BIGBALER

870 | 890 | 1270 Plus | 1290 Plus



La pressatura professionale di New Holland.

New Holland è leader del segmento delle big baler da oltre 25 anni, grazie all'introduzione di innovazioni assolute che hanno rivoluzionato il settore in tutto il mondo. Con tutti i prodotti e per tutte le aziende agricole sono garantite prestazioni eccezionali di pressatura. Le aziende che raccolgono fieno e foraggio, i contoterzisti del settore della paglia, le grandi aziende agricole e quelle specializzate in biomasse saranno conquistate dai nuovi modelli Plus, dotati di una camera di pressatura più lunga di 80 cm, in grado di creare balle uniformi ai vertici della categoria, con una densità aumentata del 10%.

Il design BigBaler

La gamma BigBaler odierna è frutto di un esteso programma di prove sul campo eseguite in tutto il mondo, con qualsiasi tipo di prodotto e condizione possibile. Abbiamo lavorato incessantemente per ottimizzare ogni funzione, e ora potete essere certi che la vostra BigBaler vi offrirà una produttività imbattibile.

BigBaler: la scelta perfetta

I quattro modelli della gamma BigBaler consentono di scegliere la pressa più adatta alla propria attività, dal modello standard che produce balle di 80 x 70 cm a quello che produce le balle di dimensioni maggiori, di 120 x 90 cm. È possibile inoltre scegliere tra la versione standard con flusso diretto e la variante con CropCutter™.





Modelli	Tipo	Larghezza / Altezza balla (cm)	Lunghezza balla Minima / massima (cm)	Potenza minima alla PdP (CV)
BigBaler 870	Standard / CropCutter	80 / 70	100 / 260	102
BigBaler 890	Standard / CropCutter	80 / 90	100 / 260	102
BigBaler 1270 Plus	Standard / CropCutter	120 / 70	100 / 260	122
BigBaler 1290 Plus	Standard / CropCutter	120 / 90	100 / 260	130

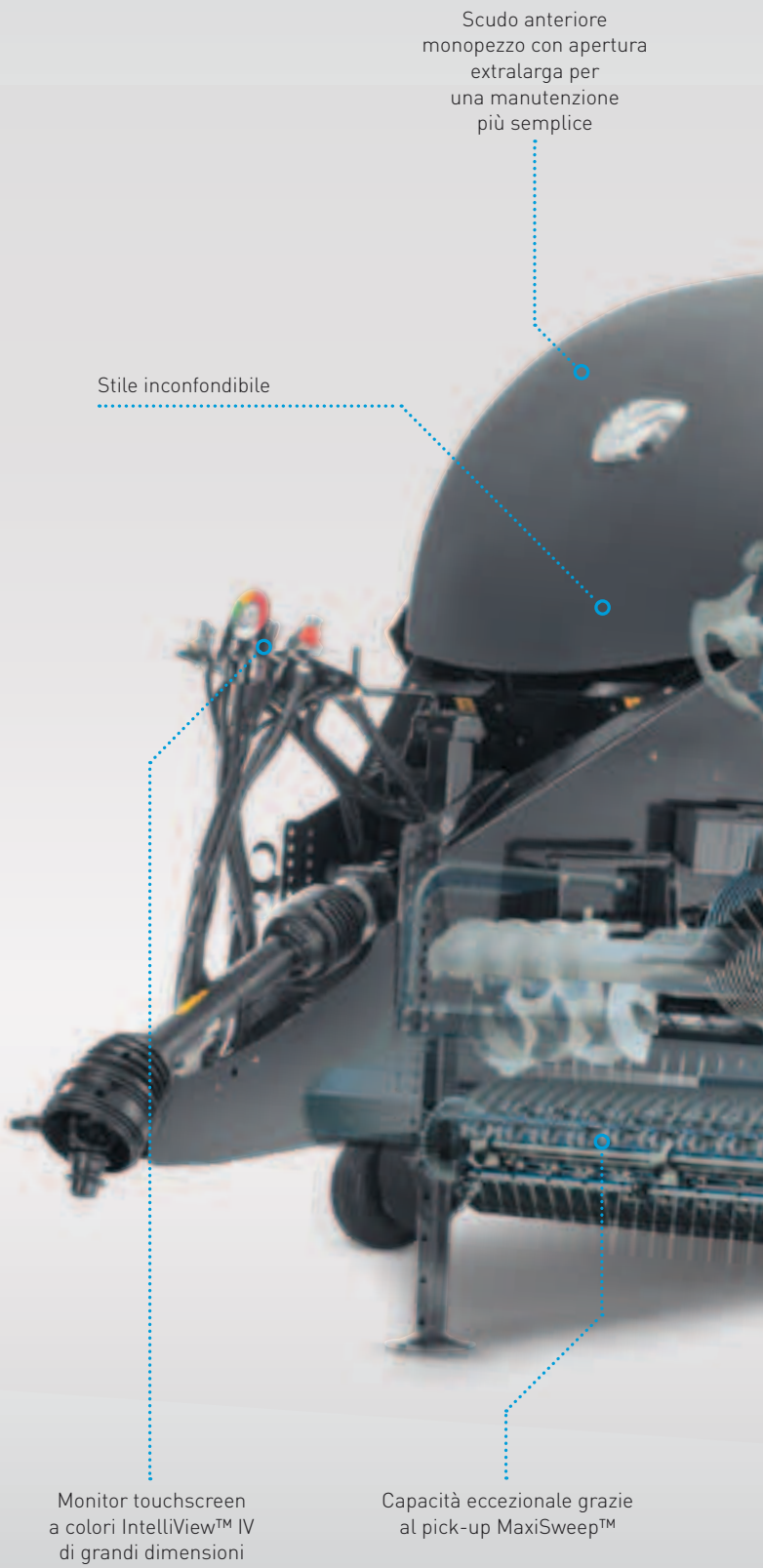


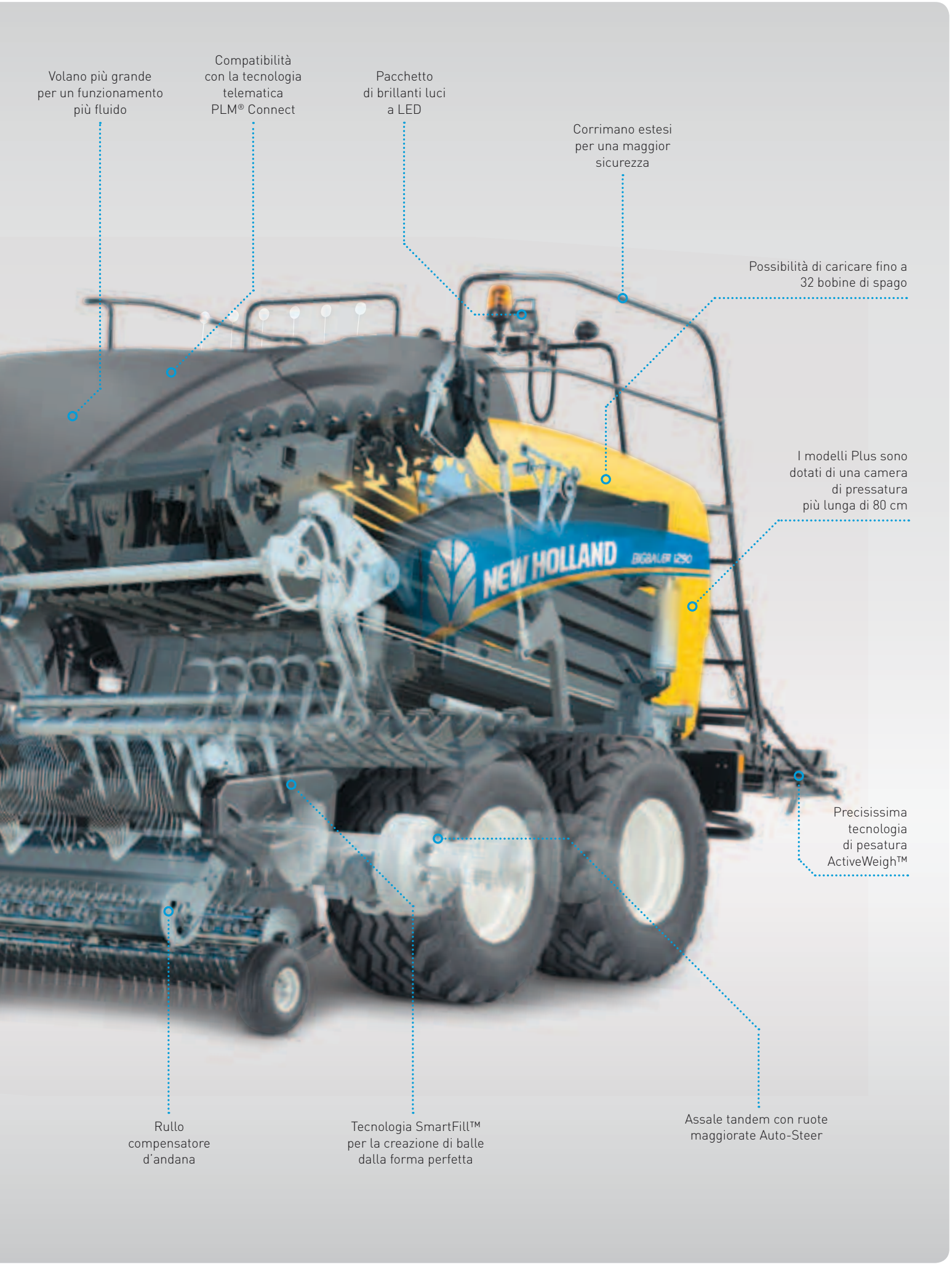
Ecco la nuovissima gamma di presse Plus.

Scegliete i modelli Plus per le vostre operazioni di pressatura

I nuovi modelli Plus portano la gamma BigBaler a un livello di produttività ed efficienza mai raggiunto prima. Alcune delle caratteristiche dei modelli Plus:

- Densità aumentata fino al 10%
- Densità uniforme per tutta la giornata
- Forma della balla migliorata
- Riduzione del rischio di rottura dello spago
- Pressatura anche nelle ore più calde
- Caduta balle più delicata
- Manutenzione semplificata e più accessibile
- Più facile da pulire




Volano più grande per un funzionamento più fluido
Compatibilità con la tecnologia telematica PLM® Connect
Pacchetto di brillanti luci a LED
Corrimano estesi per una maggior sicurezza
Possibilità di caricare fino a 32 bobine di spago
I modelli Plus sono dotati di una camera di pressatura più lunga di 80 cm
Precisissima tecnologia di pesatura ActiveWeigh™
Rullo compensatore d'andana
Tecnologia SmartFill™ per la creazione di balle dalla forma perfetta
Assale tandem con ruote maggiorate Auto-Steer
NEW HOLLAND
BIGBALER

La storia della pressatura moderna secondo New Holland.

Made in Zedelgem

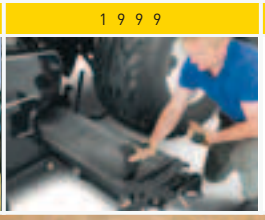
I modelli BigBaler al top della gamma sono costruiti a Zedelgem, in Belgio, dove ha sede il Centro di Eccellenza New Holland per le macchine da raccolta. È qui che, oltre 100 anni fa, Leon Claeys costruì la sua prima trebbiatrice, destinata a rivoluzionare il mondo della raccolta. Ma la tradizione di New Holland nella pressatura copre entrambe le sponde dell'Atlantico, perché è oltreoceano che New Holland ha realizzato la prima pressa con pick-up e legatori automatici nel 1940. Oggi, a 25 anni di distanza dal lancio del primo di migliaia di esemplari prodotti, la big baler è ancora la pressa per grandi balle rettangolari numero uno al mondo, e i progettisti delle "gialle" continuano a lavorare sui modelli di prossima generazione. Grazie al sofisticato processo di sviluppo prodotto e alle profonde competenze di una forza lavoro dedicata che opera in uno stabilimento certificato World Class Manufacturing, le BigBaler, così come tutte le macchine da raccolta top di gamma delle serie CR, CX e FR, continuano a rappresentare il punto di riferimento per l'intero settore.















1987: 25 anni fa New Holland entra nel mercato delle big baler. Segue una serie completa di caratteristiche innovative, tra cui tecnologia dei doppi legatori, controllo elettronico proporzionale della densità, espulsione completa delle balle, possibilità di confezionare per la prima volta balle da 80 x 90 cm. Un quarto di secolo più tardi, tutte queste caratteristiche sono diventate standard per il settore. Dove New Holland guida, gli altri seguono.

1987: Sul modello D2000 compare la primissima camera di precompressione con una caratteristica rivoluzionaria: è regolabile in funzione della densità dell'andana. Da allora le presse New Holland hanno sempre prodotto balle di densità ottimale.

1988: Gigante tra i giganti: arriva sul mercato il modello per balle da 120 x 130 cm. L'alta capacità di raccolta ora ha una marcia in più.

1995: La big baler D1010 è il primo modello disponibile con Packer Cutter per un taglio efficiente.

1999: L'agricoltura è fatta dalle persone: ecco perché il gruppo coltelli monopezzo estraibile dei modelli BB900 con CropCutter™, che facilita l'affilatura, ottiene subito un grandissimo successo.

1999: Sul modello BB900 viene introdotta un'altra innovazione nella camera di precompressione: delle apposite dita che misurano esattamente la densità di ciascuna falda per un controllo ancora più preciso della densità dell'intera balla.

1999: Il monitor InfoView™ rende ancora più facile controllare, su un unico schermo e dal comfort della cabina, tutti i parametri della pressa, compreso l'ingrassaggio automatico.

1999: Con la Serie BB900, l'espulsione delle balle diventa ancora più delicata, grazie alla tecnologia dello scivolo.

2004: L'ampiezza della scelta è una delle caratteristiche distintive delle big baler: i modelli BB-A offrono 4 o 6 legatori. Anche la tecnologia del monitor fa un salto di qualità con l'introduzione del monitor IntelliView™.

2008: Il 20 maggio 2008 nello stabilimento di Zedelgem viene raggiunto il traguardo delle 15.000 big baler prodotte.

2008: La compatibilità del monitor a colori IntelliView™ III con touchscreen migliora significativamente l'esperienza dell'operatore sui modelli della Serie BB9000.

2009: Sulla Serie BB9000 viene introdotto il pluripremiato sistema ActiveWeigh™ per la pesatura delle balle in movimento.

2011: Grazie all'avanzatissimo sistema CropID™, la gestione e la tracciabilità dei dati relativi al prodotto per l'agricoltura di precisione sono ora a disposizione di tutti.

2012: Oggi la Serie BigBaler unisce alla tecnologia d'avanguardia per il confezionamento di balle dalla forma perfetta uno stile assolutamente inconfondibile.

2016: Lancio dei modelli Plus con camere di pressatura più lunghe e densità aumentata.

2004



2008



2009



2011



2012



2016





Raccolta perfetta ad alta velocità.

Il pick-up è forse la parte più importante della vostra BigBaler. New Holland ha completamente riprogettato il pick-up MaxiSweep™ per ottenere prestazioni di raccolta insuperabili. Sono disponibili due diverse larghezze: quella extralarge da 2,35 m, perfetta anche per le andane più larghe delle odierne mietitrebbie ad alta capacità, e quella standard da 1,96 m, ideale per gli insilati. I robusti denti a spirale da 6 mm sui modelli con CropCutter™ sono stati progettati per aumentarne la durata nei lavori sui terreni più sassosi e accidentati.

Il vantaggio della forma a "S"

La caratteristica forma a "S" dei carter laterali del pick-up MaxiSweep™ aiuta a mantenere un flusso sempre uniforme di prodotto e di impedire ingolfamenti, che in passato obbligavano a interrompere il funzionamento della pressa. Questa tecnologia garantisce l'operatività della vostra macchina anche quando lavorate con insilati pesanti e negli angoli stretti delle andane. Lungo i bordi dei carter laterali del pick-up sono state aggiunte delle flange per favorire l'azione dei denti finali e assicurare che anche lo stelo più fine di prodotto finisca nella pressa.



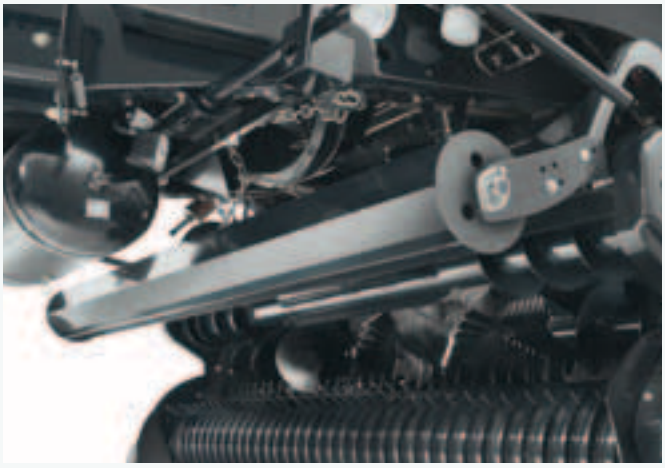
Contatto costante con il prodotto

- Il sistema di flottazione del pick-up, con sospensioni a molle, ha una regolazione di precisione tramite una semplice piastra di battuta che fornisce il corretto quantitativo di movimento verticale per mantenere l'aderenza del pick-up al terreno.
- Sui terreni irregolari e accidentati, la modalità reattiva permette al pick-up di adattarsi rapidamente ai dislivelli e di mantenere sempre il contatto al suolo.



Flusso di prodotto regolare. Garantito.

- Il rullo compensatore d'andana ruota continuamente per garantire un flusso di prodotto regolare nella pressa, eliminando ogni anomalia che potrebbe causare perdite di prodotto o creare sacche d'aria che vanno a incidere sulla densità della balla, aumentando così l'efficienza della lavorazione.



Eccezionale capacità di alimentazione

- È stata sviluppata una nuovissima logica di alimentazione che migliora significativamente l'efficacia della pressa
- Un sistema costituito da due coclee controrotanti, con alimentazione rispettivamente dall'alto e dal basso, dirige e mescola il flusso di prodotto uniformandone la larghezza a quella dell'alimentatore a forca o a rotore
- L'efficacia operativa è stata ulteriormente migliorata grazie all'aggiunta di un rullo di alimentazione ausiliario, che dirige il prodotto all'alimentatore a forca o a rotore, mantenendo sempre un flusso di prodotto costante



Offerta di ruote del pick-up ad alta flessibilità

- L'altezza del pick-up può essere facilmente controllata agendo su un robusto perno che regola l'altezza delle ruote
- Queste ruote possono essere rapidamente montate durante l'uso grazie a un sistema di attacco rapido che non richiede attrezzi
- Una volta finito il lavoro in campo potete scegliere se rimuovere solo le ruote o le ruote e il supporto, a seconda della larghezza di trasporto richiesta

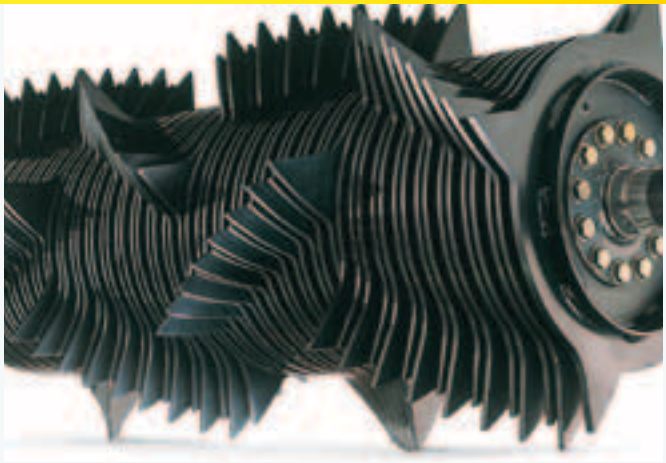


Soluzioni flessibili per la lavorazione del prodotto.

Dato che le operazioni di pressatura sono molto diverse tra loro, la BigBaler offre una scelta completa di opzioni per la lavorazione del prodotto, con diverse lunghezze di taglio per soddisfare ogni vostra esigenza. Dalla versione standard con flusso diretto alla variante con CropCutter™, la BigBaler ha la soluzione giusta per voi, indipendentemente dal tipo di prodotto, dalle condizioni colturali, dal profilo di utilizzo o dal metodo di conservazione utilizzato. In caso di pressatura in condizioni di abrasione estrema, è stato sviluppato un nuovo rotore heavy-duty, ideale per pressare prodotti molto duri. Il rotore è dotato di finitura abrasiva in grado di quadruplicarne la vita utile.

Modelli	BigBaler 870	BigBaler 890	BigBaler 1270 Plus	BigBaler 1290 Plus
Numero di coltelli / Distanza tra coltelli (mm)				
CropCutter taglio medio	9 / 78	9 / 78	15 / 78	15 / 78
CropCutter taglio corto	19 / 39	19 / 39	29 / 39	29 / 39

OPZIONE DI LAVORAZIONE CON CROPCUTTER™





Sistema CropCutter™ ad alta efficienza

- La rinomata configurazione a "W" del rotore del sistema CropCutter™ assicura una distribuzione omogenea della forza tranciante per un'azione di taglio regolare e uniforme
- Questa concezione non solo ripartisce equamente l'assorbimento di potenza tra le due metà del rotore, ma assicura anche un'equa distribuzione del prodotto sull'intera larghezza della camera di precompressione, per ottenere una densità uniforme
- Si può scegliere tra due lunghezze di taglio: una media da 8 cm, perfetta per le lettiere, e una fine da 4 cm, ideale per insilati, foraggi e biomasse

Gruppo coltelli facilmente estraibile per un'affilatura efficiente

- Il gruppo coltelli del CropCutter™ è dotato di guide di scorrimento che lo rendono estraibile per facilitare l'affilatura e la sostituzione dei coltelli



OPZIONE DI LAVORAZIONE STANDARD



Lavorazione standard con flusso diretto

- Il sistema di lavorazione standard è dotato di due o tre elementi a gomito, ciascuno dei quali monta due o tre dita
- Non essendoci alcun taglio, il prodotto (paglia o fieno) lungo e integro viene convogliato direttamente alla camera di pressatura per ottenere foraggi o lettiere di alta qualità destinati agli allevamenti di bovini ed equini

Balle dense e perfette, di serie.

La densità è importantissima quando si devono confezionare balle di grandi dimensioni. Che si tratti di balle di paglia con un importante profilo di combustione per gli impianti a biomasse, di balle compresse di insilati con elevate caratteristiche di fermentazione o semplicemente di balle meno ingombranti per facilitarne il trasporto o lo stoccaggio, la densità è fondamentale per ottenere una pressatura eccellente. Il sistema di sensori di direzione SmartFill™ ai vertici della categoria permette all'operatore alimentare la pressa in modo uniforme; il robusto telaio monoscocca in acciaio rinforzato garantisce una lunga durata, stagione dopo stagione.

Controllo della densità intuitivo

La densità delle balle completate viene monitorata continuamente dal sistema di controllo della densità, su tre lati. Questo sistema combina le rilevazioni del sensore riguardanti le balle completate con il monitoraggio continuo del carico sul pistone; se rileva una modifica, la densità della balla verrà a sua volta modificata e verrà regolata automaticamente la pressione idraulica sugli sportelli laterali e sulla guida superiore della camera, per ripristinare una produzione uniforme.



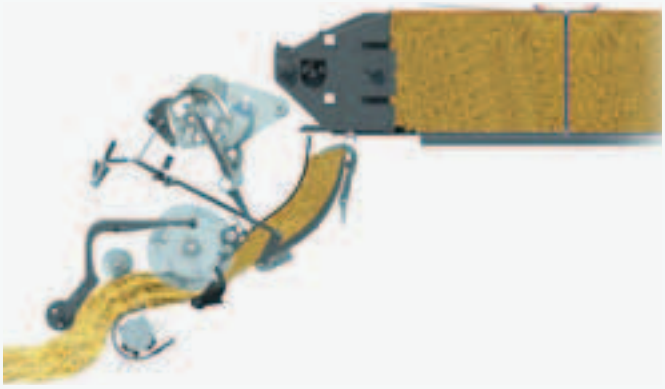
Elevata velocità del pistone per una maggiore produttività

- La robusta scatola di trasmissione ha aumentato del 14% la velocità del pistone fino a 48 colpi al minuto
- Il pistone heavy-duty ha notevolmente migliorato la produttività e ha consentito di raggiungere una maggiore velocità di raccolta
- La vita utile del pistone in dotazione nei modelli Plus è stata allungata del 50%



Tecnologia di precompressione ai vertici della categoria

- Grazie alla sua camera di precompressione ai vertici della categoria, la BigBaler è in grado di far affluire alla camera di pressatura un prodotto già in falde di densità uniforme
- La forca alimentatrice accelera il prodotto, facendolo passare dal rotore o dall'alimentatore alla camera e riempiendola uniformemente per creare balle della densità richiesta
- Un sensore di movimento attiva in seguito la spola a forma di "C" che determina l'accelerazione del convogliamento del prodotto nella camera di pressatura
- L'operatore regola la densità attraverso il monitor IntelliView™ montato in cabina



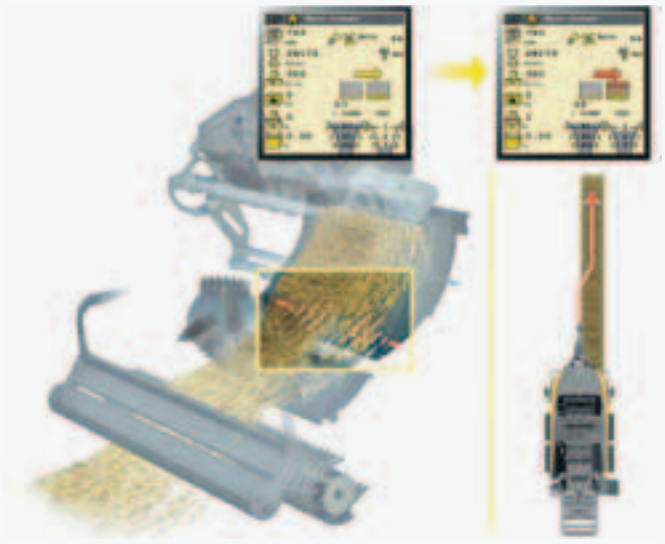
Potenza e affidabilità della trasmissione

- Per garantire un aumento della capacità fino al 20%, la trasmissione della BigBaler è stata notevolmente rinforzata
- La potenza del volano, ad alto momento inerziale e a diametro maggiorato (fino a 800 mm sulla BigBaler 1290), è stata aumentata fino al 48% per compensare le andane irregolari; la velocità al suolo non si riduce mai
- Inoltre, è stata utilizzata la tecnologia di presa diretta del moto, che permette di trasferire il 100% di potenza al pistone per un'efficacia di pressatura insuperabile



L'era delle presse intelligenti

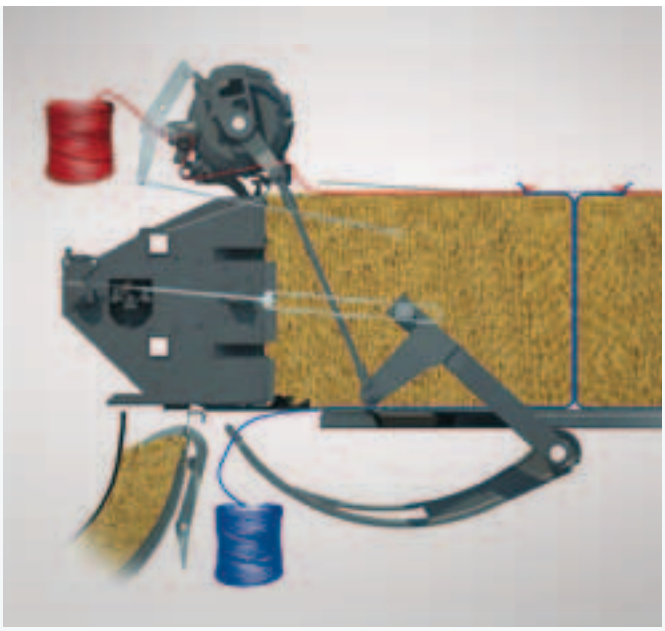
- Il sistema SmartFill™ ai vertici della categoria assicura la formazione perfetta e uniforme di ogni singola balla
- Una rete di sensori è posizionata all'ingresso della camera di precompressione per registrare il flusso di prodotto in entrata
- Se il sistema rileva che il prodotto affluisce solo da un lato, segnala all'operatore attraverso il monitor IntelliView™ di procedere più a destra o più a sinistra dell'andana per mantenere un'alimentazione uniforme



Legatura di precisione. Gestione delicata del prodotto.

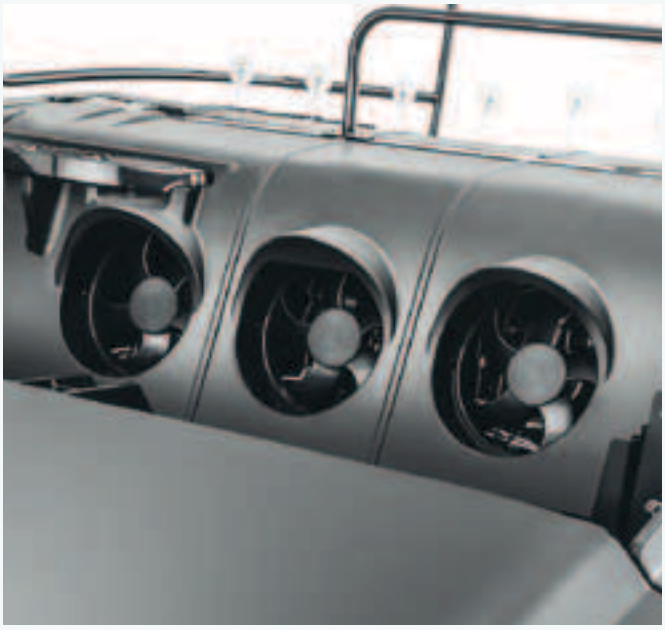
Da oltre 25 anni New Holland è all'avanguardia del settore con la sua tecnologia dei legatori a doppio nodo ed è costantemente alla ricerca di nuove soluzioni per migliorarla ulteriormente. Il sistema dei legatori a doppio nodo della BigBaler garantisce una densità più elevata della balla con minor e sforzo di legatura. La tecnologia di legatura è stata calibrata alle dimensioni della BigBaler: quattro legatori sui modelli BigBaler 870 e 890 e sei legatori per balla sui modelli BigBaler 1270 e 1290. Con oltre 15.000 balle legate senza alcun errore, la precisione e l'affidabilità sono di serie. La gestione migliorata dei residui e il delicato sistema di deposizione della balla completano la tecnologia di legatura più avanzata del mercato. In poche parole, la BigBaler è ancora leader, anche dopo un quarto di secolo.





Legatura senza intoppi per un'integrità eccezionale del prodotto

- L'elevata densità della balla è garantita, in quanto durante la sua formazione non si creano sollecitazioni a carico dello spago o dei legatori
- Le due posizioni di alimentazione dello spago evitano che lo spago stesso scivoli lungo la balla mentre il prodotto viene spinto attraverso la camera di pressatura
- L'ultimo nodo sulla balla completata viene realizzato prima del primo nodo sulla balla successiva, per rendere la pressatura ancor più affidabile



Legatori puliti per una produttività migliore

- Il carter riprogettato dei legatori li mantiene al riparo dai residui, per migliorarne le prestazioni
- Per impedire l'accumulo dei residui sono stati previsti tre ventilatori
- Per le operazioni in condizioni particolarmente polverose, come la pressatura della paglia del mais, è disponibile su richiesta un kit di soffiatori automatici che dirige un getto di aria ad alta pressione sui legatori
- Il sistema è azionato dai freni pneumatici del trattore, mentre la frequenza di soffiatura viene controllata tramite il monitor IntelliView™



Partial Bale-Eject™: a ciascun cliente il suo prodotto

- La tecnologia di espulsione parziale Partial Bale-Eject™ è stata sviluppata per permettervi, una volta terminato il campo di un cliente, di espellere dalla camera di pressatura l'ultima balla completamente formata
- Per lo scarico completo della balla, basta azionare l'apposita leva idraulica

Full Bale-Eject™: pulizia semplificata, zero contaminazione

- Nel passaggio da un prodotto all'altro o per la pulizia di fine stagione, è consigliabile utilizzare la funzione Full Bale-Eject™ per l'espulsione totale delle balle
- La funzione è attivata dall'apposita leva idraulica e permette di espellere tutto il contenuto della camera di pressatura per facilitare la manutenzione e impedire contaminazioni tra i prodotti
- Vi sono ora fino a dieci denti attivi, che affondano nella balla e rimangono in contatto con essa mentre esce dalla pressa per facilitarne la caduta

Gestione della pressa in punta di dita.

Gestire la vostra BigBaler non è mai stato così semplice. Tutti i principali parametri operativi possono essere controllati con la macchina in movimento grazie al monitor a colori IntelliView™ IV con schermo touchscreen di serie. Inoltre, la BigBaler è 100% compatibile con ISOBUS per un'integrazione perfetta nel bracciolo SideWinder™ II e per poter così lavorare con un solo monitor.





Raccolta sul grande schermo

- Il monitor touchscreen a colori IntelliView™ IV da 26,4 cm consente di controllare intuitivamente le funzioni della BigBaler
- La regolazione dei parametri in campo o il download di dati per la successiva analisi sono facili e intuitivi



Segnalazione immediata degli errori di legatura

- Un sensore avanzato rileva immediatamente possibili errori di legatura e li segnala all'operatore attraverso il monitor IntelliView™, nell'improbabile caso in cui vi sia un errore di legatura
- Il sistema è completato dai tradizionali segnalatori a vista per fornire un allarme visivo immediato



Controllo preciso della lunghezza

- La lunghezza corretta della balla è di vitale importanza per un accatastamento, una movimentazione e un trasporto efficienti, ed è qui che entra in scena il controllo elettronico della lunghezza della balla
- Viene impiegata una ruota dentata per regolare la lunghezza della balla
- La ruota misura il movimento preciso della balla nella camera di pressatura, e utilizza i dati relativi alla larghezza media della falda per avviare il ciclo di legatura non appena viene raggiunta la lunghezza desiderata
- La lunghezza desiderata può essere facilmente impostata tramite il monitor IntelliView™

Sistema IntelliCruise™. Capacità ottimizzata. Uniformità impareggiabile.

Il sistema IntelliCruise™ controlla la velocità di avanzamento del trattore attraverso la tecnologia ISOBUS di classe III, per aumentare la produttività, massimizzare il comfort per l'operatore, diminuire il consumo di carburante e ottimizzare la velocità di alimentazione in caso di variazioni delle condizioni del campo e del prodotto. Il sistema IntelliCruise™ è dotato di due modalità di utilizzo.

La tecnologia IntelliCruise™ consente di ottenere:
- Fino al 9% di resa in più
- Fino al 4% di consumi in meno
- La riduzione dell'affaticamento dell'operatore



Modalità Charge Control di controllo del carico

- Nella modalità Charge Control, disponibile esclusivamente sui modelli con CropCutter™, la velocità del trattore viene regolata per massimizzare la capacità, utilizzando sensori a paletta che misurano la resa del prodotto convogliato nel canale della forca alimentatrice e il tempo di riempimento, per assicurare il mantenimento della migliore velocità possibile del trattore

Modalità Slice Control per il controllo delle falde

- Nella modalità Slice Control, disponibile esclusivamente sui modelli con CropCutter™, la velocità del trattore viene regolata in base allo spessore delle falde della balla e il sistema si adopererà per utilizzare la quantità esatta di falde definita dall'operatore

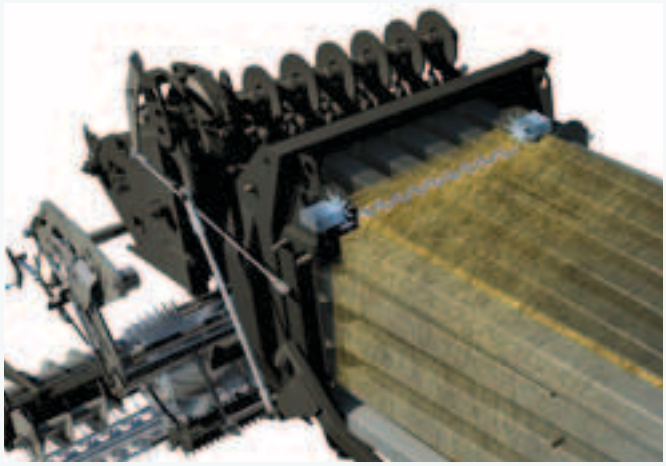


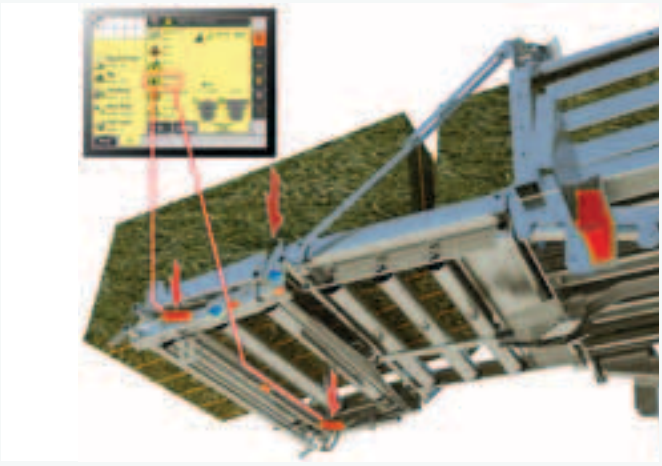

NEW HOLLAND

Misurazione delle rese e del valore di umidità integrata.

La gamma di presse BigBaler è stata progettata appositamente per le funzionalità dell'agricoltura di precisione. Il peso della balla e i dati sulle rese vengono continuamente aggiornati e visualizzati sul monitor IntelliView™ IV. Questi dati possono essere memorizzati, scaricati e analizzati con l'apposito software per l'agricoltura di precisione PLM® Connect, in modo da creare una mappatura precisa delle rese. Le mappe così ottenute possono essere utilizzate per calibrare i mezzi di produzione in modo da ridurne al minimo i costi e da massimizzare le rese.







Rilevamento preciso dell'umidità

- Il sensore dell'umidità della BigBaler utilizza due ruote a stella che penetrano nella balla; il passaggio di corrente dall'una all'altra ruota determina con precisione l'umidità della balla
- Queste informazioni vengono visualizzate sul monitor IntelliView™ e contribuiscono a impedire di pressare il prodotto non ancora pronto, oltre a consentire l'applicazione precisa dell'additivo CropSaver™

Pesatura in movimento

- Il sistema di pesatura delle balle ActiveWeigh™ utilizza sensori integrati nello scivolo di scarico della balla per registrare il peso della balla nel punto in cui si distacca dallo scivolo stesso
- Questo sistema funziona indipendentemente dalla lunghezza della balla, dalle condizioni del campo e dal movimento della pressa
- Tutte le informazioni, compreso il peso della singola balla, il peso medio, il peso totale e le tonnellate/ora, sono visualizzate sul monitor IntelliView™ con una precisione del ± 2%

Telematica: gestisci la tua macchina dalla comodità del tuo ufficio.

PLM® Connect vi permette di connettervi alla vostra BigBaler restando comodamente seduti nel vostro ufficio e di visualizzare oltre 27 parametri della macchina. La nuova funzione di trasferimento dei file in modalità wireless permette un trasferimento rapido e sicuro dei dati tra computer e macchine e viceversa. Ciò significa un più facile accesso o trasferimento di dati come linee guida, confini, mappe di copertura, dati su umidità e resa. PLM® Connect vi aiuta concretamente a ridurre i costi per il combustibile e a migliorare la sicurezza e la gestione della vostra flotta in un unico, semplice pacchetto.









My New Holland

Gestite da un'unica posizione centralizzata tutte le vostre applicazioni per l'agricoltura di precisione e tutte le attività della vostra azienda, le macchine e l'assistenza. **MyNewHolland.com** fornisce l'infrastruttura per collegare le attività della vostra azienda e per condividere informazioni, mentre il sistema telematico PLM® Connect permette di gestire la logistica, l'utilizzo e la produttività della vostra flotta di macchine. Le funzioni più importanti di My New Holland comprendono:

- PLM Connect
- Assistenza clienti PLM
- Guide e manuali sui prodotti
- Documenti di garanzia
- Materiali di formazione sull'agricoltura di precisione
- Domande frequenti

New Holland offre un'ampia gamma di strumenti per l'agricoltura di precisione, che consentono di controllare i mezzi di produzione e quindi di ridurre i costi, aumentando al contempo la produttività. Le informazioni vengono registrate in tempo reale dalla pressa durante il lavoro in campo, e vengono trasferite semplicemente ed efficacemente dal monitor IntelliView™ IV, perché possano essere analizzate dal computer, tramite la chiavetta USB complementare da 4GB, dalla capienza sufficiente a registrare dati relativi a 600/700 ettari lavorati.

Agile in campo, veloce su strada.

La BigBaler è in grado di lavorare in molti ambienti diversi: dai campi più estesi, dove è fondamentale ridurre il compattamento del terreno, ai piccoli appezzamenti e alle stradine tortuose che esigono un trasporto senza intoppi. La gamma è in grado di offrire una grande varietà di assali e di pneumatici, tutti conformi alla limitazione a 3 metri della larghezza di trasporto, per adattarsi ad ogni tipo di lavoro. A ciò si aggiunge la manovrabilità garantita dalla facilità di svolta.



Prestazioni eccezionali in frenata

- Per un'elevata potenza frenante fino alla velocità massima di trasporto di 50 km/h sono disponibili sia la frenatura idraulica sia quella pneumatica

Trasferimenti comodi

- Lo scivolo può essere ripiegato idraulicamente per ridurre la lunghezza complessiva della pressa a soli 7,4 m



Funzionalità dell'assale singolo

- Per ridurre il compattamento e l'appiattimento del suolo, la scelta più ovvia è l'assale singolo con pneumatici a diametro maggiorato per ripartire il peso del veicolo



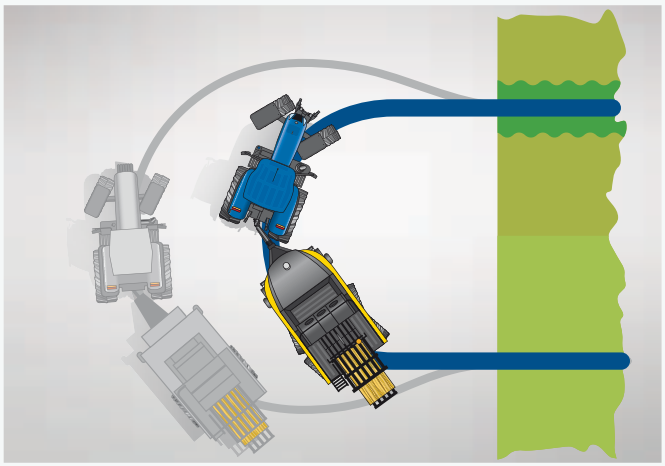
Pressione al suolo ridotta

- L'assale tandem Auto-Steer, perfetto per le operazioni di raccolta del fieno e del foraggio, è stato progettato per ridurre il compattamento del suolo e favorire la ricrescita grazie alla sua impronta larga
- Inoltre, gli pneumatici larghi assorbono meglio le ondulazioni del terreno, riducendo le oscillazioni verticali della pressa e migliorando il comfort nei trasferimenti



Profilo sottile del gancio di traino

- Le prestazioni in fase di svolta sono state migliorate grazie alla carrozzeria sagomata che non interferisce con il gancio di traino, in modo da ridurre il raggio di sterzata e assicurare sempre svolte strette
- Quando la manovrabilità nelle svolte riveste un'importanza primaria, è possibile optare per l'assale tandem Auto-Steer, disponibile su richiesta



Massima visibilità di giorno e di notte.

Un pacchetto luci a 360°, disponibile nella versione con tecnologia LED su tutti i modelli Plus, è stato sviluppato appositamente per trasformare la notte in giorno, e per mantenere alta la produttività e l'efficienza anche nel cuore della notte.





- Luci a LED a fascia di serie nelle aree del pick-up, dei legatori e degli aghi
- Due luci a LED aggiuntive illuminano completamente il posteriore



- Su richiesta, sono disponibili luci di servizio a LED a fascia all'interno dei carter laterali, ideali per il controllo delle bobine di spago





- La telecamera posteriore consente agli operatori di visualizzare lo scaricamento della balla e di monitorare le prestazioni dell'accumulatore delle balle
- Montata sul corrimano posteriore, realizza riprese visualizzabili tramite il monitor IntelliView™
- Modalità a schermo intero o a schermo diviso selezionabili



Un’offerta di BigBaler ancora più ampia.

La gamma BigBaler viene usata da agricoltori e contoterzisti per una grande varietà di lavorazioni in campo, ed è dotata di molte caratteristiche personalizzabili che fanno della vostra BigBaler la pressa perfetta per voi. La pressatura di biomasse è un settore in crescita, e New Holland ha progettato una configurazione specifica per questo tipo di attività, migliorando e potenziando alcune caratteristiche in modo da riuscire sempre a rispettare il ritmo serrato che contraddistingue questa attività. Dai rotori heavy-duty a una camera di precompressione migliorata in grado di gestire prodotti a stelo lungo senza problemi, la BigBaler per le biomasse è dotata di tutto ciò che serve per aiutarvi a cavalcare l’onda della rivoluzione energetica delle biomasse.

Taglio ultrafine e densità eccezionale

- L’organo di taglio anteriore TwinCutter™ offre prestazioni eccezionali di taglio e trinciatura
- Montato davanti al pick-up MaxiSweep™, trincia il prodotto utilizzando 88 coltelli e successivamente lo convoglia alla pressa attraverso il pick-up
- Il risultato è un taglio finissimo che crea balle ultra dense, ideali per gli impianti a biomasse grazie al loro profilo di combustione o utilizzabili come lettiere ad alto assorbimento per gli allevamenti di polli e le coltivazioni di funghi





Compatibilità con prodotti speciali

- È possibile scegliere e ordinare un'ampia gamma di kit per prodotti speciali per garantire la totale compatibilità della pressa in applicazioni particolari, come la raccolta della canna da zucchero e di prodotti per biomasse
- I kit comprendono anche piastre speciali e inserti a profilo ricurvo



Robusto telaio monoscocca

- Il telaio monoscocca è stato appositamente progettato per garantire eccezionale resistenza strutturale, maggiore affidabilità e vibrazioni ridotte

BigBaler a 360°

La nuova BigBaler è stata progettata per offrirvi il meglio in termini di facilità di manutenzione quotidiana. Per una sicurezza ai vertici della categoria, è possibile accedere a tutti i punti soggetti a manutenzione solo quando la pressa è completamente ferma. La migliore accessibilità del settore garantisce che le presse passeranno più tempo in campo. L'intera pressa è stata progettata per ottenere la piena conformità a tutte le norme di sicurezza.



L'ampio carter anteriore monoblocco permette di accedere facilmente a tutte le parti mobili e ai componenti di lubrificazione e ingrassaggio automatici.

La piattaforma di servizio completamente piana facilita una manutenzione rapida e sicura.



Il pacchetto comfort comprende un corrimano di servizio sul lato destro della piattaforma, una cassetta porta attrezzi extralarge e un serbatoio dell'acqua per il lavaggio delle mani.



La scaletta retraibile a bloccaggio magnetico garantisce un accesso sicuro alla piattaforma di servizio piana.

La scatola portaspago può alloggiare fino a 32 bobine di spago.

I carter laterali a tenuta ermetica isolano perfettamente il vano portaspago per impedire l'ingresso di polvere.









Accessori montati dal concessionario

A richiesta è disponibile una gamma completa di accessori originali. Contattate il vostro concessionario di fiducia per l'installazione!

I servizi New Holland al tuo fianco.





Finanziamenti su misura per le vostre esigenze

CNH Industrial Capital, la società finanziaria di New Holland, è ben consolidata e universalmente apprezzata nel settore agricolo. Sono disponibili consulenze e finanziamenti personalizzati per qualsiasi vostra esigenza specifica. Con CNH Industrial Capital vi garantiamo la tranquillità che solo una società finanziaria specializzata nel settore agricolo è in grado di offrirvi.

Personale formato per offrirvi l'assistenza migliore

I tecnici delle concessionarie New Holland frequentano regolarmente corsi di aggiornamento, sia online, sia intensivi in aula. Questo approccio all'avanguardia fa sì che il personale della vostra concessionaria sia sempre in grado di fornirvi l'assistenza di cui avete bisogno, anche sui prodotti New Holland più nuovi e più sofisticati.

Service Plus – perché la vostra serenità non ha prezzo

Il programma Service Plus offre ai proprietari di macchine agricole New Holland una serie di servizi di riparazione che coprono le vostre macchine, estendendo la garanzia contrattuale del produttore. Massimo controllo dei costi di esercizio, riparazioni effettuate da concessionari autorizzati New Holland impiegando ricambi originali New Holland, prezzo di rivendita più alto della vostra macchina, copertura trasferibile. Potete scegliere tra tre livelli di copertura:

Argento - Motore e trasmissione

Oro - Copertura estesa

Platino - Riparazione totale

- Il numero di anni di validità della copertura: due, tre, quattro, cinque, sei o sette anni
- Il numero di ore di utilizzo (o il numero di balle per le presse)
- Molte altre opzioni per personalizzare il piano e soddisfare le vostre esigenze

Rivolgetevi al vostro concessionario per conoscere le modalità di sottoscrizione di un contratto Service Plus per le vostre macchine





New Holland App

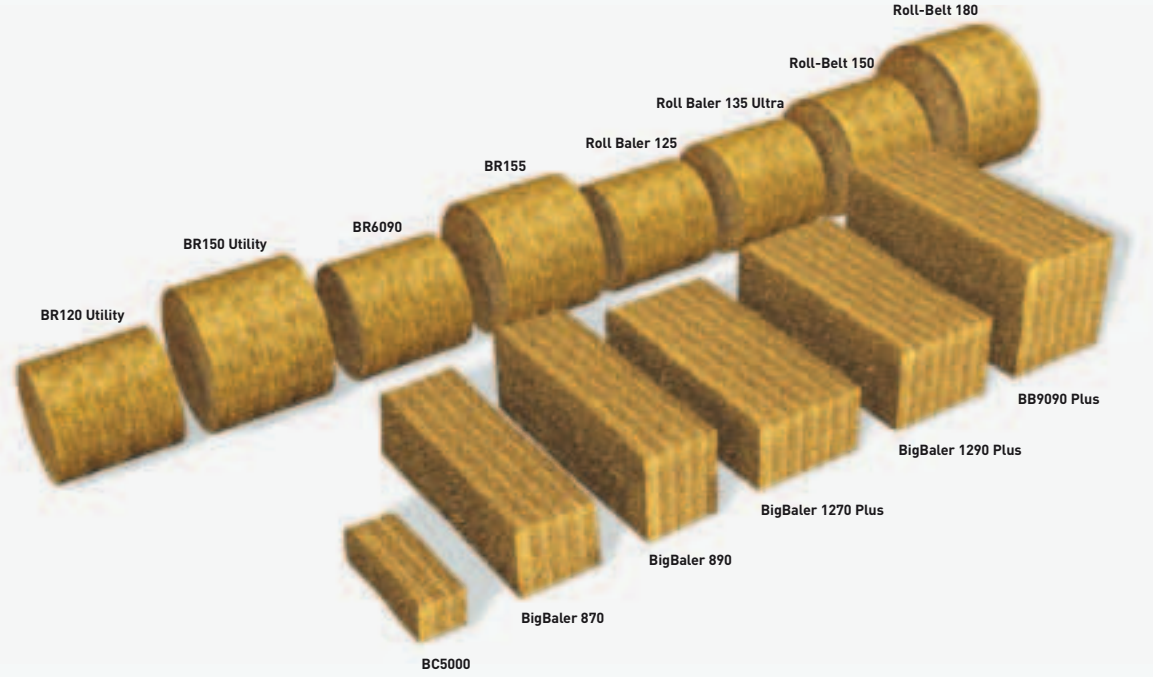
Product apps - iBrochure - NH Weather - NH News - Farm Genius - PLM Calculator - PLM Academy

New Holland Style

Volete che New Holland diventi parte della vostra vita quotidiana? Date uno sguardo alla grande varietà di articoli su **www.newhollandstyle.com.** Una linea completa che spazia dall'abbigliamento da lavoro in materiali robusti e resistenti a un'ampia scelta di modellini, e molto altro ancora. New Holland. Originale, proprio come te.

La gamma più ampia dagli esperti della pressatura.

New Holland vanta una lunga e illustre tradizione nel campo della pressatura, che risale alle origini stesse della pressatura. Le innumerevoli innovazioni tecnologiche, che in oltre 70 anni di evoluzione continua hanno rivoluzionato l'efficienza, la produttività e il comfort delle operazioni di pressatura, fanno oggi di New Holland il leader mondiale della tecnologia delle presse.









Uno spirito pionieristico che continua ancora oggi

New Holland ha inventato la primissima pressa con pick-up e legatori automatici nel 1940. Oggi, la Serie BC5000 di presse convenzionali continua a garantire ai coltivatori di tutto il mondo prestazioni affidabili e un valore immutato nel tempo. Del resto, da quando è stata introdotta la prima pressa per piccole balle rettangolari, ne sono stati venduti circa 900.000 esemplari.

Grande offerta di rotopresse

L'ampia gamma di rotopresse riscuote un enorme successo tra chi pratica l'allevamento e l'agricoltura mista ai quattro angoli della Terra. La gamma Roll-Belt di presse a camera variabile garantisce una eccellente flessibilità: il modello Roll Baler 125 offre pressatura professionale e ingombro ridotto, mentre i modelli Roll Baler 125 Combi e Roll Baler 135 Ultra sono in grado di fornire pressatura e imballatura in un solo passaggio, per massimizzare l'efficienza in campo.

Gigante tra i giganti

Quando le dimensioni fanno la differenza, scende in campo la BB9090 Plus. La più grande e la più produttiva tra le presse New Holland confeziona balle da 120 cm di larghezza per 130 cm di altezza. La BB9090 Plus è quindi la scelta più logica per le operazioni che richiedono la produzione di balle dense di paglia trinciata per gli impianti a biomasse o per i fungicoltori.

Modelli		BigBaler 870		BigBaler 890		BigBaler 1270 Plus		BigBaler 1290 Plus	
Tipo		**Standard**	**CropCutter**	**Standard**	**CropCutter**	**Standard**	**CropCutter**	**Standard**	**CropCutter**
Dimensioni delle balle									
Larghezza / Altezza	(cm)	80 / 70		80 / 90		120 / 70		120 / 90	
Lunghezza min. / max.	(cm)	100 / 260		100 / 260		100 / 260		100 / 260	
Requisiti del trattore									
Potenza min. alla PdP	(kW/CV)	75/102	95/130	75/102	95/130	89/121	110/150	95/130	118/160
Regime della PdP	(giri/min)	1.000		1.000		1.000		1.000	
Distributori idraulici ausiliari		2	3	2	3	2	3	2	3
Trasmissione principale									
Scatola del cambio		Chiusa in bagno d'olio con tripli riduttori finali							
Protezione		Bullone di sicurezza, frizione a ruota libera e frizione di sicurezza							
Pick-up MaxiSweep™									
Larghezza (DIN 11220)	(m)	1,96		1,96		2,23	2,35	2,23	2,35
Rullo compensatore d'andana		●		●		●		●	
Coclea alimentatrice		●		●		●		●	
Diametro dei denti	(mm)	5,5	6	5,5	6	5,5	6	5,5	6
Flottazione		Regolabile a molla		Regolabile a molla		Regolabile a molla		Regolabile a molla	
Ruote tastatrici del pick-up libere		●		●		●		●	
Protezione del pick-up con frizione di sicurezza		●		●		●		●	
Ruote tastatrici (15 X 6,00-6-4 tele)		2		2		2		2	
Sistema CropCutter™		–	●	–	●	–	●	–	●
Coltelli		–	9 o 19	–	9 o 19	–	15 o 29	–	15 o 29
Distanza tra i coltelli	(mm)	–	78 / 39	–	78 / 39	–	78 / 39	–	78 / 39
Rimozione dei coltelli		–	Gruppo coltelli estraibile	–	Gruppo coltelli estraibile	–	Gruppo coltelli estraibile	–	Gruppo coltelli estraibile
Inserimento / disinserimento dei coltelli		–	Idraulico	–	Idraulico	–	Idraulico	–	Idraulico
Protezione dei coltelli		–	Individuale a molla	–	Individuale a molla	–	Individuale a molla	–	Individuale a molla
Sistema di alimentazione									
Alimentatore		2 forche convogliatrici a 6 denti singoli	Rotore Larghezza 800 mm Configurazione dei denti a "W"	2 forche convogliatrici a 6 denti singoli	Rotore Larghezza 800 mm Configurazione dei denti a "W"	3 forche convogliatrici a 9 denti singoli	Rotore Larghezza 1.200 mm Configurazione dei denti a "W"	3 forche convogliatrici a 9 denti singoli	Rotore Larghezza 1.200 mm Configurazione dei denti a "W"
Protezione dell'alimentatore		Frizione di sicurezza	Frizione a interruzione di coppia	Frizione di sicurezza	Frizione a interruzione di coppia	Frizione di sicurezza	Frizione a interruzione di coppia	Frizione di sicurezza	Frizione a interruzione di coppia
Forca alimentatrice		Forca a 4 denti	Forca a 4 denti	Forca a 4 denti	Forca a 4 denti	Forca a 6 denti	Forca a 6 denti	Forca a 6 denti	Forca a 6 denti
Protezione della forca alimentatrice		Bullone di sicurezza		Bullone di sicurezza		Bullone di sicurezza		Bullone di sicurezza	
Volume della camera di precompressione	(m^3)	0,25		0,25		0,3		0,3	
Sistema SmartFill™		●		●		●		●	
Pistone									
Regime	(colpi/min)	48		48		48		48	
Lunghezza della corsa	(mm)	710		710		710		710	
Sistema di legatura									
Tipo legatori		Doppio nodo		Doppio nodo		Doppio nodo		Doppio nodo	
Tipo di spago		110-150 m/kg plast.		110-150 m/kg plast.		110-150 m/kg plast.		110-150 m/kg plast.	
Numero di legatori		4		4		6		6	
Tipo di ventilatore dei legatori		Elettrico		Elettrico		Elettrico		Elettrico	
Numero di ventilatori dei legatori		2		2		3		3	
Indicatore di funzionamento dei legatori		Monitor IntelliView™ e allarme ottico		Monitor IntelliView™ e allarme ottico		Monitor IntelliView™ e allarme ottico		Monitor IntelliView™ e allarme ottico	
Lubrificazione dei legatori		Grasso		Grasso		Grasso		Grasso	
Capacità delle bobine di spago		32		32		32		32	
Controllo della densità della balla									
Regolazione proporzionale a 3 vie		Tramite monitor IntelliView™		Tramite monitor IntelliView™		Tramite monitor IntelliView™		Tramite monitor IntelliView™	
Sistema di controllo elettronico									
Predisposto per la connessione a ISOBUS protocollo 11783		●		●		●		●	
Monitor IntelliView™ IV		●		○		○		○	
Sistema IntelliCruise™		○*		○*		○*		○*	
Programma GPS per l'agricoltura di precisione		○		○		○		○	
Illuminazione									
Luci per la circolazione su strada		●		●		●		●	
Pacchetto luci I		Standard: 1 x luce di servizio SX forca alimentatrice, 1x luce portatile, 2 x luci di lavoro sul retro della macchina				Luci di lavoro di serie: 2 x luci di lavoro posteriori, 1 x girofaro rotante, luci a LED a fascia sul legatore, sul pick-up e sugli aghi			
Pacchetto luci II		Su richiesta: 1 x luce di servizio DX forca alimentatrice, 2 x luci legatori + 1 x luce aghi, 2 x luce a LED sul pick-up				Luci di servizio a LED su richiesta: luci forca alimentatrice lato destro e lato sinistro, luci scatola portaspago lato destro e lato sinistro			
Assali									
Assale singolo	(dimensioni pneumatici)	600/55X22.5 o 710/40X22.5							
Assale tandem	(dimensioni pneumatici)	500/50X17							
Assale tandem con sistema Auto-Steer	(dimensioni pneumatici)	500/50X17							
Assale tandem maggiorato, con o senza sistema Auto-Steer	(dimensioni pneumatici)	560/45 R22.5 o 620/50 R22.5**							
Freni									
Pneumatica		●		●		●		●	
Velocità max. di avanzamento									
Assale singolo e tandem / Assale tandem maggiorato	(km/h)	40 / 60		40 / 60		40 / 60		40 / 60	
Dimensioni pressa									
Lunghezza con scivolo chiuso (monopezzo)	(mm)	7.477	7.533	7.477	7.533	8.259	8.315	8.259	8.315
Larghezza (assale singolo con pneumatici 600/55X22.5)	(mm)	2.568	2.568	2.568	2.568	2.948	2.948	2.948	2.948
Larghezza (assale singolo con pneumatici 710/40 R22.5)	(mm)	2.604	2.604	2.604	2.604	2.984	2.984	2.984	2.984
Larghezza (assale tandem con pneumatici 500/50X17)	(mm)	2.398	2.398	2.398	2.398	2.782	2.782	2.782	2.782
Larghezza (assale tandem maggiorato con pneumatici 620/50 R22.5)	(mm)	2.562	2.562	2.562	2.562	2.946	2.946	2.946	2.946
Altezza (assale singolo e assale tandem)	(mm)	3.133	3.223	3.133	3.223	3.133	3.223	3.133	3.223
Allestimento di serie		Pettine compensatore d'andana a rullo, sistema SmartFill™, ingrassaggio centralizzato, sistema Bale-Eject™ standard, scivolo a rulli con chiusura idraulica, luci di lavoro, "Comfort Pack", ingrassaggio automatico, sistema Bale-Eject™ parziale							
Dotazioni a richiesta		Luci di servizio, sistema di monitoraggio tramite videocamera, sistema ActiveWeigh™, sistema di rilevamento del tenore di umidità, coltelli con riporto antiusura, sistema elettronico di controllo della lunghezza delle balle, conservante liquido CropSaver™, paraurti posteriore							

● Standard ○ Optional – Non disponibile * Modalità Charge Control di controllo del carico disponibile solamente sui modelli CropCutter ** 620/50R22.5 solamente per modelli CropCutter

New Holland Top Service:
servizio di assistenza per i clienti New Holland.



Disponibilità al top

Un unico Numero Verde* per soddisfare le vostre esigenze, per rispondere alle vostre domande, per fornirvi informazioni su prodotti e servizi e per gestire le criticità.



Velocità al top

Lavorando a stretto contatto con il Vostro Concessionario di fiducia, il Team Top Service si propone di garantire la massima soddisfazione nel minor tempo possibile.



Priorità al top

La nostra priorità è la Vostra soddisfazione, specialmente quando ne avete maggiormente bisogno.



Soddisfazione al top

Ogni Vostra richiesta sarà seguita fino a completa risoluzione.

TOP SERVICE
00800 64 111 111

Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!

* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento 0244412246.

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA

New Holland sceglie lubrificanti AMBRA

NEW HOLLAND AGRICULTURE

www.newholland.com/it - newhollandtopservice.italia@cnhind.com

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita.
Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 10/16 - TP01 - (Turin) - 163002/100