudinalmente in posizione così che i rocchetti dentati rimangano in linea. Sul lato opposto, i cuscinetti possono spostarsi longitudinalmente per controbilanciare e assorbire la pressione delle balle sui pannelli laterali della camera di pressatura. La durata dei cuscinetti risulta, in questo modo, notevolmente maggiore.

I cuscinetti flessibili evitano che l'assale sia sottoposto ad un peso eccessivo e aumentano enormemente la durata d'esercizio della macchina.



La rampa di scarico delle balle, regolabile senza l'utilizzo di attrezzi, conferisce alla balla lo slancio desiderato ed evita così la collisione tra il portellone e la rampa stessa.



Il blocco meccanico garantisce balle altamente resistenti e una chiusura sicura del portellone.



I 18 rulli PowerGrip avviano in modo affidabile la rotazione e garantiscono una pressatura continua.



CAMERA DI PRESSATURA

La nostra camera di pressatura: Balle sempre perfette.



Tre scanalature dei rulli d'acciaio PowerGrip sono costantemente a contatto con la balla, garantendo una rotazione affidabile.

Perfettamente sotto controllo

Il segreto di balle uniformi e pressate perfettamente in modo continuo grazie alle rotopresse Fendt è nel portellone. È stato progettato per essere particolarmente robusto dovendo resistere a carichi eccezionalmente elevati. Un'attenzione speciale viene dedicata alla chiusura meccanica.

I dettagli pratici fanno la differenza

Le rotopresse Fendt vantano punti di forza veramente esclusivi e apprezzabili nella pratica. Ad esempio, la camera di pressatura è dotata di un alloggiamento cuscinetti autopulente per una durata maggiore. L'umidità ed eventuali residui indesiderati sono rimossi dai raschiatori nei cuscinetti. Pertanto non solo i cuscinetti sono sempre puliti, ma anche le catene e la loro durata non viene ridotta.

Il bloccaggio migliore per le balle migliori

Tutte le rotopresse Fendt hanno una camera di pressatura bloccata meccanicamente. Il fatto che la chiusura di sicurezza impedisca al portellone di aprirsi sul retro assicura sempre la produzione di balle solide e dalla forma perfetta. La densità delle balle è determinata da una misurazione precisa della posizione del gancio di blocco del portellone. I sensori sui due lati misurano in modo preciso la densità delle balle e suggeriscono all'operatore se sia necessario spostarsi più verso destra o verso sinistra per formare una balla uniforme.

Guida stabile per brevi tempi di fermo

Due grandi cilindri vengono impiegati per aprire e chiudere il portellone della camera di pressatura. Serve solamente un'unità di controllo a singolo effetto. Tutto questo contribuisce a ridurre i tempi morti, e con un trattore Fendt Vario sarete in grado di aumentare agevolmente ed in modo continuo la velocità di lavoro in pochi secondi. Ecco perché i trattori e le rotopresse Fendt formano una coppia vincente.



Balle molto resistenti, formate in modo continuo:
Nessun problema grazie ai particolari delle rotopresse Fendt.

LEGATURA

Legatura assicurata: elemento integrante delle rotopresse Fendt.

Grande facilità di regolazione

Per facilitarvi le operazioni, ci siamo concentrati in particolare sulla facilità di impiego. Questo è evidente anche dai comandi intuitivi: fra l'altro il terminale vi permette di impostare il tempo di alimentazione attiva della rete, particolarmente utile se si lavora con paglia secca. Il terminale permette di regolare in modo semplice e veloce anche il numero di giri di rete e la decelerazione della rete.

VarioNet

Le rotopresse Fendt vi offrono tutto ciò di cui avete bisogno quando si tratta di legatura a rete. VarioNet è una legatura a rete pensata per adattarsi a tutte le larghezze di rete standard. È presente un freno rete che può essere regolato mediante un tensionamento delle molle. Grazie al design intelligente del sistema di guida della rete, viene allargata automaticamente. Di conseguenza le balle sono perfettamente formate anche ai lati e protette in modo affidabile, semplificando così lo stoccaggio.

Cambi di rete semplici

Grazie ad EasyLoad, cambiare le reti su tutte le rotopresse Fendt è davvero molto facile. Basta inserire il rotolo di rete nell'EasyLoadSystem e chiuderlo. Una manovella di centraggio porta quindi automaticamente il rotolo di rete nella posizione ideale. Grazie al coperchio fra il rotore e l'unità di legatura, nella rete non entra sporco né polvere. Ciò consente all'operatore di non sporcarsi mentre cambia la rete.

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.



Le balle sono perfettamente legate anche attorno ai bordi grazie al dispositivo di spargimento rete. Questo dispositivo riduce al minimo le perdite e semplifica lo stoccaggio.



Indipendentemente dal fatto che la situazione richieda una legatura a spago o a rete, le rotopresse Fendt legano le balle in modo affidabile.

FUNZIONAMENTO

Scegliete i comandi migliori per la vostra rotopressa a camera fissa.

Terminali intuitivi

Per le rotopresse a camera fissa Fendt sono disponibili terminali operativi intuitivi che semplificano il controllo e la regolazione delle balle. Nella cabina del trattore è possibile installare in modo semplice e veloce terminali manuali. I display LCD sono leggibili anche con luce solare diretta e grazie alla legenda chiara dei tasti, anche il loro utilizzo è intuitivo.

E-Link Control

Il terminale E-Link Control rende le presse ancora più efficienti e di facile impiego. Il design ergonomico e il display a colori ne semplificano l'uso. È possibile scegliere fra impostazioni predefinite di materiali differenti per fieno, paglia o insilato e impostare anche balle con nucleo morbido o duro. Il terminale vi offre 10 diverse impostazioni di densità ed emette un segnale acustico quando viene raggiunto il diametro massimo della palla. Permette di impostare anche i gruppi di taglio, le dimensioni delle balle e la legatura a rete. Il contatore di campo e di balle totali fornisce valori di riferimento adeguati.

E-Link Pro

La rotopressa a camera fissa Fendt 130 F Xtra può essere equipaggiata anche con il terminale E-Link Pro o con il terminale ISOBUS. Il pannello di comando E-Link Pro è stato sviluppato per una pressatura professionale. Dispone di un'unità di controllo ISOBUS e di uno schermo touch a colori per una migliore facilità d'uso. Tramite le funzioni di base del terminale E-Link Control, è possibile regolare la posizione della rete, visualizzare i livelli della camera e lo stato attuale di ogni unità di funzionamento.



Il terminale E-Link Control consente di commutare facilmente fra le impostazioni predefinite dei diversi prodotti e i livelli di densità.

Il terminale E-Link Pro vi offre maggiori funzioni e dispone di un'unità di controllo ISOBUS.



TRASMISSIONE

La trasmissione di potenza, che mette in moto tutto.

Struttura chiara

Sul lato destro delle rotopresse Fendt è alloggiata la trasmissione del rotore e il moto viene trasmesso da una catena doppia. I 18 rulli PowerGrip sono azionati sul lato sinistro. La trasmissione della camera è suddivisa su due catene. Pertanto solo ogni secondo rullo è azionato da una catena, e sui singoli componenti viene esercitata una forza minore che determina livelli inferiori di usura e abrasione. Le catene sono prodotte da Tsubaki e sono resistenti e di altissima qualità. Un ingranaggio a ruota libera garantisce la sicurezza: se l'albero di trasmissione si ferma o il rotore improvvisamente si arresta a causa di un ingolfamento, la ruota libera garantisce una graduale decelerazione della rotazione della palla. In questo modo si ha la sicurezza che i componenti principali della trasmissione sono perfettamente protetti da eventuali danni causati da una sollecitazione improvvisa.

Estrema facilità di manutenzione

Le rotopresse Fendt richiedono un tempo di manutenzione veramente minimo. I portelloni laterali ruotanti verso l'alto facilitano notevolmente il raggiungimento dei punti di manutenzione. Il sistema automatico di lubrificazione delle catene, guidato dai rulli di pressatura, applica sempre in modo affidabile la quantità d'olio desiderata sulle catene. Questo ne prolunga la durata e ne garantisce un funzionamento silenzioso e scorrevole. I cuscinetti dei rulli PowerGrip vengono lubrificati in modo semplice e veloce con l'ausilio di una barra di lubrificazione centralizzata. Non occorre più sprecare tempo per cercare i punti di lubrificazione.

Maggiore potenza con Power Split

Tutti i modelli sono dotati di una trasmissione Power Split. La trasmissione Power Split si basa su un concetto di trasmissione con ripartizione della potenza che viene distribuita in modo perfettamente uniforme tra il rotore e la camera. Il rotore ha una velocità in ingresso di 540 giri/min. Nei modelli senza apparato di taglio, una frizione di sicurezza da 1650 Nm garantisce la sicurezza stessa. Nei modelli con sistema di taglio, una frizione a ruota libera e camma protegge anche la trasmissione con 1950 Nm.



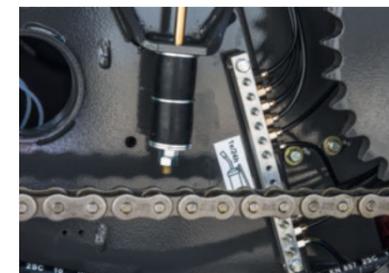
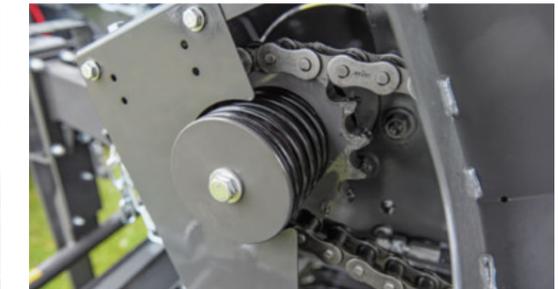
La trasmissione Power Split gira con velocità alla presa di forza di 540 giri/min.



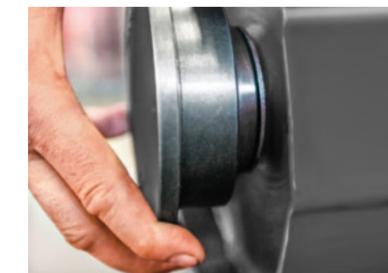
La trasmissione della camera è suddivisa e azionata da due catene.



L'ingranaggio a ruota libera protegge la trasmissione da danni nel caso di ingolfamento del rotore.



Le rotopresse Fendt utilizzano solo catene Tsubaki.



I cuscinetti da 50 mm sui rulli sono progettati per carichi estremamente elevati.



I 18 rulli PowerGrip possono essere dotati di cuscinetti lubrificati da 50 mm.



Fendt Rotana 130 F Combi: combinazione tra pressatura e fasciatura 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 possiede tutte le caratteristiche necessarie per ottenere questi risultati, come velocità di scarico e di fasciatura e un funzionamento intuitivo.

130 F Combi		
Diametro della camera di pressatura	m	1,25

PIANO DI FASCIATURA E DEPOSITO

La soluzione per una fasciatura rapida.

Fasciatura in pochi secondi

Fendt Rotana 130 F Combi avvia il processo di fasciatura solo quando le balle sono sicure sul piano di fasciatura. Due rulli e tre cinghie senza fine ruotano le balle in sicurezza sul piano di fasciatura. Anche quattro rulli di plastica sui lati contribuiscono a mantenere le balle in posizione. Per ottenere la giusta fasciatura per ogni tipo di foraggio, è possibile cambiare il pre-tensionamento della pellicola di plastica molto facilmente cambiando il rapporto. Scegliere fra tre tensioni della pellicola di plastica: 55%, 70% o 90%. Grazie al sistema di fasciatura intelligente e a un rullo sensore, le balle sono fasciate da un numero ottimale di strati di plastica, con una sovrapposizione uniforme di ogni strato.

Deposito delicato

Per garantire la massima qualità delle balle, il piano di fasciatura si abbassa il più possibile e le balle sono rilasciate a poca distanza al suolo. Il tappeto di scarico deposita le balle lentamente e delicatamente dietro la macchina senza il rischio che le stoppie danneggino il film plastico. Le balle si appoggiano in sicurezza sul terreno e non rotolano via sui terreni in pendenza. È possibile anche depositare le balle sulla faccia piana. Se l'anello di fasciatura è sollevato, è anche possibile pressare le balle normalmente.

I piccoli dettagli fanno la differenza

Per offrire la giusta gamma di dispositivi di taglio/ serraggio per qualsiasi altezza della pellicola di plastica, Fendt Rotana presenta un dispositivo a due fasi con un'apertura estremamente ampia. Il meccanismo speciale di blocco garantisce che la pellicola sia tenuta in modo molto saldo per consentire un taglio perfetto e per mantenerla nella giusta posizione. Se la pellicola si strappa, le balle possono essere fasciate usando la plastica restante oppure l'anello si ferma per consentire la riparazione della pellicola. Il processo si svolge con l'ausilio di un sensore pellicola programmato dal settaggio manuale.

Semplice e compatta

Strade strette e ponti non sono un problema per Fendt Rotana. Nonostante gli pneumatici di grandi dimensioni, la larghezza di trasporto di 2,80 m vi garantisce comunque flessibilità. Pneumatici di grandi dimensioni assicurano anche una protezione ottimale del suolo e proteggono le andane e il manto erboso, in particolare nelle svolte.

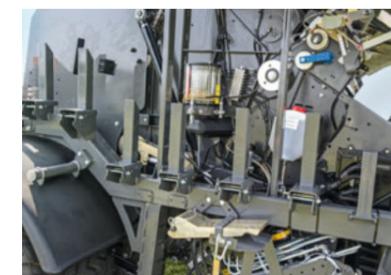
Grazie al deposito sulla faccia piana, le balle risultano posizionate perfettamente per essere raccolte velocemente con una pinza per balle.



La giusta velocità per una fasciatura costante si ottiene grazie ad un azionamento attento dell'anello di fasciatura mediante rulli di gomma azionati idraulicamente.



Fendt Rotana FC monta pneumatici 620/55 R 26.5 per un adattamento ottimale al terreno e una guida sicura su strada.



Non è più necessario portarsi la pellicola di plastica sui dodici supporti porta-pellicola. Basta posizionare semplicemente i rulli con l'imballaggio nei denti pieghevoli, singolarmente.

FENDT ROTANA 130 F COMBI

Alcune cose nella vita sono semplicemente insuperabili.

Qualità entusiasmante

Fendt Rotana 130 F Combi nasce dalla combinazione della tecnica di pressatura e fasciatura con il massimo in termini di qualità, precisione ed efficienza. La tecnologia collaudata di pressatura della rotopressa a camera fissa è il cuore di questa macchina. Rimarrete colpiti da tutte le caratteristiche chiave di questa consolidata rotopressa, come la robusta trasmissione Power Split in bagno d'olio e il pickup senza camme, che garantisce una raccolta perfetta del foraggio e un flusso ottimale del prodotto. I 18 rulli in acciaio PowerGrip e il blocco meccanico del portellone assicurano balle perfettamente formate ed elevata densità delle balle. Grazie a HydroflexControl gli ingolfamenti su questa macchina appartengono al passato. Il piano del canale di alimentazione può abbassarsi leggermente per consentire il passaggio di sassi e foraggio.

Argomenti vincenti

Fendt Rotana 130 F Combi si distingue sotto ogni aspetto. 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. Un altro asso nella manica è la velocità di lavoro elevata. Mediante il sistema di fasciatura completamente automatico, la macchina misura il diametro della palla durante la legatura a rete, e contemporaneamente calcola il numero ottimale degli strati di pellicola di plastica.

Trasferimento semplificato delle balle

Portellone alto e aperto. Le balle vengono trasferite accuratamente al piano di fasciatura dai pannelli che si muovono attivamente e da un braccio di trasferimento. Questo design è indicato in particolare per le pendenze. La macchina regola la velocità del braccio di trasferimento e posiziona le piastre laterali ad un angolo più inclinato in modo tale che le balle possano essere guidate nel modo migliore. L'anello di fasciatura funge anche da protezione in modo che le balle non cadano dal piano di fasciatura, garantendo così una fasciatura ottimale in qualsiasi condizione.

Pura flessibilità

Un trasmissione di facile azionamento comporta poca manutenzione. 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. L'anello di fasciatura è a sua volta montato per intero su rulli di gomma. La fluidità e la stabilità del funzionamento che ne conseguono conferiscono maggiore affidabilità alla guida, riducendo al minimo le resistenze e mantenendo le balle ben ferme. Non esistono condizioni migliori per ottenere una fasciatura precisa e rapida.

Il rotore di taglio professionale con quattro denti su ciascun anello e la piattaforma Xtracut 25 velocizzano il lavoro con il vostro foraggio.



HydroflexControl previene in modo affidabile eventuali ingolfamenti. In caso di ingolfamento, la parte posteriore del piano di taglio si può abbassare di 500 mm.

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



Scegliete fra il terminale E-Link Pro a colori o il terminale Vario su trattori compatibili ISOBUS.



Il pannello di controllo posteriore presente sulla macchina per il comando manuale semplifica il funzionamento della combinazione pressa-fasciatore.



Ottimo foraggio, fasciato perfettamente.

Lavorate duramente tutto l'anno per ottenere il foraggio migliore per i vostri animali. Per garantire che il foraggio si conservi per lungo tempo senza perdere i suoi preziosi nutrienti Fendt ha sviluppato il fasciatore Rollector. I nostri fasciatori per balle tonde si adattano perfettamente alle vostre necessità soddisfacendo anche i clienti più esigenti e mettendo a disposizione varie misure e opzioni tra cui scegliere. Tutti i Rollector, però, sono accomunati da una caratteristica: sono estremamente delicati sulle balle per un foraggio di qualità eccellente.

		Rollector 130	Rollector 160
Diametro balla	m	0,90 - 1,30	1,25-1,50

FENDT ROLLECTOR 130

Fendt Rollector 130: piccolo ma forte.

Compatto e agile

Fendt Rollector 130 è il fasciatore perfetto per balle con diametro compreso tra 0,90 m e 1,30 m, che richiede il minimo sforzo al veicolo trainante - un'ottima notizia per i piccoli agricoltori. Il telaio robusto e durevole rende il fasciatore per balle rotonde molto longevo. Il suo design snello fornisce, in ogni momento, una chiara visuale del processo di fasciatura. Rollector è straordinariamente maneggevole grazie alla sottile barra di traino. Tramite il dispositivo di traino regolabile in altezza è possibile adattare Rollector 130 perfettamente al trattore in uso. Le caratteristiche pratiche, come per esempio il porta-pellicola che può contenere fino a tre rotoli aggiuntivi, forniscono il tocco finale.

Fluidità nei passaggi

Passare dalla modalità di trasporto a quella di lavoro è rapido e semplice: Rollector 130 non ammette perdite di tempo. In modalità di trasporto, Fendt Rollector 130 misura soltanto 2,50 m, consentendo così di viaggiare sicuri. Nell'unità di fasciatura, l'ingombro aumenta fino a 2,85m, garantendo il massimo della stabilità all'ingresso della balla. In quel momento, l'intero assale di appoggio ruota, pneumatici compresi. È possibile far ruotare l'unità anche manualmente. La macchina si solleva da un lato tramite la funzione a doppio effetto del braccio di carico. Durante il trasporto il braccio di carico è saldamente bloccato.

Si comincia dalla balla

Una fasciatura efficace della balla comincia dal suo sollevamento. In base al suo semplice principio di funzionamento, il Rollector 130 raccoglie la balla facilmente tramite un braccio di carico idraulico. Durante l'operazione di fasciatura, è possibile determinare il numero di strati di pellicola e scegliere tra due diverse larghezze. Il piano di fasciatura regola automaticamente il numero di rotazioni necessarie, garantendo che la pellicola si sovrapponga correttamente. Il sistema di trazione del piano di fasciatura risulta particolarmente robusto grazie alla solidità degli ingranaggi. Il nostro sistema innovativo di pre-tensionamento permette di risparmiare pellicola ad ogni utilizzo. Il porta-pellicola, regolabile in altezza, con sistema di aggancio rapido semplifica la sostituzione del rotolo. Il rilascio della balla avviene delicatamente grazie all'altezza contenuta a cui si trova il piano di fasciatura. È possibile dotare il Rollector 130, a richiesta, di un sistema che ribalta la balla rilasciandola sul lato anteriore.

Comandi semplici

Fendt Rollector 130 dispone di un'unità di comando di immediata comprensione dotata dell'intuitivo E-Link Basic. Non appena la balla si trova sul piano di fasciatura, è sufficiente premere un tasto per avviare il processo di fasciatura. Quando il processo è giunto al termine, E-Link Basic avvisa tramite un segnale acustico. L'unità di controllo ha anche un contatore di balle incorporato per otto tipi di campo differenti, nonché l'opzione che mostra il conteggio giornaliero e il numero totale di balle.



Fendt Rollector fascia balle di diametro compreso tra 0,90 m e 1,30 m.

Aspetto pratico: su Rollector 130 è possibile stoccare fino a tre rotoli di pellicola.

FENDT ROLLECTOR 160

Fasciatura impeccabile.

Fatto apposta per voi

Progettato per le esigenze più complesse, estremamente delicato e straordinariamente potente: Fendt Rollector 160 è il fasciatore semplice per balle rotonde che assicura la migliore qualità del foraggio. Rollector 160 rende meno faticosa la fasciatura di balle che vanno da 1,25 m a 1,60 m di diametro. Il telaio robusto costituisce il presupposto imprescindibile per una lunga durata. Il design sottile della barra di traino garantisce una manovrabilità impeccabile. Il suo design snello fornisce, in ogni momento, una chiara visuale del processo di fasciatura. Inoltre, Rollector può trasportare fino a due balle: una sul piano di fasciatura e un'altra sul braccio del pickup.

Pronta per partire

Sapevate che sul Rollector 160 non c'è bisogno di cambiare dalla posizione di lavoro a quella di trasporto? La macchina è infatti dotata di un contrappeso collocato sul lato sinistro del telaio. La sua larghezza è comunque molto contenuta e non supera i 2,30 m.

Dal sollevamento al rilascio attivo

Rollector 160 solleva le balle in modo efficiente grazie al robusto braccio idraulico di carico. Sia il braccio di carico che il piano di fasciatura possono essere regolati in base alle balle. Si possono fasciare balle con un diametro compreso tra 1,25 m e 1,60 m. È inoltre possibile scegliere il numero di strati e tra le due diverse larghezze della pellicola. Il piano di fasciatura regola automaticamente il numero di rotazioni necessarie, garantendo che la pellicola si sovrapponga correttamente. Il nostro sistema innovativo di pre-tensionamento permette di risparmiare pellicola ad ogni utilizzo. Il porta-pellicola, regolabile in altezza, con sistema di aggancio rapido semplifica la sostituzione del rotolo montato su Rollector 160, che comprende un piano di rilascio attivo, in grado di evitare efficacemente il danneggiamento della pellicola. A richiesta si può scegliere anche un tappeto ribaltabile che rilascia la balla sul lato anteriore.

Tutto sotto controllo

Fendt Rollector è dotato di E-Link Plus per la massima comodità di utilizzo. Dal caricamento al rilascio delicato della balla, tutto è automatizzato: basta premere un tasto. Il contatore può memorizzare fino a 10 compiti differenti. E-Link Plus, poi, offre un conteggio giornaliero accurato.



Sia il braccio di carico che il piano di fasciatura possono essere regolati in base alle dimensioni della balla. Le balle di diametro compreso tra 1,25 m e 1,6 m vengono sollevate in sicurezza e fasciate ermeticamente con la pellicola.

Rollector 160 comprende un piano sul quale viene scaricata la balla con rilascio attivo, che impedisce efficacemente che la pellicola si danneggi.



ASSISTENZA FENDT

Il miglior prodotto con la miglior manutenzione e assistenza.

Con Fendt Rotana o Fendt Rollector avrete un prodotto all'avanguardia in grado di superare le sfide più impegnative. Per questo è normale aspettarsi una marcia in più in termini di servizi offerti con la massima efficienza dai concessionari Fendt certificati:

- Linee di comunicazione veloci tra voi e la nostra assistenza qualificata.
- Disponibilità di pezzi di ricambio 24/7 per tutta la stagione
- Garanzia di 12 mesi sui pezzi di ricambio originali Fendt e sul loro montaggio

100% qualità. 100% assistenza: Assistenza Fendt Offriamo un'assistenza eccellente, per garantirvi la massima affidabilità d'uso ed efficienza delle vostre macchine Fendt:

- Servizio Demo Fendt
- AGCO Finance – finanziamenti
- Fendt Care – assistenza ed estensioni di garanzia



I vostri rivenditori Fendt sono sempre a vostra disposizione quando ne avete bisogno e hanno un solo obiettivo: garantire che le vostre macchine Fendt siano operative in qualsiasi momento. Se si verifica qualche imprevisto durante la stagione di raccolta, basta chiamare il vostro centro assistenza certificato, al numero verde attivo 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

ASSISTENZA FENDT

Potete confidare nel fatto che la vostra macchina sarà pronta all'uso domani.

Servizio Demo Fendt

È un nuovo acquisto? Amerete le nostre soluzioni Fendt e la nostra efficienza generale. La demo Fendt vi aiuterà a decidere.

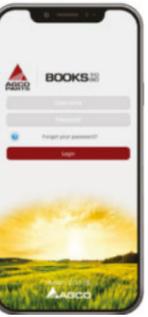
Modelli di finanziamento personalizzato

Investire in tecnologia implica un impegno di capitale notevole. Un contratto di finanziamento da parte di AGCO Finance offre condizioni vantaggiose e flessibili. Dal versamento iniziale della caparra, alle rate mensili, fino alla scadenza del pagamento, siete voi a fissare le condizioni generali con cui finanziare il vostro veicolo Fendt.

Fendt Care – assistenza ed estensioni di garanzia

Per avere una macchina sempre pronta all'uso, mettiamo a disposizione un servizio di manutenzione e riparazione personalizzato in aggiunta alla garanzia di legge. Questo servizio copre solo il rischio di riparazioni per una macchina nuova per 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. Il vostro rivenditore Fendt monterà solo pezzi originali Fendt con standard di qualità certificato e testati relativamente alla sicurezza. Ciò garantisce l'ottima stabilità del valore della vostra macchina Fendt.

Grazie all'impiego della app per smartphone "AGCO Parts Books to go", è possibile trovare rapidamente e facilmente i ricambi Fendt e ordinarli direttamente. Questa app è disponibile per il download nell'App Store e nel Google Play Store. I vostri dati di accesso personali sono disponibili dal vostro concessionario Fendt.



Pieno controllo dei costi e affidabilità di progettazione

Fendt Care	Bronze	Silver	
Assistenza	Manutenzione periodica, costi fissi di manutenzione	Copertura del rischio legato alle riparazioni (eccetto usura)	
Benefici	Affidabilità d'uso	Copertura completa in condizioni ottimali	Protezione completa tenendo sotto controllo i costi
Manutenzione regolare	✓	✓	✓
Costi di riparazione		✓	✓
Supplemento		€190	€0



3 anni /
25.000 balle

Con le nostre nuove tariffe Fendt Care, offriamo un'ampia copertura per l'affidabilità e il rischio di riparazioni sui veicoli nuovi. Fendt Care garantisce un completo controllo dei costi e un'assistenza straordinaria. Fendt offre una soluzione flessibile e su misura per la vostra flotta.

FENDT ROTANA F COMBI

Varianti di equipaggiamento e dettagli tecnici.

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Trasmissione/scatola del cambio				
Trasmissione "Power Split"		■	■	■
Trasmissione presa di forza	giri/min	540	540	540
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			□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Timone di traino				
Barra di traino regolabile in altezza		■	■	■
Gancio di traino rigido		■	■	■
Gancio di traino girevole		□	□	□
Gancio K80		□	□	□

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Pickup				
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
Distanza tra i denti	mm	64	64	64
Piastra con deflettore		□	□	□
Premifalda fisso		■	■	■
Premifalda mobile		□	□	■
Ruote del pickup rigide		■	■	■
Ruote del pickup pivotanti		□	□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
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)			□	□
Set supplementare di coltelli				□
Lunghezza di taglio potenziale	mm		90 / 70 / 45	90 / 70 / 45
Piano di taglio fisso		■		
Piano di taglio HydroflexControl			■	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Legatura				
Legatura a rete VarioNet		■	■	■
Legatura a spago VarioTwin		□	□	□
Easy Load System ELS		■	■	■
Portarotolo di rete supplementare		□	■	■
Espulsore balle		□	□	□
Equipaggiamento al primo impiego			□	□

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Funzionamento				
E-Link Control		■	■	■
E-Link Pro			□	□
ISOBUS			□	■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Telaio				
Assale		■	■	■
Frenatura idraulica		□	□	□
Frenatura ad aria		□	□	□
Velocità massima ammessa senza frenatura	km/h	25	25	25
Velocità massima ammessa con frenatura	km/h	40	40	40



130 F 130 F Xtra 130 F Combi

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
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
Pre-tensionamento 33%/55%/70%				■
Monitoraggio usura pellicola				■
3 fari di lavoro addizionali				□
2 telecamere a colori				□
Deposito anteriore				□
Pressione aggiuntiva pellicola				□

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Pneumatici				
15/55/-17		■	■	
19/45/-17		□	□	
480/45/-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				■

		130 F	130 F Xtra	130 F Combi
Dati generali				
Diametro della camera di pressatura	m	1,25	1,25	1,25
Larghezza della camera di pressatura	m	1,23	1,23	1,23
Volume della camera di pressatura	m³	1,50	1,50	1,50
Rulli PowerGrip	Numero	18	18	18
Altezza totale	m	2,6	2,60	3,00
Lunghezza totale	m	4,5	4,50	6,30
Larghezza totale	m	2,7	2,70	2,90
Peso approssimativo	kg	3.000	3.400	6.450
Potenza richiesta	kW/HP	45 / 60	60 / 80	100/140



FENDT ROLLECTOR

	Rollector 130	Rollector 160
Funzionamento		
E-Link Basic	■	

	Rollector 130	Rollector 160
Unità di fasciatura		
Avvolgitore balle	■	■
Senza espulsore balle	■	■
Posizionatore balle	□	□
Braccio espulsore balle	□	■
Piastra di supporto braccio di scarico	□	
Kit di regolazione velocità	■	■
Fari di lavoro	■	■

	Rollector 130	Rollector 160
Pneumatici		
10,0/75/-15,3	■	
380/55-17		■

		Rollector 130	Rollector 160
Dati generali			
Altezza totale	m	2,30	2,70
Lunghezza totale	m	4,70	5,80
Larghezza totale	m	2,55	2,30
Peso approssimativo	kg	1.080	2.110
Potenza richiesta	kW/HP	30/40	40/55
Diametro balla	m	0,90 - 1,30	1,25-1,50
Larghezza balla	m	1,25	1,25
Altezza balla	kg	1.000	1.250

FENDT

It's Fendt. Perchè conosciamo l'agricoltura.



www.fendt.com

AGCO GmbH - Fendt-Marketing
87616 Marktberdorf, Germania

 **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.