

SERIE MF LB 2200

MF LB 2233, MF LB 2224, MF LB 2234, MF LB 2234 XD, MF LB 2244



DESIGN ECCEZIONALE
**PRESTAZIONI
STRAORDINARIE**



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

SOLUZIONI EFFICIENTI DI PRESSATURA BALLE PER SODDISFARE OGNI ESIGENZA



BASATA SUL SUCCESSO DEI MODELLI PRECEDENTI, LA SERIE MF LB 2200 APPORTA AGGIORNAMENTI SIGNIFICATIVI E OFFRE NUOVE FUNZIONALITÀ PER MIGLIORARE ULTERIORMENTE LE VOSTRE PRESTAZIONI.

La gamma di presse per balle quadrate di grandi dimensioni include cinque modelli per quattro dimensioni delle balle. Queste presse per balle ad alta densità creano balle dense e ben formate e sono rinomate per l'affidabilità, la durata e i bassi costi di esercizio

SERIE MF LB 2200
LA SCELTA MIGLIORE PER QUALSIASI BUSINESS

04



10

LA PRECOMPRESSIONE È LA CHIAVE PER L'OMOGENEITÀ

16

CONTROLLO COMPLETO A PORTATA DI MANO



24

EQUIPAGGIAMENTI E OPZIONI PER AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ



SERIE MF LB 2200: LA SCELTA MIGLIORE PER IL VOSTRO BUSINESS	04
LE BALLE PERFETTE INIZIANO CON UN'ALIMENTAZIONE PERFETTA.....	08
LA PRECOMPRESSIONE È LA CHIAVE PER L'OMOGENEITÀ.....	10
CONTROLLO COMPLETO A PORTATA DI MANO	16
MF LB 2234 XD	18
EQUIPAGGIAMENTI E OPZIONI	24
SPECIFICHE TECNICHE	28

SERIE MF LB 2200

LA SCELTA MIGLIORE PER QUALSIASI BUSINESS

SERIE MF LB: FORMAZIONE DI BALLE OMOGENEE E DI GRANDI DIMENSIONI

► Installato di serie, il ventilatore per la pulizia dei legatori, potente, totalmente integrato ed azionato idraulicamente, garantisce un funzionamento del gruppo legatori senza problemi

► Legatore doppio estremamente affidabile e resistente

► Controllo elettronico della lunghezza delle balle di serie



► Sistema completo di illuminazione stradale, di lavoro e di servizio a LED di serie

► Impianto idraulico di bordo completamente integrato per il controllo della densità e il funzionamento del ventilatore dei legatori

► Camera di compressione OptiForm™ – LB 2234XD ed LB 2244

► Completamente compatibile con il sistema ISOBUS, consente un collegamento semplice e a qualsiasi terminale conforme

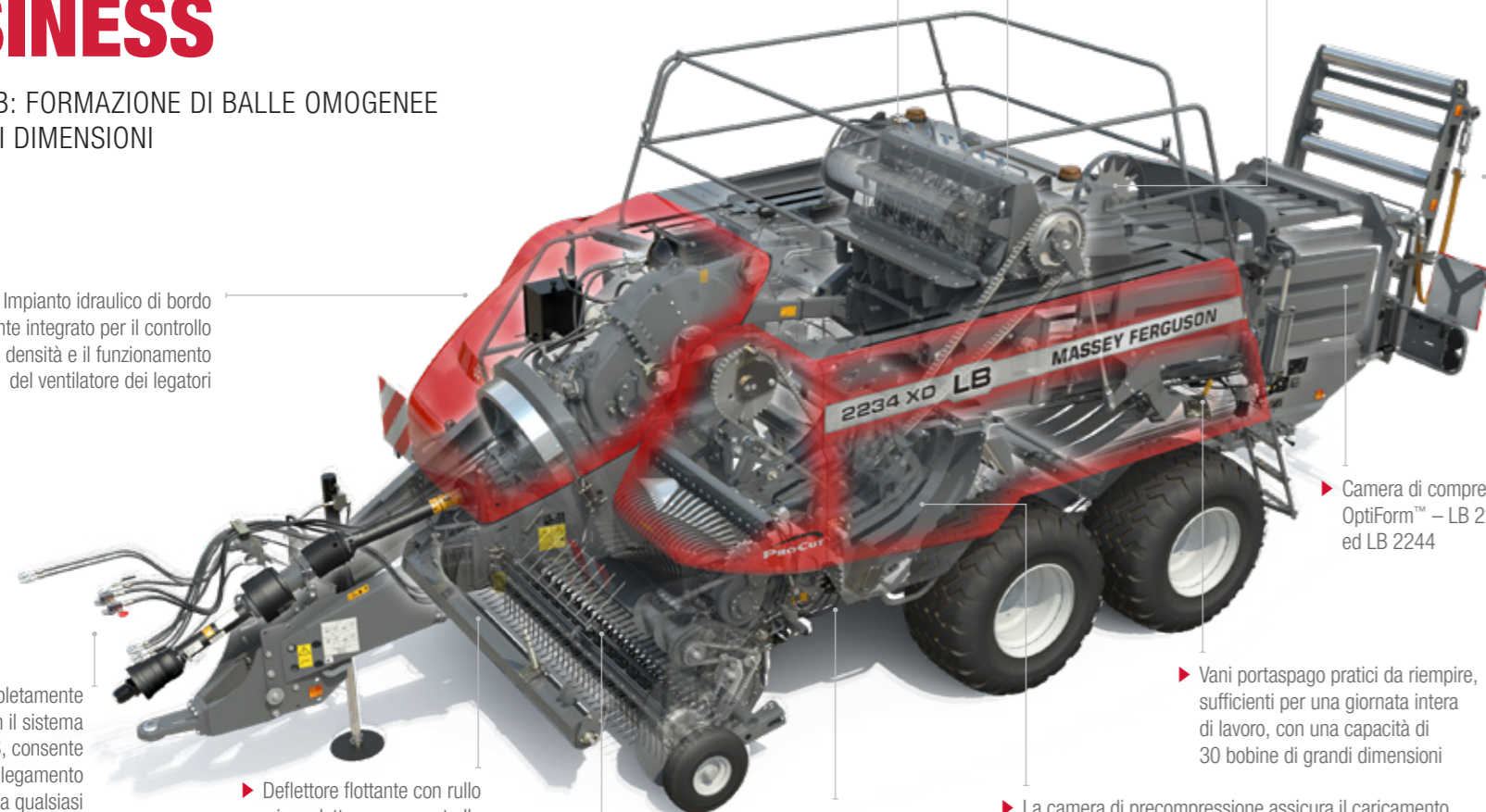
► Deflettore flottante con rullo premi-prodotto per un controllo e un'alimentazione perfetti

► Raccoglitore ad alta capacità con quattro coclee "Quad" per un'alimentazione superiore, per qualsiasi tipo di raccolto e in qualsiasi condizione

► Sistema di alimentazione Packer o ProCut a scelta

► Vani portaspago pratici da riempire, sufficienti per una giornata intera di lavoro, con una capacità di 30 bobine di grandi dimensioni

► La camera di precompressione assicura il caricamento dell'intera falda nella camera di pressatura, anche nel caso di imballaggio su andane strette e/o variabili



- Progettate e costruite dagli esperti a Hesston, Kansas
- Produttività ai vertici della categoria
- Balle con densità considerevolmente elevata
- Balle di alta qualità, semplici da impilare e trasportare
- Il cutter e l'assale tandem opzionali contribuiscono ad aumentare la produttività
- Il sistema della trasmissione altamente efficiente riduce i requisiti di potenza, mantenendo bassi i costi di gestione
- Minor numero di componenti e manutenzione semplice



Modelli	Dimensioni balla - piedi	Dimensioni balla - cm	Paglia	Fieno	Foraggio	Insilato	Mais / Stocchi	Sorgo zuccherino
	Altezza x larghezza	Altezza x larghezza						
LB 2233	3 x 3	90 x 80	●	●	●	●	●	●
LB 2224	2 x 4	70 x 120	●	●	●	●	●	●
LB 2234	3 x 4	90 x 120	●	●	●	●	●	●
LB 2234 XD	3 x 4	90 x 120	●	●	●	●	●	●
LB 2244	4 x 4	130 x 120	●	●	-	-	-	●

● Capacità di pressatura
- Non applicabile

SERIE MF LB 2200: BALLE DI ALTA QUALITÀ PER TUTTE LE VOSTRE ESIGENZE

**DAL 1978, LO STANDARD DI RIFERIMENTO PER LE PRESSE
PER BALLE QUADRATE DI GRANDI DIMENSIONI**

La serie MF LB 2200 di Massey Ferguson è lo standard di riferimento per le presse per balle quadrate di grandi dimensioni dal 1978. Rinomate per l'affidabilità, la qualità costante delle balle e i bassi costi di gestione, queste presse sono le preferite dai professionisti. I cinque modelli soddisfano qualsiasi esigenza degli agricoltori e dei contoterzisti in termini di dimensioni delle balle. Tutti i modelli sono in grado di gestire paglia, fieno, insilato, foraggio e sorgo, ad eccezione del modello MF LB 2244, specializzato nella produzione di balle di fieno, paglia e sorgo.

Lo sviluppo continuo ha consentito di ottenere livelli straordinari di prestazioni e affidabilità grazie a una tecnologia collaudata e a un design innovativo. La Serie MF LB 2200 offre opzioni personalizzabili come il trincia ProCut. ISOBUS, TIM ed MF Connect sono inclusi di serie. Queste presse sono apprezzate per i loro bassi requisiti di manutenzione e per la tecnologia dedicata allo smart farming, come l'interfaccia utente BaleCreate che ne semplifica l'utilizzo.

**I PROFESSIONISTI SI AFFIDANO ALLE
PRESSE PER BALLE QUADRATE DI
GRANDI DIMENSIONI DELLA SERIE
MF LB 2200 PER OTTENERE BALLE
DI QUALITÀ COSTANTE, UN'ELEVATA
PRODUTTIVITÀ, SEMPLICITÀ D'USO,
AFFIDABILITÀ SENZA PARI E BASSI
COSTI DI GESTIONE.**

- ▶ Design semplice e collaudato
- ▶ Affidabilità rinomata
- ▶ Costi di proprietà ridotti

LE BALLE PERFETTE INIZIANO CON UN'ALIMENTAZIONE PERFETTA

CARATTERISTICHE STRAORDINARIE PER UNA PRODUZIONE OTTIMALE E UNA QUALITÀ COSTANTE DELLE BALLE

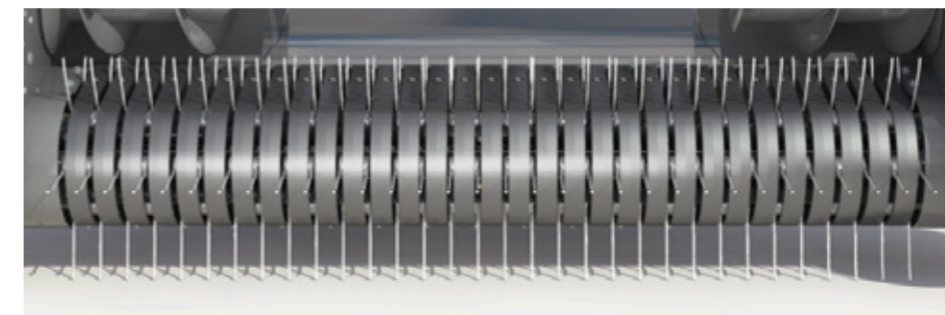
La formazione perfetta delle balle inizia con il raccoglitore largo 2,25 m, dotato di un sistema di flottazione integrato a molle che lavorano a compressione. Durante il lavoro, questo sistema consente di seguire con precisione il profilo del terreno evitando la contaminazione dell'andana e proteggendo il manto erboso, mentre le ruote tastatrici standard consentono di superare qualsiasi asperità.

80 DENTI

Gli 80 denti sollevano il raccolto in piccole "porzioni", migliorando l'alimentazione e aumentando la capacità. I denti sono montati su cinque barre a tutta larghezza con supporti centrali che aumentano la resistenza e la durata.

Quattro coclee "Quad", montate a coppie su ciascun lato del raccoglitore, aumentano la capacità movimentando il raccolto e garantendo un'alimentazione costante del packer.

Ciò contribuisce a garantire che la pressa funzioni sempre al massimo potenziale con tutti i raccolti e in tutte le condizioni.



I moderni separatori tra i denti in polipropilene migliorano il flusso del raccolto, sono essere più leggeri delle versioni in metallo e offrono una maggiore resistenza e silenziosità durante il funzionamento. La fluidità di alimentazione è ulteriormente migliorata dal deflettore completamente flottante di serie con rullo premi-prodotto, che uniforma il flusso verso il raccoglitore.

Le sospensioni a molla integrate, progettate per il funzionamento ad alta velocità, consentono al raccoglitore di fluttare sul terreno seguendone perfettamente il profilo.



I denti del packer inviano il materiale dal raccoglitore alla camera di precompressione. Questo sistema rinomato aiuta a formare balle perfette e omogenee perché le falde preformate vengono rilasciate solo quando la camera è piena, garantendo una densità identica nella parte superiore, centrale e inferiore.



LA PRECOMPRESSIONE È LA CHIAVE PER L'OMOGENEITÀ

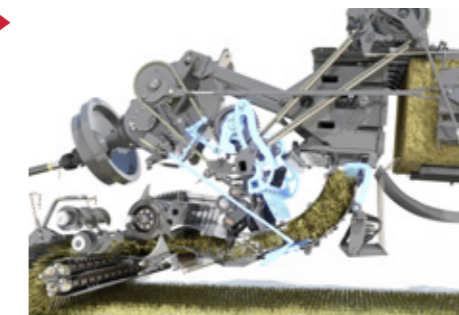
L'ELEVATA CAPACITÀ, LA FORMA E LA DENSITÀ DELLE BALLE, LEADER NEL SETTORE, GARANTITE DALLA SERIE MF LB 2200 SONO IL RISULTATO DEL PREMIATO DESIGN DELLA CAMERA DI PRECOMPRESSIONE. GRAZIE A QUESTO SISTEMA ALL'AVANGUARDIA, LA FORCA DELL'INFALDATORE SI ATTIVA SOLO QUANDO LA DENSITÀ DELLA FALDA COMPLETAMENTE FORMATA È UNIFORME NELLA PARTE SUPERIORE, CENTRALE E INFERIORE.

STANTUFFO CON UNA FORZA E POTENZA LEADER NEL SETTORE

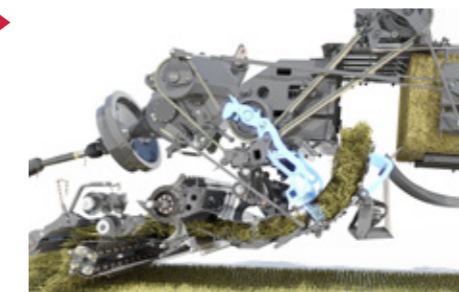
Alimentato da un'enorme e robustissima scatola cambio, il pistone è azionato attraverso due bielle per impieghi gravosi, che contengono sensori con celle di carico. Questi sensori monitorano il carico sul pistone, forniscono informazioni al sistema di controllo automatico della densità e mostrano frecce per indicare la direzione da seguire quando si lavora con andane irregolari.



L'infaldatore riempie la camera di precompressione, producendo falde ben formate e di densità costante.



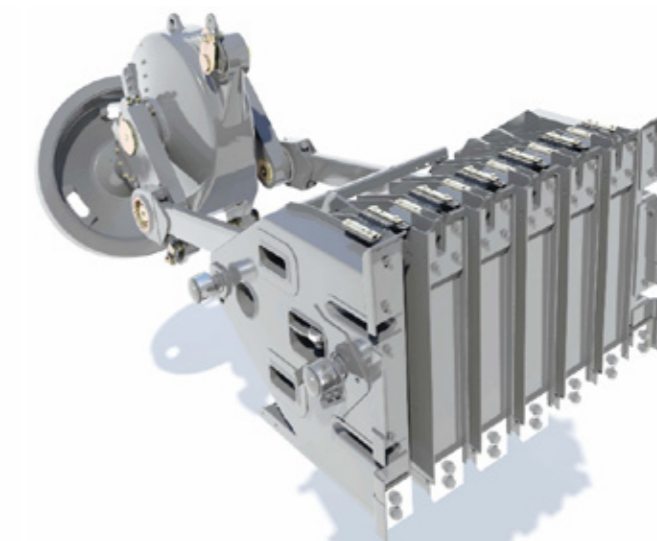
Una volta completato il riempimento, lo sportello si attiva, attivando l'infaldatore per trasferire la falda completamente formata nella camera.



Il volano della serie MF LB 2200 sviluppa un'enorme forza motrice che viene trasferita a una scatola cambio estremamente robusta e al pistone tramite bielle con sensori di carico integrati.

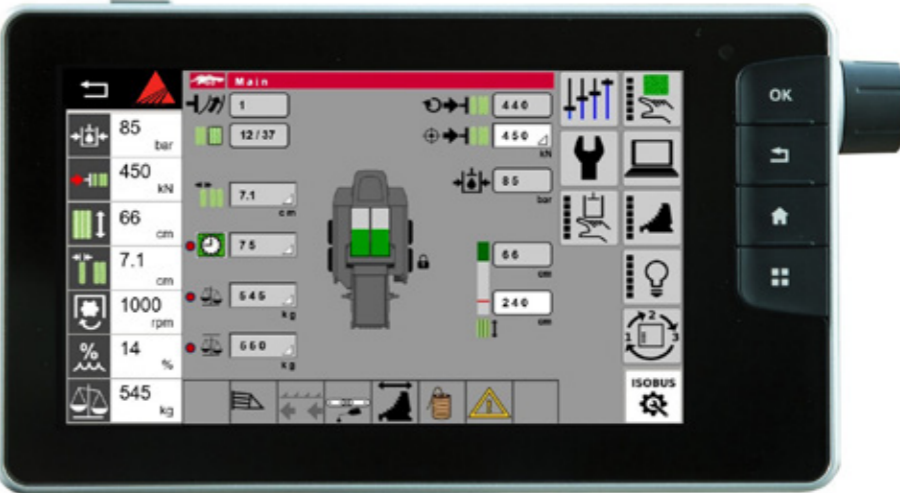


Lo stantuffo, che opera a 33 corse/min sul modello MF LB 2244 e a 47 corse/min su tutti gli altri modelli, scorre su grandi cuscinetti di 65 mm di diametro. Questi cuscinetti sono sigillati e non richiedono alcun intervento di lubrificazione.

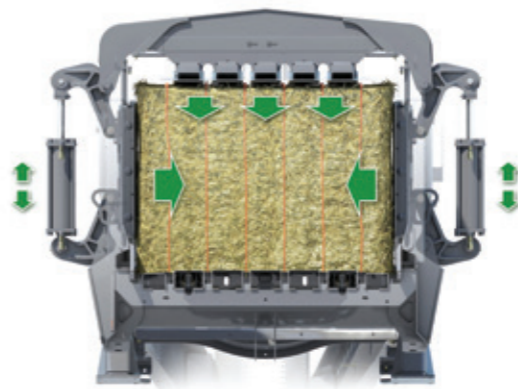


CONTROLLO DELLA DENSITÀ COMPLETAMENTE AUTOMATICO

Due enormi stantuffi di compressione a doppio effetto esercitano una pressione sulle fiancate laterali e superiore della camera per creare balle di densità costante. Questo sistema semplice e completamente automatico è controllato attraverso il terminale FieldStar 5.



◀ L'interfaccia utente BaleCreate offre un controllo completamente automatico della densità.



▶ Controllo intelligente della densità a tre vie a doppia azione.



◀ I cilindri a doppia azione garantiscono una densità costante delle balle.

CAMERA DI COMPRESSIONE OPTIFORM

LA CAMERA DI COMPRESSIONE DELLA SERIE MF LB 2200 È PROGETTATA PER PRODURRE UNA DENSITÀ UNIFORME LUNGO TUTTA LA LUNGHEZZA DELLE BALLE. QUESTA GARANTISCE FALDE OMOGENEE LUNGO TUTTA L'ALTEZZA E LA LARGHEZZA, PER UNA PERFETTA FORMAZIONE, FORMA E DENSITÀ DELLE BALLE.



FIANCATE PIÙ LUNGHE DEL 17% SUL MODELLO MF LB 2234 XD

Per una "formazione ottimale", le presse ad alta capacità e densità MF LB 2234 XD e MF LB 2244 sono dotate della camera OptiForm, che utilizza fiancate significativamente più lunghe, con un profilo migliorato per creare balle di densità costante e di forma perfetta.

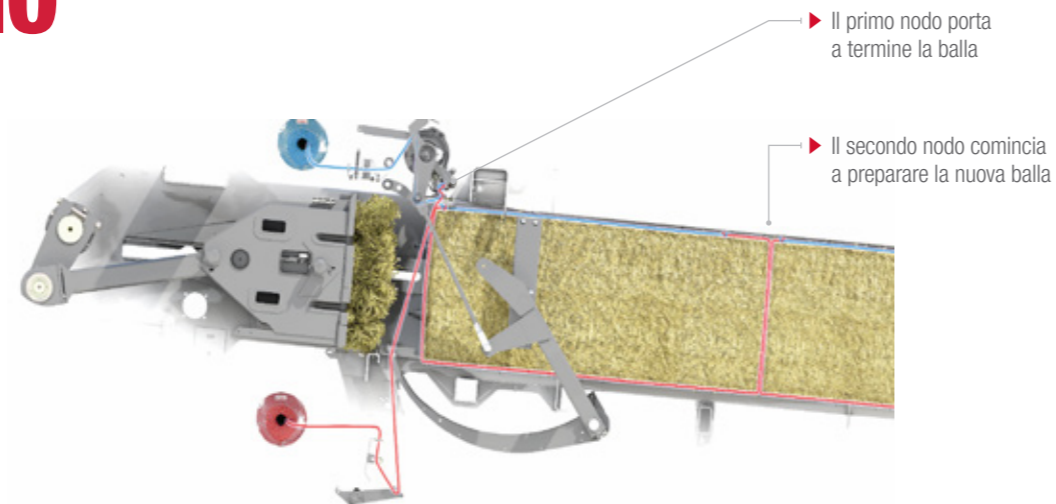
SISTEMA A LEGATORE DOPPIO



Scansiona e guarda
il video per maggiori
informazioni

Il sistema a legatore doppio, introdotto per la prima volta nello stabilimento Hesston, garantisce un'affidabilità senza pari. Responsabile della legatura di milioni di balle in tutto il mondo da quasi 50 anni, continua a svolgere questo ruolo chiave nelle presse MF serie LB 2200.

Per garantire una qualità perfetta delle balle, i legatori sono azionati mediante una catena direttamente dalla scatola cambio principale, consentendo una sincronizzazione precisa di pistone, legatori e aghi. Il controllo elettronico della lunghezza delle balle, disponibile di serie, facilita il funzionamento, consentendo un'impostazione e una regolazione rapide e precise tramite il touchscreen del terminale Fieldstar 5 della pressa.



► Il primo nodo porta a termine la balla

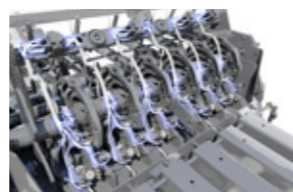
► Il secondo nodo comincia a preparare la nuova balla



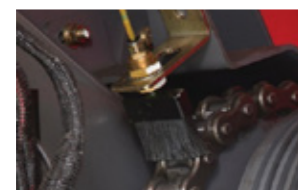
Il gruppo dei legatori è facilmente accessibile per eseguire interventi di riparazione e manutenzione.



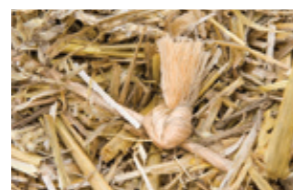
La testa del legatore può essere facilmente sollevata per eseguire interventi di ispezione e riparazione.



La lubrificazione automatica aumenta l'affidabilità del legatore e riduce la manutenzione.



La lubrificazione automatica delle catene di trasmissione è di serie.



I collaudati legatori creano sempre nodi perfetti.



Il controllo elettronico standard della lunghezza delle balle è gestito mediante il terminale Fieldstar 5 della pressa.

VENTILATORE PER LA PULIZIA DEI LEGATORI E VANO CONTENITORE DELLO SPAGO

VENTILATORE PER LA PULIZIA DEI LEGATORI

Disponibile di serie e azionato da una pompa idraulica indipendente installata sulla pressa, il ventilatore per la pulizia dei legatori mantiene un flusso d'aria costante a 140 km/h attraverso il gruppo legatori, eliminando immediatamente qualsiasi detrito che penetri in questa zona. Il design utilizza una ventola a tutta lunghezza azionata idraulicamente, molto simile a quelle utilizzate sulle nostre mietitrebbie. Ciò garantisce un flusso d'aria efficiente e di qualità superiore.



L'illuminazione a LED dei vani dello spago facilita il rifornimento durante la notte.



VANO CONTENITORE DELLO SPAGO

Tutti i modelli trasportano 30 bobine di spago in appositi vani facili da caricare, una quantità più che sufficiente anche per le giornate di lavoro più lunghe. Questa autonomia aumenta la produttività, consentendo di dedicare più tempo alla pressatura e meno tempo al rifornimento.

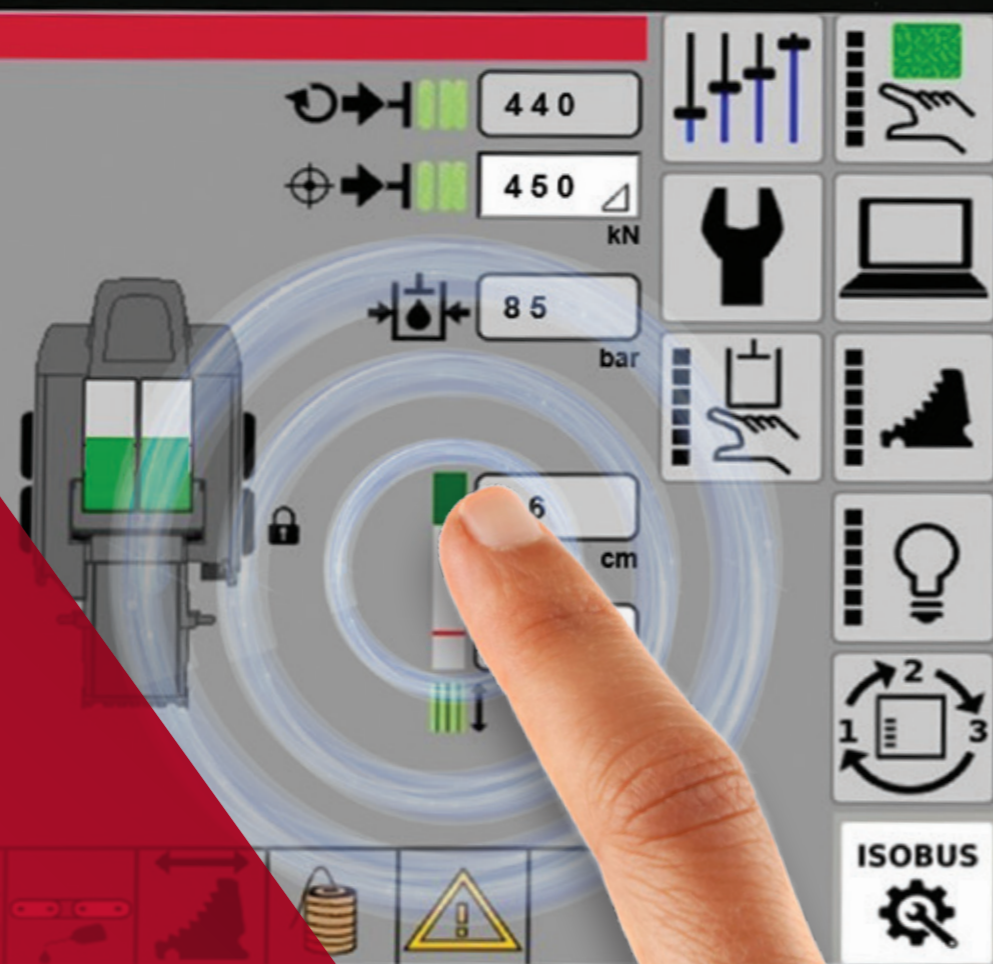
Grazie alle grandi dimensioni del vano dedicato che contiene facilmente bobine di dimensioni "super large", la pressa è in grado trasportare una quantità ancora maggiore di spago e di produrre più balle tra un rifornimento e l'altro.

CONTROLLO COMPLETO A PORTATA DI MANO

L'intera operazione di pressatura, dall'inizio alla fine, è controllata e monitorata dal versatile terminale ISOBUS Fieldstar 5. Il touchscreen a colori, facilmente leggibile, può essere utilizzato su qualsiasi trattore oppure la pressa può essere utilizzata su qualsiasi trattore dotato di un terminale ISOBUS VT.

Il sistema elettronico a bordo assicura che ogni balla abbia la stessa densità, indipendentemente dalle dimensioni dell'andana e dalla velocità di avanzamento, e, nel contempo, rileva e diagnostica eventuali errori.

Il terminale può inoltre visualizzare le immagini di una videocamera facilmente installabile sul retro della pressa.



INTERFACCIA UTENTE **BaleCreate INTUITIVO**



BaleCreate offre agli operatori un'esperienza d'uso totalmente nuova grazie a un'interfaccia utente moderna e intuitiva che consente di controllare e visualizzare informazioni sulle presse della serie MF LB 2200. In questo modo, gli operatori possono concentrarsi sull'ottimizzazione delle prestazioni e della produttività della pressa.

- ▶ Sia il terminale sia la pressa sono conformi allo standard ISOBUS
- ▶ La facilità di utilizzo è assicurata dal display touchscreen a colori da 9", nitido e luminoso
- ▶ Ingresso per videocamera
- ▶ Schermate di lavoro selezionabili
- ▶ Possibilità di scegliere le impostazioni della pressa e le informazioni di lavoro

MF LB 2234 XD

BALLE PIÙ DENSE FINO AL

20% IN PIÙ

PROGETTATA E REALIZZATA PER I CONTOTERZISTI PIÙ ESIGENTI E PER GLI OPERATORI SU LARGA SCALA, LA PRESSA MF LB 2234 XD PRODUCE BALLE DENSE E PESANTI GARANTENDO COMUNQUE UNA PRODUTTIVITÀ ELEVATA.



La pressa Massey Ferguson MF LB 2234 XD, a densità superiore, produce balle utilizzando fino al 20% di materiale in più.* Sviluppata specificamente per ridurre i costi di trasporto con balle di 1,2 m x 0,90 m, questa macchina crea balle molto più dense e pesanti.

Questa pressa è in grado di produrre balle ad alta densità per un'ampia gamma di colture, come fieno, foraggio, paglia e sorgo. Per ottenere questa densità elevata, gli ingegneri di Hesston hanno riprogettato la trasmissione, rinforzando enormemente i componenti e la struttura del telaio principale per gestire i carichi extra.

*Rispetto alla MF LB 2234 standard

PACCHETTO XD

VOLANO

Il volano "XD" a inerzia elevata crea un'azione aggiuntiva e mantiene la spinta per gestire una densità superiore durante le operazioni di pressatura. Con un peso di 545 kg e una larghezza di 250 mm, è due volte più spesso e del 90% più pesante rispetto alla versione standard, consentendo allo stantuffo di esercitare una forza maggiore e di produrre balle più dense.



MF LB 2234 XD CARATTERISTICHE:

- ▶ "Volano XD" - peso doppio per un'energia e un'inerzia maggiori
- ▶ "Scatola del cambio XD" - con componenti più resistenti e di dimensioni maggiori
- ▶ Stantuffo più pesante del 10% per una compattazione più efficace del materiale
- ▶ Integrità strutturale straordinaria per gestire i carichi più elevati
- ▶ Camera di pressatura OptiForm con martinetti di densità XD maggiorati del 30%
- ▶ Assale tandem autosterzante per alte velocità e per impieghi gravosi
- ▶ Sistema di pesatura balle integrato opzionale

VANTAGGI:

- ▶ Più materiale per ogni balla
- ▶ Meno balle sul campo - recupero delle balle più rapido
- ▶ Riduzione dei costi di trasporto
- ▶ Riduzione dell'uso dello spago
- ▶ Le balle più dense sfruttano al meglio lo spazio di stoccaggio

SCATOLA CAMBIO XD

Grazie al peso maggiorato del 35% e alla fusione più spessa, la scatola cambio per impieghi extra gravosi XD trasmette la potenza in modo efficiente. Ingranaggi e cuscinetti aggiornati gestiscono una potenza straordinaria grazie a un albero di uscita maggiorato del 20%.

STRUTTURA PER IMPIEGHI PESANTI

La trasmissione e la struttura della pressa MF LB 2234 XD sono realizzate per gestire carichi pesanti grazie ai supporti per impieghi gravosi e al telaio robusto.

CAMERA DI COMPRESSIONE OPTIFORM

I bracci delle bielle, più grandi, simili a quelli della pressa per balle quadrate MF LB 2244, sono in grado di gestire una forza maggiore, producendo balle più dense.

ASSALE SINGOLO O TANDEM

POSSIBILITÀ DI SCEGLIERE TRA UN ASSALE TANDEM SOSPESO DI ALTA QUALITÀ O UN ASSALE SINGOLO SEMPLICE.

L'ASSALE TANDEM HA LA CAPACITÀ DI SOPPORTARE UNA

VELOCITÀ DI 60 km/h

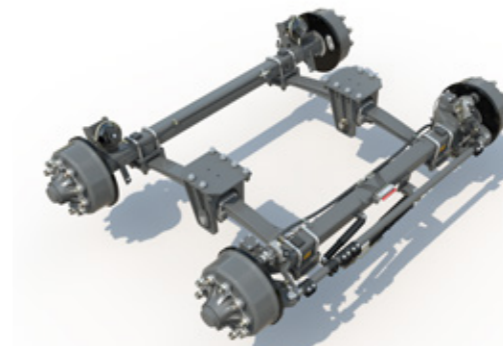
PER CONSENTIRE SPOSTAMENTI PARTICOLARMENTE RAPIDI E SICURI TRA I CAMPI*

* In base alla legislazione del mercato. Per maggiori informazioni, consultare il proprio concessionario o distributore Massey Ferguson.



Le presse della serie MF LB 2200 sono dotate di un robusto assale tandem sospeso che garantisce un'elevata stabilità e manovrabilità sia su strada sia sul campo, con una velocità massima fino a 60 km/h. Lo sterzo passivo dell'assale posteriore contribuisce a ridurre i danni al manto erboso e al terreno e può essere bloccato idraulicamente per la retromarcia, il trasporto e la marcia su pendenze ripide. Inoltre, il suo stato è facilmente visualizzabile sull'interfaccia utente BaleCreate.

Un potente stantuffo idraulico allinea le ruote senza sforzo, mentre il terminale Datatronic consente l'attivazione automatica in base alla velocità e alla direzione. Le sospensioni a molla parabolica degli assali tandem assicurano un funzionamento regolare a velocità di lavoro più elevate e una maggiore durata. Inoltre, per chi predilige la semplicità, è disponibile l'opzione ad asse singolo con velocità di 40 km/h per tutti i modelli (tranne che per il modello LB 2234 XD, dotato di specifiche più elevate).



Le sospensioni a molla parabolica garantiscono un comfort di guida superiore su strada e sul campo. L'asse sterzante può essere bloccato per la retromarcia, il trasporto e il lavoro su pendenze ripide.



L'assale tandem assicura un'elevata velocità su strada e un eccezionale comfort di guida tra i campi.

CAPACITÀ DI TAGLIO STRAORDINARIE

PER INSILATO O PAGLIA TRITATA DI ALTA QUALITÀ, LE PRESSE PER BALLE DALLA MF LB 2233 ALLA MF LB 2234 XD POSSONO ESSERE DOTATE, SU RICHIESTA, DI UN GRUPPO DI TAGLIO PER APPLICAZIONI GRAVOSE.

Le presse ProCut tagliano il prodotto alla lunghezza desiderata e garantiscono un accesso ottimale per effettuare interventi di assistenza e manutenzione. Le presse MF LB 2233 ProCut sono dotate di 17 coltelli, mentre le presse più larghe, i modelli MF LB 2224, MF LB 2234 ed LB 2234 XD, sono tutte dotate di 26 coltelli. Il gruppo di taglio ad abbassamento idraulico è dotato di un "carrello" a tutta larghezza, che si sposta sul lato sinistro su cuscinetti a rulli Easy Glide, offrendo un accesso ottimale senza richiedere l'uso di attrezzi.

I coltelli sono disposti in due gruppi di taglio selezionabili, innestati e disinnestati idraulicamente dalla cabina tramite l'interfaccia utente BaleCreate e una valvola a spola. Innestando entrambi i gruppi di taglio si ottiene una lunghezza di taglio di 43,5 mm, mentre un singolo gruppo produce tagli di 87 mm. Ogni gruppo di taglio è protetto da accumulatori idraulici che ne consentono la ritrazione e permettono il passaggio di corpi estranei evitando il danneggiamento dei coltelli.

DOPPIE FILE DI COLTELLI
INNESTATE SEMPLICEMENTE
DALLA CABINA, PER UNA
LUNGHEZZA DI TAGLIO MEDIA DI
43,5 mm O DI 87 mm



ProCut

VANTAGGI DEL PROCUT

- ▶ Il rotore ProCut è dotato di denti in acciaio trattato, disposti in una configurazione a "V" a spirale
- ▶ Il design delle lame del rotore a tre file garantisce tagli di elevata qualità con un assorbimento ridotto di potenza
- ▶ 26 coltelli distanziati 43,5 mm garantiscono un taglio perfetto
- ▶ Protezione della doppia fila di coltelli idraulica altamente reattiva
- ▶ Il gruppo di taglio può essere facilmente abbassato dalla cabina
- ▶ Il "carrello" dei coltelli si sposta su cuscinetti Easy Glide per consentire un facile accesso per la pulizia, l'ispezione e la manutenzione
- ▶ I coltelli possono essere facilmente rimossi o sostituiti
- ▶ Lo stato di innesto dei coltelli ProCut è visualizzato sul monitor



◀ L'innesto di tutti i coltelli per impieghi gravosi consente di ottenere una lunghezza di taglio precisa di 43,5 mm.



◀ I gruppi di taglio sono contenuti in "carrelli" facilmente estraibili per un accesso ottimale.



◀ Il nuovo rotore ProCut gira a 120 giri al minuto ed è dotato di denti larghi 24 mm.

▶ Design del rotore ProCut a "V", estremamente efficiente

▶ Le coclee Quad garantiscono un flusso costante e senza ostacoli del prodotto.

▶ Raccogliitore ad alta capacità, efficace per ogni tipo di coltura e in tutte le condizioni.

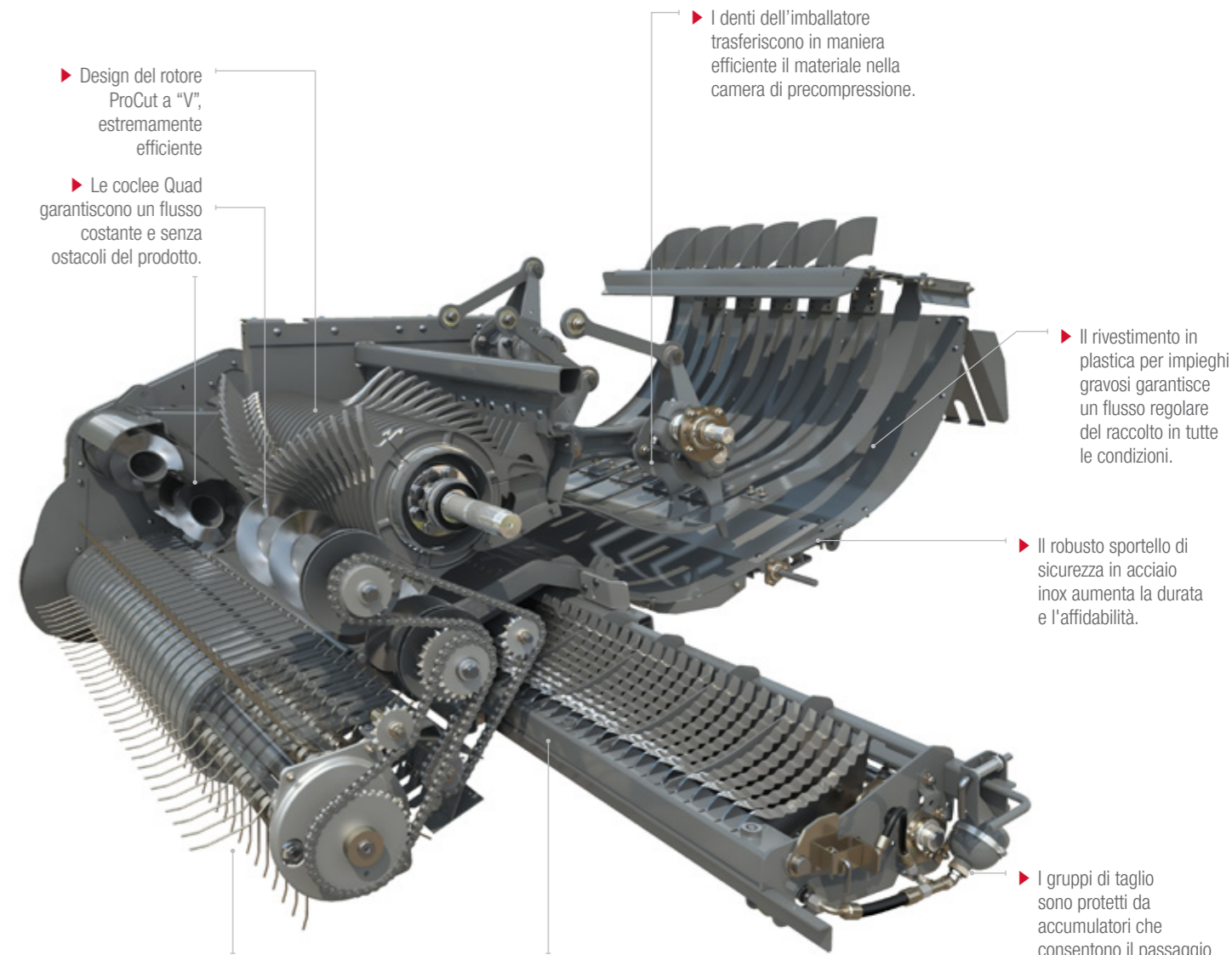
▶ I denti dell'imballatore trasferiscono in maniera efficiente il materiale nella camera di precompressione.

▶ Il rivestimento in plastica per impieghi gravosi garantisce un flusso regolare del raccolto in tutte le condizioni.

▶ Il robusto sportello di sicurezza in acciaio inox aumenta la durata e l'affidabilità.

▶ I gruppi di taglio sono protetti da accumulatori che consentono il passaggio di corpi estranei.

▶ Il "carrello" scorrevole a tutta larghezza offre un accesso ottimale ai coltelli.





EQUIPAGGIAMENTI E OPZIONI PER AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ

LE PRESSE PER BALLE QUADRATE DI GRANDI DIMENSIONI DELLA SERIE MF LB 2200 NON SOLO OFFRONO IL MEGLIO IN TERMINI DI PRODUTTIVITÀ, MA SONO ANCHE DISPONIBILI CON UN'AMPIA GAMMA DI ACCESSORI INSTALLABILI PRESSO IL CONCESSIONARIO PER MIGLIORARE ULTERIORMENTE L'EFFICIENZA E LE PRESTAZIONI.

Grazie al sistema ISOBUS avanzato Tractor Implement Management (TIM), presente di serie, la pressa controlla automaticamente il trattore per ottimizzare la produttività, la qualità delle balle e l'efficienza.

Il sistema ISOBUS TIM gestisce automaticamente le funzioni del trattore, come la velocità di avanzamento, in base alle condizioni di lavoro della pressa. Oltre a incrementare le prestazioni e l'omogeneità, riduce anche il carico di lavoro dell'operatore.*

*TIM richiede un trattore adeguatamente equipaggiato



▲ Kit di pesatura elettronica delle balle: oltre ai dati in tempo reale, il peso medio e il peso totale del raccolto relativo al campo vengono salvati nella posizione dedicata alle registrazioni del lavoro.



▲ Martinetto idraulico di stazionamento - per operazioni di aggancio più rapide e sicure.



◀ Celle di carico precise per il sistema di pesatura balle integrato.



▲ Attacco a gancio sferico K 80.



▲ La videocamera posteriore fornisce le migliori informazioni possibili su ciò che sta accadendo sul retro della pressa.



THE
PERFECT
FIT

RICAMBI E ASSISTENZA

DAL MOMENTO IN CUI ACQUISTATE UNA MACCHINA MASSEY FERGUSON, SARETE SUPPORTATI DALL'ESPERIENZA DEL NOSTRO **TEAM POST-VENDITA.**

Sempre al vostro fianco per aumentare i profitti e l'efficienza.

E fornirvi tutto ciò che occorre per mantenere le prestazioni della vostra macchina sempre al top.



GLI ESPERTI DELLA VOSTRA MACCHINA

Per l'assistenza, la manutenzione e gli interventi di riparazione affidatevi al vostro concessionario Massey Ferguson di fiducia, che saprà anche consigliarvi le più recenti soluzioni di smart farming, gli accessori più innovativi e i ricambi.

Il vostro concessionario Massey Ferguson vi fornirà tutti gli elementi essenziali per la vostra azienda agricola, dai lubrificanti ai kit.

Grazie a tecnici qualificati e personale esperto, i nostri concessionari garantiscono un'assistenza clienti eccellente.



RICAMBI ORIGINALI, VALORE VERO

Grazie a componenti di alta qualità e una disponibilità ai vertici del settore, i ricambi originali AGCO offrono un valore eccellente. Sono realizzati per adattarsi perfettamente al vostro Massey Ferguson. E sono progettati per preservare il valore della vostra macchina e garantire il massimo tempo di attività.

I ricambi AGCO Parts sono coperti da una garanzia di 12 mesi, manodopera inclusa, se montati da un concessionario Massey Ferguson.



AGCO FINANCE

IL PARTNER GIUSTO PER FARE CRESCERE LA VOSTRA ATTIVITÀ.

In qualità di fornitore di servizi finanziari per Massey Ferguson, vi aiutiamo a ottenere le attrezzature MF di cui necessitate attraverso soluzioni finanziarie e assicurative su misura, consentendovi di utilizzare o di acquistare le migliori attrezzature agricole del mondo.

Massima affidabilità: oltre 30 anni di esperienza nel settore agricolo in tutto il mondo.

Massima comodità: disponibili presso il vostro concessionario MF.

Massima collaborazione: siamo con voi in ogni momento, durante tutto il percorso di acquisto.



LA COLLEZIONE MASSEY FERGUSON

ORA POTETE ESSERE ELEGANTI QUANTO IL VOSTRO MASSEY FERGUSON.

Offriamo una gamma esclusiva di prodotti di elevata qualità per soddisfare le vostre esigenze, quelle della vostra azienda agricola, della vostra famiglia e il vostro stile di vita.

Per scoprire la nostra offerta, visitate il nostro negozio online:

Shop.MasseyFerguson.com

I pacchetti di supporto di cui sopra sono soggetti a termini e condizioni. Nota: i pacchetti possono non essere disponibili in tutti i mercati.

Consultare il proprio concessionario MF locale.

SPECIFICHE TECNICHE

		LB 2233	LB 2224	LB 2234	LB 2234 XD	LB 2244
SISTEMA DI TRASMISSIONE PRINCIPALE						
Diametro volano	mm	750	870	870	990	870
Larghezza volano	mm	115	130	130	250	130
Peso volano	kg	190	290	290	550	290
Protezione		Frizione a slittamento, frizione a ruota libera e bullone di sicurezza				
ASSALI E PNEUMATICI						
Dimensioni pneumatici con assale singolo		700/50-22.5			–	700/50-26.5
Numero di tele pneumatico singolo		16 tele			–	16 tele
Velocità nominale massima assale singolo*	km/h	40				
Sistema di sospensione ad assale tandem		Molle paraboliche asimmetriche				
Misura standard degli pneumatici con assale tandem		600/50-22.5				
Numero di tele degli pneumatici con assale tandem		16 tele				
Misura opzionale degli pneumatici con assale tandem		620/50R22.5				
Struttura opzionale degli pneumatici con assale tandem		Radiale				
Velocità massima massima assale tandem sterzante*	km/h	60				
DIMENSIONI E PESO						
Larghezza totale – tutte le opzioni degli pneumatici	mm	2.990				
Lunghezza totale – Scivolo ripiegato per il trasporto	mm	8.300			8.730	8.820
Altezza totale - Corrimano ripiegati	mm	2.900				3.370
Altezza totale - Corrimano alzati	mm	3.300				3.620
Peso (assale singolo/assale tandem, Packer)	kg - circa	7.720 / 8.580	8.970 / 9.930	9.260 / 10.190	N/D / 10.830	10.680 / 11.400
Peso (assale singolo / assale tandem, Cutter)	kg - circa	9.500	11.070	11.260	11.940	N/D
LUCI						
Luci stradali		Pacchetto Full LED di serie				
Lampeggiante		Lampeggiante a LED singolo				
Luci di servizio		Pacchetto Full LED di serie				
Fari di lavoro		Pacchetto Full LED di serie				
SISTEMA DI CONTROLLO E MONITORAGGIO						
ISOBUS		Di serie - Attrezzo compatibile con lo standard ISOBUS 11783				
TIM - Tractor Implement Management		Controllo della velocità di avanzamento				
Monitor attrezzo		Terminale FieldStar 5 con display touchscreen a colori da 23 cm (9"), compatibile con la videocamera				
Software interfaccia utente		BaleCreate				
REQUISITI DEL TRATTORE						
Potenza presa di forza consigliata - Packer	Cv / kW	150 / 112	160 / 120	170 / 127	200 / 149	200 / 149
Potenza presa di forza consigliata - Cutter	Cv / kW	190 / 142	210 / 157	225 / 167	260 / 194	–
Velocità PTO	giri/min	1.000				
Tipo di PTO		Tipo II 1 3/8" (35 mm) - Albero a 21 scanalature			Tipo III 1 3/4" (44 mm) - Albero a 20 scanalature	
Numero distributori idraulici richiesti	min / rac	2, 3 o 4 a doppio effetto, a seconda della specifica				
VARIE						
Approvazione di tipo UE - 167/2013		Conformità completa				
ACCESSORI INSTALLATI DAL CONCESSIONARIO						
Martinetto di stationamento azionato idraulicamente		Disponibile come accessorio installato presso il concessionario				
Attacco K80 e kit distanziale da 120 mm		Disponibile come accessorio installato presso il concessionario				
Sistema di pesatura balle integrato		Disponibile come accessorio installato presso il concessionario			Installato in fabbrica o presso il concessionario	Disponibile come accessorio installato presso il concessionario
Sistema di monitoraggio filo		Disponibile come accessorio installato presso il concessionario				
Videocamera montata sul lato posteriore		Disponibile come accessorio installato presso il concessionario				

		LB 2233	LB 2224	LB 2234	LB 2234 XD	LB 2244
DIMENSIONI BALLA						
Sezione trasversale (altezza x larghezza)	cm	90 x 80	70 x 120	90 x 120		130 x 120
Sezione trasversale (altezza x larghezza) - circa	ft (piedi)	3 x 3	2 x 4	3 x 4		4 x 4
Lunghezza balla	cm	Da 61 a 320				
RACCOLTA E ALIMENTAZIONE						
Larghezza totale - con ruote tastatrici installate	mm	2.990				
Larghezza totale - senza ruote tastatrici installate	mm	2.600				
Larghezza - da dente esterno a dente esterno	mm	2.050				
Larghezza di lavoro - DIN 11220	mm	2.250				
Numero di barre portadenti		5				
Numero di denti doppi		80				
Distanza tra i denti - da dente a dente	mm	66				
Protezione trasmissione		Frizione a slittamento e a ruota libera				
Sospensione		Flottante con molla di compressione				
ALIMENTAZIONE PACKER						
Sistema Packer		Tipo a forca				
Denti del Packer		4 denti temprati	6 denti temprati			
Protezione		Frizione a slittamento				
ALIMENTAZIONE CON TRINCIA PROCUT						
Diametro rotore	mm	650				N/D
Velocità di rotazione	giri/min	120				N/D
Numero di coltelli		0, 8, 9, 17	0, 13, 26			N/D
Distanza tra i coltelli	mm	87/43,5	87/43,5			N/D
Selezione dei coltelli		In cabina, via terminale				
Protezione della fila di coltelli		Doppi accumulatori idraulici				
PISTONE						
Velocità	corse/min	47				33
Lunghezza corsa	mm	740				820
LEGATURA						
Numero/tipo di legatori		4 legatori doppi	6 legatori doppi			
Tipo di spago		Polipropilene di alta qualità				
Vano contenitore dello spago e capacità		"Easy-Fill" con capacità per 30 bobine				
Ventilatore per la pulizia dei legatori		Ventilatore a girante trasversale azionato idraulicamente				
Sistema di lubrificazione legatori		Sistema di lubrificazione AutoLube per 26 punti sulle teste dei legatori				
SISTEMA DI ESPULSIONE BALLE						
Tipo		Dotazione di serie, lunghezza selezionabile, guide doppie.				
Funzionamento		Cilindro idraulico indipendente azionato dalla cabina o dal retro della pressa.				
Numero di denti		8 denti su 4 file			10 denti su 5 file	
Numero di file selezionabili		3 file selezionabili			4 file selezionabili	
SCIVOLO						
Scivolo per balle con rulli regolabili per applicazioni gravose		●				
Numero di rulli		Cinque rulli per applicazioni gravose				
Indicatore di caduta balle		●				
Sistema pieghevole per il trasporto		Cilindro idraulico indipendente azionato dalla cabina o dal retro della pressa				

* In base alla legislazione del mercato.
Per maggiori informazioni, consultare il proprio concessionario o distributore Massey Ferguson

È stato fatto quanto ragionevolmente possibile per assicurare che le informazioni contenute nella presente pubblicazione fossero il più possibile accurate e aggiornate. In ogni caso, si possono verificare eventuali imprecisioni, errori od omissioni e i dettagli delle specifiche possono essere modificati in qualsiasi momento senza preavviso. Pertanto, tutte le specifiche devono essere verificate con un concessionario o distributore Massey Ferguson prima dell'acquisto.

- Specifica di serie
- Su richiesta
- Non disponibile



MF LB 2200 -
LA SERIE APPREZZATA IN
TUTTO IL MONDO PER LA
SEMPLICITÀ E L’AFFIDABILITÀ





www.masseyferguson.it

www.facebook.com/masseyfergusonIT

x.com/MF_EAME

[Instagram.com/MasseyFergusonIT](https://www.instagram.com/MasseyFergusonIT)

www.youtube.com/@masseyfergusonitalia1285



MASSEY FERGUSON® è un marchio mondiale di AGCO.
© AGCO SAS. 2025 | A-IT-18174 | Italiano



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**