

ROTOPRESSE A CAMERA VARIABILE

SPECIALIZZATE IN VERSATILITÀ



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

QUALITÀ EUROPEA A LIVELLO MONDIALE



V451G



V451M/V461M



V451R/V461R



C451R/C461R



Le nostre rotopresse: efficienti e facili da usare. Costruite da un team di ingegneri ed esperti in agricoltura ad Arc-lès-Gray, Francia.



Il design delle nostre rotopresse nasce da una visione globale. Abbiamo più di 60 anni di esperienza nella fabbricazione e i nostri 350.000 clienti in tutto il mondo dimostrano di apprezzarla.

Diamo il benvenuto alla nostra nuova gamma di rotopresse a camera variabile. A prescindere che siate alla ricerca di una macchina semplice o avanzata, ora potrete trovare la rotopressa perfetta per voi e per la vostra azienda.

SOMMARIO

Gamma e scelta	4
Qualità e affidabilità	6
Panoramica sulle rotopresse serie G ed M	8
V451G	10
V451M, V461M	14
Panoramica sulle rotopresse serie R	18
V451R, V461R	20
Panoramica sulle combinate con fasciatore	24
C451R, C461R	26
Soluzioni per la raccolta del foraggio	28
Connettività per la gestione dell'azienda agricola	29
Specifiche	30

SPECIALIZZATE IN VERSATILITÀ

GAMMA E SCELTA

Che siate contoterzisti che lavorano per diversi clienti o che lavoriate solo per la vostra azienda che richiede grande versatilità nelle operazioni di raccolta, abbiamo costruito la rotopressa ideale per soddisfare tutte le vostre esigenze. Sia che produciate paglia, fieno, fieno-silo o insilato, molto di un solo tipo di foraggio o un po' di tutto, siamo in grado di offrire la soluzione che fa per voi. Le rotopresse G, M ed R hanno tutta la versatilità di cui avete bisogno.



Produttività



Paglia



Fieno



Insilato



C451R/C461R

- Performance in ogni dettaglio
- Combinata rotopressa – fasciatore ad elevata produttività
 - Possibilità di tagliare il foraggio
 - Struttura robusta



V451G

Facili da usare ed economiche. Semplici e robuste.

- Perfette per un utilizzo regolare
- Eccellente valore
- Prestazioni ottimali su raccolti secchi



V451M/V461M

Versatilità ed efficienza su diversi tipi di raccolti.

- Versatilità per utilizzo regolare o frequente
- Elevata qualità costruttiva
- Ideale per diversi tipi di raccolto
- Diametro massimo delle balle 1,65/1,85 m



V451R/V461R

Alta capacità. Design per impieghi pesanti.

- Più di 30 tonnellate/h su paglia
- Densità estremamente elevata comprovata
- Caratteristiche avanzate
- Eccellenti per tutti i raccolti

COLTIVIAMO LE VOSTRE ASPETTATIVE

ROTOPRESSE SERIE R –
QUALITÀ E AFFIDABILITÀ



Lavoriamo con costanza per mantenere le nostre presse all'avanguardia e garantire il massimo livello di produttività e soddisfazione.



PESO DELLE BALLE SUPERIORE

- Camera di pressatura da 1,21 m di larghezza
- Diametro delle balle fino a 1,65/1,85 m
- Densità delle balle molto elevata, regolabile



QUALITÀ DEL RACCOLTO SUPERIORE

- Spaziatura minima tra coltelli 40 mm
- Coltelli a doppio trattamento termico con protezione individuale
- Pressione al suolo e compattamento del terreno eccezionalmente bassi
- Softcore incluso in dotazioni standard



VERSATILITÀ SUPERIORE

- Pick up con guida a camme
- Camera di pressatura a con 3 rulli
- Rulli di grande diametro



PRODUTTIVITÀ SUPERIORE

- Pick up di grandi dimensioni su tutte le rotopresse
- Sistema di alimentazione all'avanguardia nel settore
- Capacità della macchina fino a 180 CV



ROBUSTEZZA SUPERIORE

- Cuscinetti sovradimensionati perfettamente sigillati
- Scatola ingranaggi a T in ghisa abbinata a una trasmissione dal design semplice
- Materiali con elevate caratteristiche tecniche: denti del rotore in acciaio Hardox®, fasce e denti del pick up in acciaio inossidabile



OPERATIVITÀ SUPERIORE

- Prestazioni formidabili con la paglia più secca e il foraggio per insilato più umido
- Ottimo sistema di rimozione degli intasamenti
- Manutenzione minima e facilità di installazione



ROTOPRESSE COMPATTE, VALORE ELEVATO

PANORAMICA SULLE ROTOPRESSE SERIE G ED M

Le rotopresse serie G ed M offrono prestazioni ottimali in ogni occasione e in particolare su raccolti secchi come fieno e paglia. Robuste e compatte, sono la soluzione ideale per la maggior parte dei raccolti e delle condizioni e conservano il loro valore a lungo.



1 | SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Pick up ad elevata capacità e alte prestazioni per formare balle su andane pesanti più velocemente.

2 | ROTORE

Rotore ad elevata capacità: coclea convergente con diametro di 480 mm saldata sul tubo del rotore per offrire le massime prestazioni di raccolta senza intasamenti.

3 | DIMENSIONI DELLA CAMERA

Diametro della balla regolabile in una camera di pressatura da 1,21 m di larghezza per garantire il massimo peso della balla.

6 | TRASMISSIONE SEMPLIFICATA

Scatola degli ingranaggi principale a T che aziona solo 4 catene: design essenziale per una manutenzione rapida e semplice.

7 | SISTEMA DI LEGATURA A RETE

Rotoli di rete facili da installare e da cambiare, in meno di un minuto e senza utilizzare attrezzi.

8 | PNEUMATICI

Larghi pneumatici per ridurre al minimo il compattamento e i danni del terreno.



OPZIONI IDEALI PER LA VOSTRA AZIENDA

Sia che scegliate una pressa serie G o M, sarà sempre una scelta vincente.

4 | TECNOLOGIA DELLA CAMERA DI PRESSATURA

Tre rulli fissi trazionati e rulli di grandi dimensioni per guidare le cinghie e ottenere prestazioni eccezionali su diversi tipi di raccolto.

9 | MANUTENZIONE FACILITATA

Accesso eccellente e facilità di manutenzione, con intervalli di ingrassaggio lunghi e sistema di autolubrificazione delle catene.

5 | MATERIALI PER IMPIEGHI PESANTI

Componenti realizzati in materiali con elevate caratteristiche tecniche, come i denti del rotore in Hardox®, per garantire un'affidabilità eccezionale.

10 | COSTI RIDOTTI

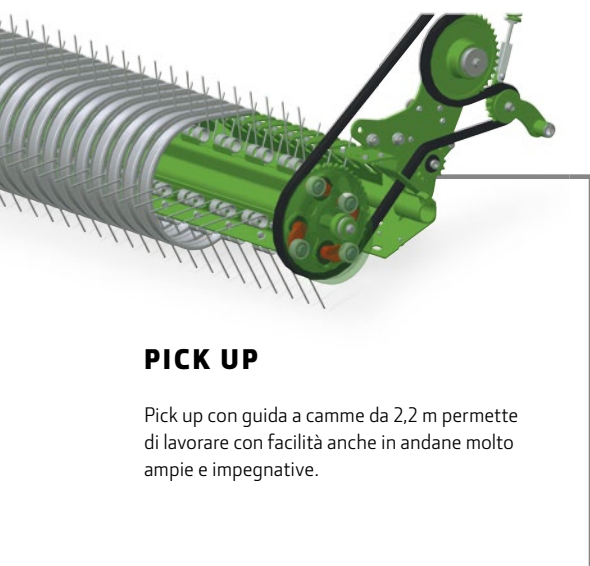
Balle ad alta densità che mantengono la forma perfettamente, con un risparmio fino a 0,80 €/t di fieno imballato.

ROBUSTE E INTUITIVE

V451G

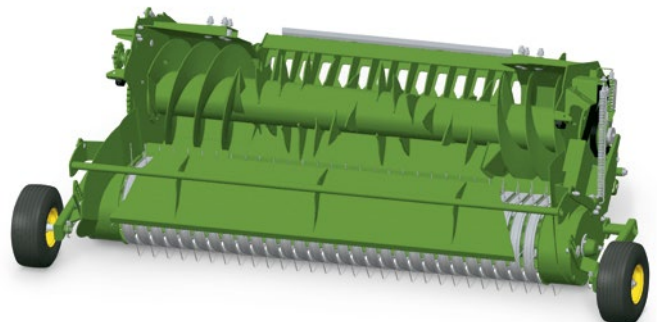


La rotopressa V451G sarà sempre all'altezza del lavoro da eseguire e in particolare su raccolti secchi quali fieno e paglia. Affidabile per essere utilizzata giorno dopo giorno, se necessario può incrementare le prestazioni per accelerare le operazioni di raccolta.



PICK UP

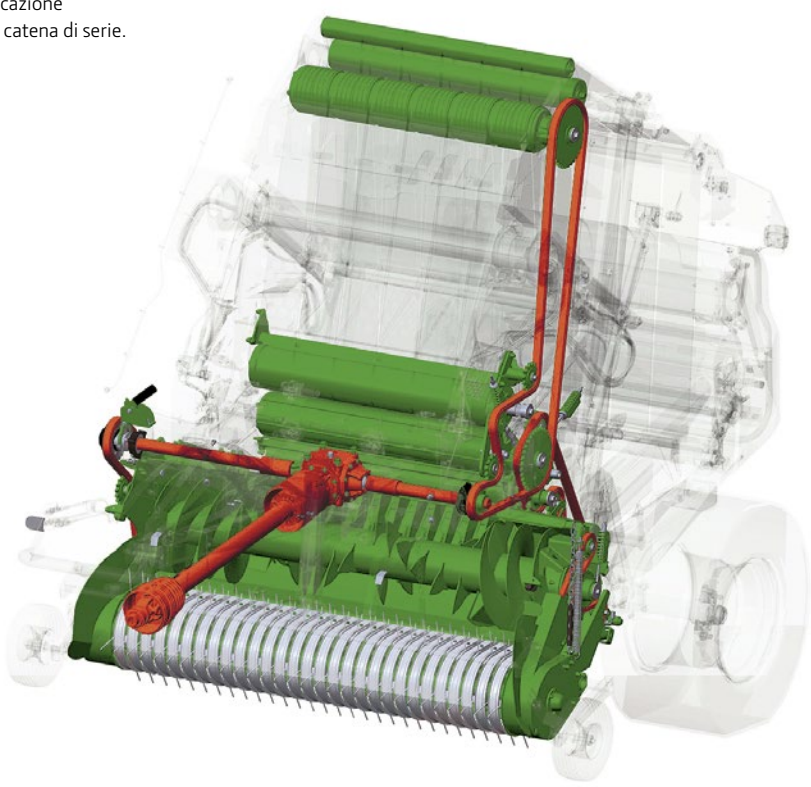
Pick up con guida a camme da 2,2 m permette di lavorare con facilità anche in andane molto ampie e impegnative.



Pick up con fasce zincate e denti del rotore in Hardox® per una durata superiore.



Tutti i punti di ingrassaggio sono raggruppati in posizione centrale per semplificare l'accesso. Sistema di lubrificazione automatica della catena di serie.



Semplicità che si trasforma in valore: solo 4 catene, questo si traduce in una durata eccezionale.



DALLA QUALITÀ ALL'ECCELLENZA

V451G

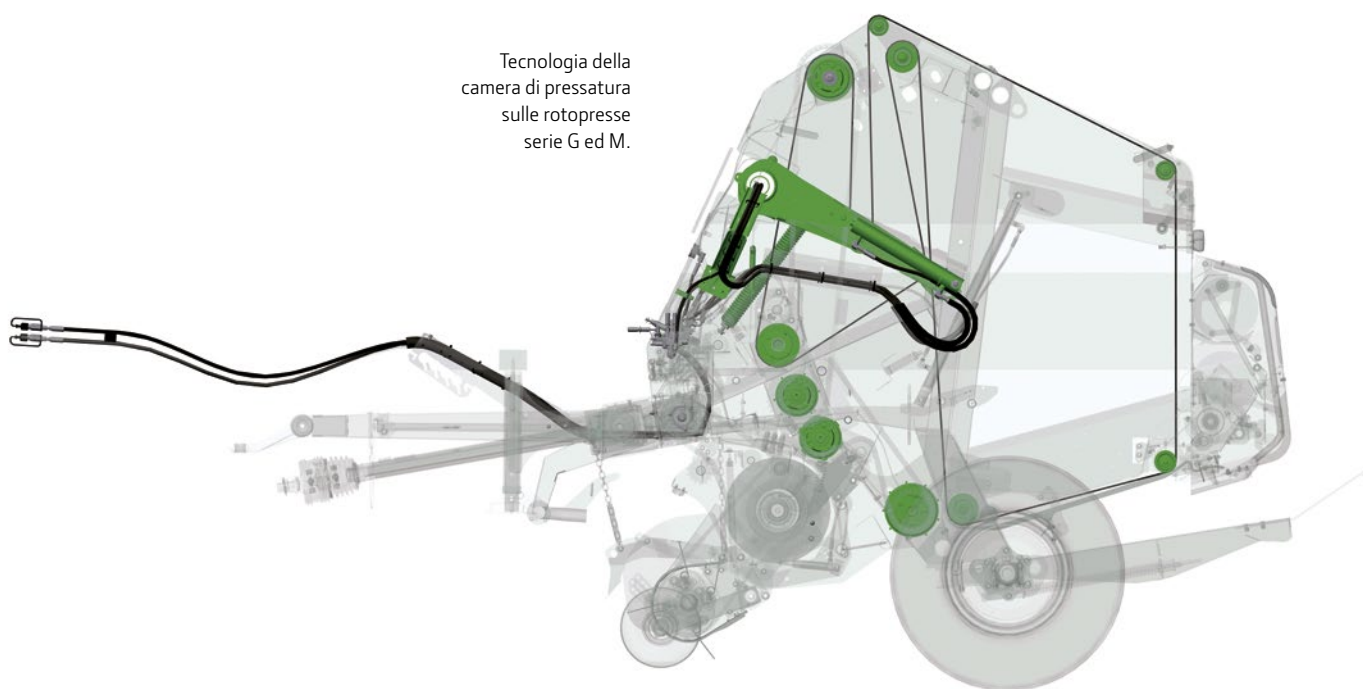
Come tutte le presse a camera variabile, anche il modello V451G presenta una camera di pressatura con cinghie piatte e un tendicinghia, ma è qui che la qualità cede il posto all'eccellenza: telaio saldato con rinforzo aggiuntivo costruito per il trasporto su lunghi tragitti, sistema di alimentazione con rotore dal diametro più grande per una raccolta rapida e accurata, camera di pressatura appositamente progettata per offrire un migliore controllo della formazione delle balle.

COMPONENTI PER IMPIEGHI PESANTI

Grandi cuscinetti doppi da 50 mm con protezione avanzata delle guarnizioni per una maggiore durata della macchina e un funzionamento senza problemi.



Tecnologia della camera di pressatura sulle rotopresse serie G ed M.



PRESSATURA FACILITATA

Formazione delle balle facile e affidabile con qualsiasi tipo di raccolto.

SISTEMA A CINGHIE AFFIDABILE

Sei cinghie ideali per tutti i tipi di raccolti e qualsiasi condizione. Le giunte delle cinghie possono essere rapidamente riparate anche in campo.

ELEVATO PESO DELLE BALLE

Diametro massimo delle balle di 1,65 m con camera da 1,21 m di larghezza per massimizzare il peso delle balle di paglia o fieno.

SISTEMA SOFTCORE COMPRESO NELLE DOTAZIONI STANDARD

Cuore della balla morbido per una ventilazione e un'essiccazione del raccolto più rapide.

TENSIONE UNIFORME

Alta densità per tutti i diametri delle balle grazie a due pistoni di densità indipendenti dal resto del circuito idraulico.

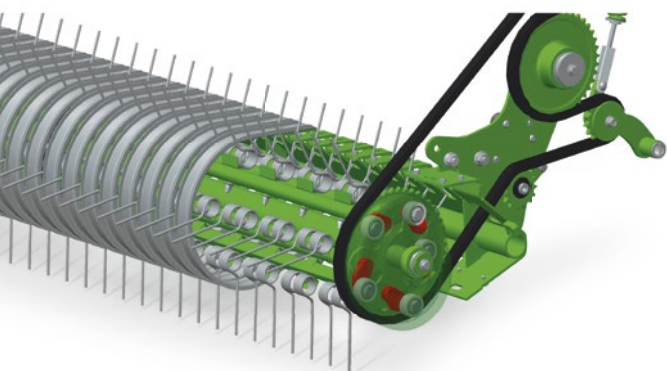
VERSATILITÀ SU DIVERSI RACCOLTI. EFFICIENZA.

V451M, V461M



Sono le macchine ideali per la formazione di balle con diversi tipi di foraggio per medie aziende in cui la velocità è fondamentale. Dotate di tutte le migliori funzioni disponibili sul mercato, queste macchine sono un investimento in valore che garantirà prestazioni e affidabilità anno dopo anno.

Disponibile come opzione per le applicazioni più impegnative, il pick up Premium da 2,20 m con cinque barre porta denti tubolari, denti da 6 mm di diametro in acciaio inossidabile per offrire prestazioni imbattibili e lunga durata.



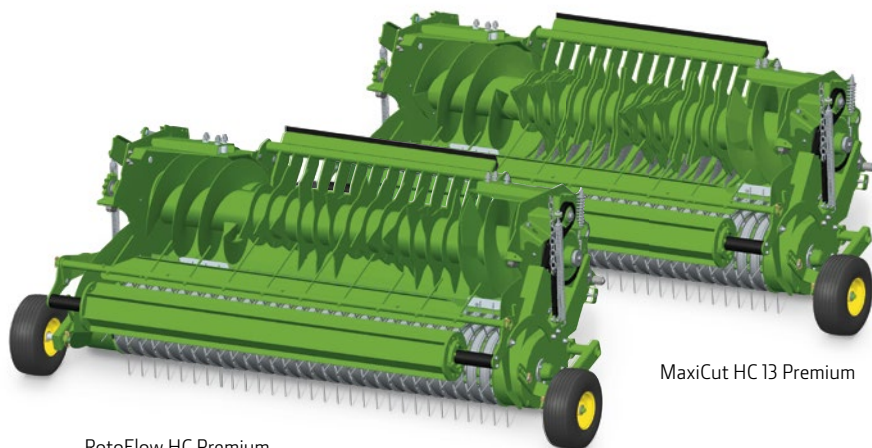
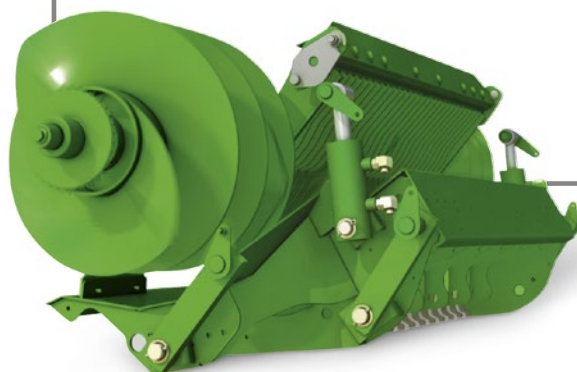
AMPIA SCELTA DI ROTORI

RotoFlow HC Premium è un rotore dotato di resistenti denti in Hardox® che permette una distribuzione uniforme del raccolto sia bagnato che secco. MaxiCut HC 13 Premium è una soluzione universale per l'insilato, con doppi denti in Hardox® sul rotore che spingono il raccolto contro i coltelli con spaziatura di 80 mm, ciascuno dotato di protezione a molla individuale. Dotazione standard di MaxiCut HC 13 Premium, un secondo rullo trazionato di grande diametro che agevola la rotazione delle balle in condizioni umide. Disponibile anche come opzione per RotoFlow HC Premium.



FONDO ABBASSABILE

Il sistema di eliminazione degli intasamenti a fondo abbassabile è compreso nelle dotazioni standard ed è basato su un meccanismo a parallelogramma per eliminare velocemente le ostruzioni.



RotoFlow HC Premium

MaxiCut HC 13 Premium

PRODUTTIVITÀ

V451M, V461M

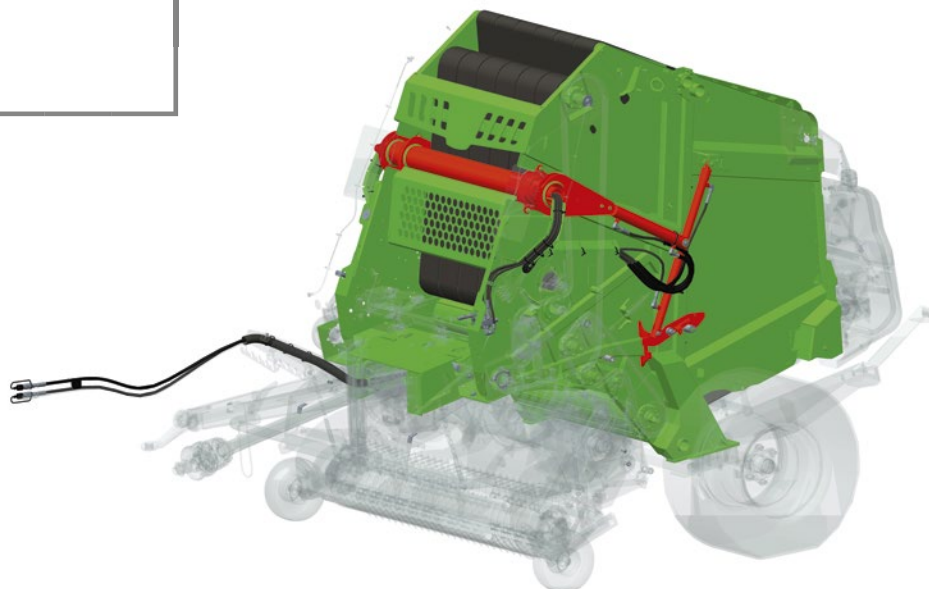
Le giornate di lavoro possono essere molto lunghe durante la stagione di raccolta e non ci si può permettere di perdere tempo. Per questo motivo abbiamo integrato sulle rotopresse numerose e pratiche funzionalità che permettono di rimanere concentrati su quello che conta: la produzione di balle perfette il più velocemente possibile.



MONITOR

I modelli V451M/V461M possono essere controllati per mezzo di un'ampia gamma di monitor, per esempio BaleTrak Plus o display per attrezzi 1100. Per una praticità addirittura superiore, è possibile scegliere uno dei nostri monitor compatibili ISOBUS.

Sui modelli V451M e V461M una coppia di cilindri dedicati applica forza sul braccio di densità mentre ganci meccanici bloccano saldamente la sponda posteriore in posizione chiusa. I cilindri ammortizzatori riducono al minimo gli impatti alla fine del movimento di chiusura del portellone.





L'ingrassaggio automatico tramite cartuccia è disponibile come opzione. Tutti i punti di ingrassaggio sono raggruppati di serie in posizione centralizzata.

Rotoli di rete facili da installare e da cambiare, in meno di un minuto e senza utilizzare attrezzi persino al buio, grazie alle potenti luci a LED integrate che permettono di lavorare di sera con la stessa facilità delle ore diurne.

L'ECCELLENZA

PANORAMICA SULLE ROTOPRESSE SERIE R

Elevati volumi, alta qualità, caratteristiche superiori. Le rotopresse serie R sono sinonimo di massima professionalità grazie alle migliori caratteristiche tecniche disponibili.



1 | SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Pick up da 2,2 m di larghezza a elevata capacità e alte prestazioni per formare balle più velocemente in andane impegnative.

2 | FONDO ABBASSABILE

Eliminazione meccanica degli intasamenti, senza intervento dell'operatore. L'ampio fondo abbassabile ad azionamento idraulico elimina con facilità anche le ostruzioni più gravi.

3 | CAMERA DI PRESSATURA

Tre rulli fissi all'interno della camera e due rulli trazionati di grandi dimensioni che azionano le cinghie all'interno della camera garantiscono la massima versatilità.

6 | TRASMISSIONE POTENTE

Trasmissione integrata con scatola ingranaggi a T che sopporta fino a 180 CV per offrire il massimo livello di potenza e velocità.

7 | SISTEMA DI LEGATURA A RETE

Rotoli di rete facili da installare e da cambiare, in meno di un minuto e senza utilizzare attrezzi.

8 | PNEUMATICI LARGHI

Disponibilità di pneumatici fino a 600/55-22.5 per ridurre al minimo il compattamento e i danni del terreno.



VERSATILITÀ: IDEALE PER DIVERSI TIPI DI RACCOLTO

A prescindere dal tipo e dal volume di raccolto, le rotopresse serie R offrono prestazioni eccellenti. Eccellenza garantita dallo specifico design per impieghi pesanti e dalle caratteristiche di livello superiore.

4 | MASSIMA VELOCITÀ

Meno di 5 secondi per scaricare una palla e chiudere la tendina posteriore, per una produttività di più di 2 balle al minuto.

9 | FACILITÀ DI MANUTENZIONE E ACCESSO

Portiere laterali con apertura ad ala di gabbiano dotate di luci, sistema di lubrificazione automatica delle catene e dei cuscinetti e sistema di prevenzione di accumuli di materiale.

5 | IMPIEGHI PESANTI

Pick up con cinque barre porta denti installate su cuscinetti a sfere sigillati, catene rinforzate Diamond, denti del rotore con piastra antiusura in Hardox® e denti del pick up in acciaio inossidabile.

10 | ALTA DENSITÀ

Densità massima di quasi 130 kg/m³* in condizioni di paglia molto secca, confermata anche da un test indipendente di DLG.

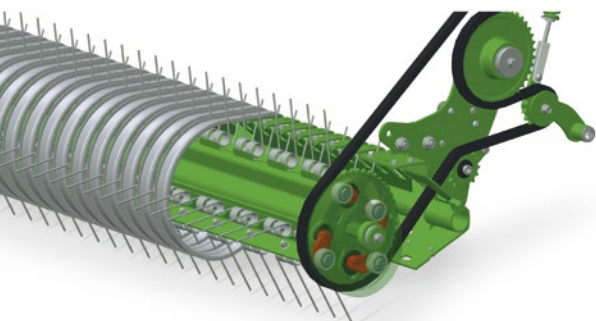
* Risultati del test DLG 6112F, aprile 2013; www.dlg-test.de
Hardox® è un marchio commerciale del gruppo di aziende SSAB.

PRESSATURA IN CORSAIA PREFERENZIALE

V451R, V461R



Il nostro rivoluzionario sistema di espulsione rapida (FRS), insieme al sistema di alimentazione ad alta capacità, permette di produrre molte più balle in una giornata, addirittura più di 120 balle all'ora. Disponibili con sistema di alimentazione MaxiCut HC 25 Premium, MaxiCut HC 13 Premium oppure RotoFlow HC Premium, i modelli V451R e V461R sono dotati di telaio integrale con le cinghie collegate al telaio, non alla camera di pressatura. La camera di pressatura indipendente MaxD è alloggiata all'interno del telaio in modo che i suoi lati possano spostarsi e scorrere verso l'esterno per offrire il sistema di espulsione più rapido che abbiamo mai creato.



PICK UP PREMIUM

Il pick up a cinque barre dentate da 2,20 m per impieghi pesanti offre produttività di massimo livello durante le operazioni su aree di grandi dimensioni.

Ampia scelta di rotori Premium ad alta capacità: con o senza funzione di taglio, con vari set di coltelli e spaziatura da 40 a 80 mm.



RotoFlow HC
Premium

MaxiCut HC 13
Premium

MaxiCut HC 25
Premium



RIMANETE SEDUTI

Controllo totale delle rotopresse V451R e V461R direttamente dalla cabina grazie ai display ISOBUS.



Due cinghie senza fine da 576 mm di larghezza permettono la formazione di balle ad alta densità e con forma perfetta con tutti i tipi di foraggio. L'elevata efficienza della disposizione delle cinghie garantisce un azionamento ottimale in tutte le condizioni. Tre rulli della camera assicurano una perfetta rotazione della balla a prescindere dal contenuto di umidità del raccolto.

DENSITÀ AD ALTA VELOCITÀ

V451R, V461R

Balle dure e solide come la roccia, straordinariamente dense e perfettamente rotonde: sono quelle prodotte dalle nostre rotopresse a camera variabile, giorno dopo giorno, stagione dopo stagione. E rapidamente.

SCARICO IN 5 SECONDI. TRE VOLTE PIÙ VELOCE

Grazie ai cilindri della sponda posteriore ad alta velocità e ai pannelli laterali mobili che allargano la camera di pressatura di 10 cm durante lo scarico, queste rotopresse permettono di risparmiare un intero minuto ogni sei balle.

EFFICACIA SENZA STRESS

Le dotazioni standard delle presse V451R e V461R comprendono la premiata funzionalità di automazione trattore-presse, che permette di monitorare, regolare e coordinare le funzioni della rotopressa da un trattore dotato di TIA tramite il collegamento ISOBUS. È una funzionalità chiave per la formazione delle balle ad alta velocità.



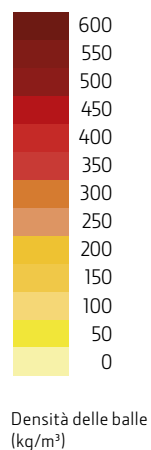
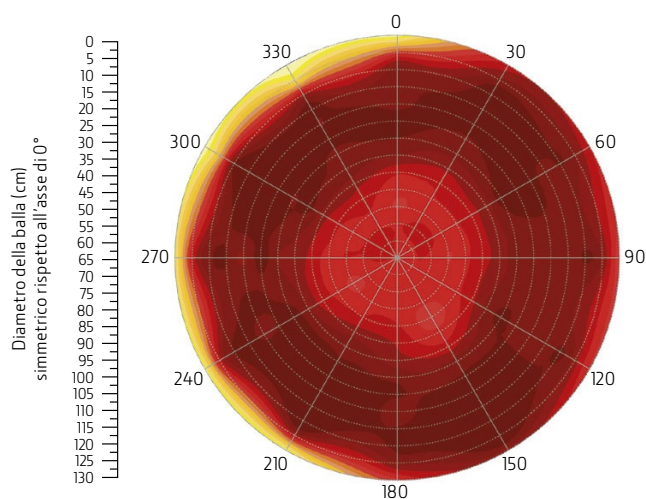
Processo di formazione delle balle completamente automatizzato

Reinnesto della retromarcia e avvio ▶ Riempimento camera ▶ Balla di dimensioni impostate ▶ Arresto trattore ▶ Legatura automatica ▶ Apertura automatica portellone ▶ Espulsione della balla ▶ Chiusura automatica portellone





Nel complesso, la rotopressa ha dato prova di risultati convincenti offrendo un'elevata densità delle balle, un alto rendimento e una forma cilindrica e molto omogenea delle balle, anche con balle di densità inferiore. La distribuzione uniforme e simmetrica della densità nelle balle contribuisce in modo particolare a una buona qualità del foraggio nel caso di balle di insilato.*



Data:	23 giugno 2012
Prodotto raccolto:	insilato d'erba
Numero di balle:	12
Peso delle balle:	786 kg
Densità delle balle:	505,8 kg/m ³
Diametro delle balle:	127 cm
Larghezza delle balle:	123 cm
Contenuto di sostanza secca:	68,8%
Densità impostata:	100%
Numero di coltelli:	13
Velocità di guida:	14,3 km/h

* Risultati del test DLG 6112F, aprile 2013

UN CONCENTRATO DI POTENZA

PANORAMICA FASCIATORI

Non accade spesso, ma talvolta è possibile avere tutto: nei modelli C451R/C461R le presse V451R e V461R si associano al sistema a tavola di trasporto (TTS) John Deere per creare la combinata rotopressa-fasciatore più avanzata.



1 | SISTEMA DI ALIMENTAZIONE

Pick up da 2,2 m di larghezza a elevata capacità e alte prestazioni per formare balle più velocemente in andane impegnative.

6 | TTS

Sistema a tavola di trasporto (TTS) per garantire un trasferimento efficiente della palla senza alterarne la forma anche su terreni in pendenza.

2 | FONDO ABBASSABILE

Eliminazione meccanica degli intasamenti, senza intervento dell'operatore. L'ampio fondo abbassabile ad azionamento idraulico elimina con facilità anche le ostruzioni più gravi.

7 | SISTEMA DI LEGATURA A RETE

Rotoli di rete facili da installare e da cambiare, in meno di un minuto e senza utilizzare attrezzi.



VALORE AGGIUNTO

Tutto ciò che distingue le rotopresse serie V4XR e in più la fasciatura ad alte prestazioni: vi presentiamo i modelli C451R e C461R.

3 | CAMERA DI PRESSATURA

3 rulli fissi trazionati all'interno della camera e 2 rulli di grande diametro che azionano le cinghie all'interno della camera per offrire prestazioni ottimali su diversi tipi di raccolto.

8 | PNEUMATICI

Disponibilità di 2 serie di pneumatici: 500/45-22.5 per una larghezza della macchina inferiore a 3 m e 620/40R22.5 per ridurre al minimo il compattamento.

4 | MASSIMA RAPIDITÀ

Meno di 8 secondi per scaricare una balla e chiudere la tendina posteriore per garantire una produttività superiore.

9 | PRATICITÀ

Innovativo sistema di stoccaggio delle bobine di pellicola per offrire tempi di ricarica rapidissimi. Facilità di accesso per la manutenzione grazie ai portelloni ad ala di gabbiano.

5 | IMPIEGHI PESANTI

Pick up con cinque barre porta denti tubolari installate su cuscinetti a sfere sigillati, catene rinforzate Diamond e denti del rotore con piastra antiusura in Hardox®.

10 | BRACCIO AVVOLGITORE VELOCE

Sistema di avvolgimento ad alta capacità con 40 giri/min per una produttività fino a 92 balle all'ora.

SULLE SPALLE DEI GIGANTI

C451R, C461R

Se avete bisogno di produrre diverse migliaia di balle all'anno o avete periodi di raccolta molto brevi, le presse a camera variabile C451R e C461R offrono tutta la potenza di cui avete bisogno.

Le fasciatrici dei modelli C451R/C461R sfruttano tutti i vantaggi della nostra esperienza per offrire anche elevate prestazioni di avvolgimento. Questi modelli offrono i tempi di scarico più veloci e una velocità del braccio avvolgitore di ben 40 giri/min. Assieme al sistema di alimentazione ad alta capacità e alla nostra avanzata tecnologia della camera di pressatura, queste caratteristiche aumentano la produttività in modo significativo, per qualsiasi tipologia di balla.



RAPIDA SOSTITUZIONE DELLE BOBINE

Il sistema John Deere permette di mantenere alti livelli di produttività anche grazie ai rotoli di pellicola rapidi e facili da caricare.



TRASFERIMENTO SICURO

La tavola di trasporto riceve la palla e la trasferisce in modo efficiente al sistema di fasciatura. La profonda tavola guida la palla con cura e ne preserva la forma anche su terreni in pendenza.



QUADRO STRUMENTI LATERALE

Design pratico: la tavola, lo stoccaggio della pellicola e i coltelli possono essere facilmente controllati dal quadro strumenti in pratica posizione laterale.



SISTEMA DI INGRASSAGGIO

Il nostro sistema di ingrassaggio è compreso nella dotazioni standard dei modelli C451R/ C461R. Il serbatoio con 1200 g di capacità offre una buona scorta e l'ingrassaggio è gestito con precisione dal monitor.

BALLE DI QUALITÀ

SOLUZIONI PER LA RACCOLTA DEL FORAGGIO

I prodotti per la raccolta John Deere migliorano le prestazioni della rotopressa e offrono la massima protezione per le balle, garantita da John Deere.

B-WRAP

Qualità da fienile senza fienile: il sistema B-Wrap John Deere protegge da pioggia e neve il prezioso raccolto conservato all'aperto e contrasta l'infiltrazione di umidità dal terreno. B-Wrap è un prodotto esclusivo John Deere.

XTRANET

Più balle al giorno a costi inferiori. Studiata appositamente per la vostra rotopressa, con facile sistema di caricamento. Resistente, lunga e larga.

COVEREDGE – L'ORIGINALE

La protezione che supera i limiti! La rete copre infatti anche il bordo delle balle, eliminando la formazione di "spalle".

PELLICOLA ELASTICA XTRAFILM

Migliore aderenza e protezione e ancora più lunga. Tenuta stagna, potenti inibitori di raggi UV ed eccezionale resistenza a forature e strappi.



Il segreto di B-Wrap è un innovativo materiale con tecnologia SCM, che mantiene asciutta la palla e impedisce l'ingresso di umidità e la formazione di muffa.

- 1 | Il vapore acqueo esce
- 2 | Blocca l'umidità del terreno
- 3 | Resiste all'acqua e alla neve
- 4 | Protegge dai raggi UV



B-Wrap di John Deere

XtraNet, CoverEdge



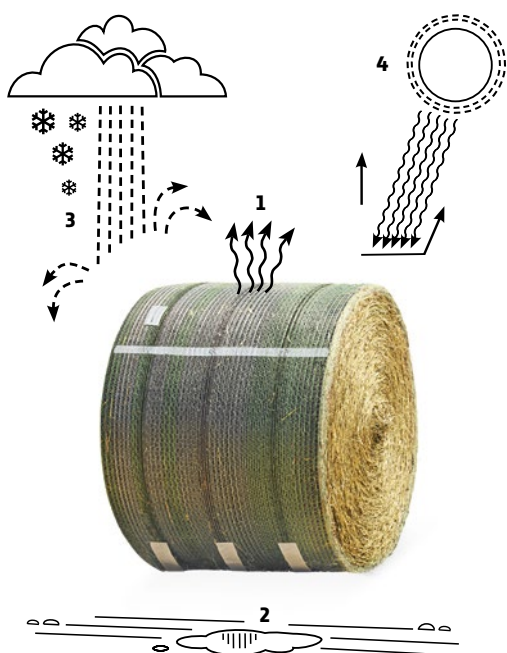
OTTIMIZZAZIONE DELLA PRODUTTIVITÀ

CONNETTIVITÀ PER LA GESTIONE DELL'AZIENDA AGRICOLA

John Deere Operations Center di MyJohnDeere.com è la piattaforma centralizzata che permette di connettere macchine, operatori e campi. È facile da usare, accessibile da qualunque luogo per mezzo di qualsiasi dispositivo e consente di visualizzare, modificare e condividere dati per l'intero parco macchine connesso.

MyJobConnect è la nostra intuitiva soluzione di gestione delle operazioni connessa a John Deere Operations Center per mezzo delle app MyJobsManager e MyJobs per dispositivi mobili.

MyJobConnect Premium comprende anche l'app MyLogistics per migliorare l'efficienza operativa complessiva.



SPECIFICHE

	V451G	V451M	461M
BALLE			
Diametro (m)	1,0-1,65	1,0-1,65	1,0-1,85
Larghezza (m)	1,21	1,21	
PICK UP			
Larghezza (m)/(m DIN)	2,20 m (2,12 m DIN)	2,00 m (1,86 m DIN) e 2,20 m (2,12 m DIN)	
Barre porta denti	4	4 o 5 (solo 2,20 m)	
Compressore del raccolto	Piastra di compressione o rullo di compressione		Piastra di compressione o rullo di compressione
Ruotini di livellamento	Fissi		Fissi o girevoli
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE A ROTORE			
Tipo/numero di coltelli	RotoFlow HC / senza coltelli		RotoFlow HC Premium / senza coltelli
	-		MaxiCut HC 13 Premium / 13 coltelli
	-		-
Set di coltelli	-		0/13
Sistema di rimozione degli intasamenti	Chiave manuale + frizione del rotore	Fondo abbassabile su tutta la larghezza con cinematica a parallelogramma	
CAMERA DI PRESSATURA			
Tipo	6 cinghie con giunzioni + 2 rulli anteriori + rullo di avviamento	6 cinghie con giunzioni + 2 rulli anteriori + rullo di avviamento	
Rulli azionamento cinghie	1	1 o 2 (opzione con RotoFlow HC Premium, standard con MaxiCut HC 13 Premium)	
Impostazione della densità	Dalla rotopressa	Dalla rotopressa (BaleTrak Plus) o dal monitor (display per attrezzi 1100)	
Softcore	0% densità/diametro regolabile dal monitor	0% densità/diametro regolabile dal monitor (BaleTrak Plus) o densità e diametro completamente regolabili dal monitor (display per attrezzi 1100)	
LEGATURA A RETE			
Sistema a rete	Standard, sulla sponda posteriore della rotopressa Completamente regolabile dal monitor	Standard, sulla sponda posteriore della rotopressa Completamente regolabile dal monitor	
Capacità di stoccaggio	2 rulli	2 rulli	
B-Wrap	-	Opzione	
LEGATURA A SPAGO			
Sistema a spago	Opzione, 2 bracci indipendenti	Opzione, 2 bracci indipendenti	
Capacità di stoccaggio	8 bobine di spago	8 bobine di spago	
ESPULSIONE DELLA BALLA			
Espulsione	Sponda posteriore tradizionale	Sponda posteriore tradizionale	
Scarico della balla	Opzione, rampa di scarico	Opzione, rampa di scarico	
Automazione trattore-rotopressa	-	-	
PRESA DI FORZA (PTO)			
Sicurezza della PTO	Frizione a camme	Frizione a camme	
Regime e capacità della PTO	540 giri/min – 102 kW	540 giri/min – 113 kW	
DISPLAY			
Tipo	BaleTrak Easy o BaleTrak	BaleTrak Plus, display per attrezzi 1100 o senza monitor	
MANUTENZIONE			
Lubrificazione automatica catene	Standard	Standard	
Ingrassatori centralizzati	Standard	Standard	
Lubrificazione automatica dei cuscinetti	-	Opzione, sistema a cartuccia	
SISTEMA DI FASCIATURA			
Trasferimento delle balle	-	-	
Bracci avvolgitori	-	-	
Modalità di scarico	-	-	
Capacità di stoccaggio della pellicola	-	-	
PNEUMATICI			
Dimensione degli pneumatici	15/55-17	15/55-17	
	500/50-17	500/50-17	
	-	500/55-20	
	-	-	
REQUISITI MINIMI DI POTENZA			
kW (CV)	100 CV	100 CV (senza coltelli – coltelli non innestati)	
	-	110 CV (13 coltelli innestati)	
	-	-	

V451R	V461R	C451R	C461R
0,8-1,60	0,8-1,85	0,8-1,60	0,8-1,85
1,21		1,21	
2,20 m (2,12 m DIN)		2,20 m (2,12 m DIN)	
5		5	
Rullo di compressione		Rullo di compressione	
Fissi o girevoli		Fissi o girevoli	
RotoFlow HC Premium / senza coltelli		RotoFlow HC Premium / senza coltelli	
MaxiCut HC 13 Premium / 13 coltelli		MaxiCut HC 13 Premium / 13 coltelli	
MaxiCut HC 25 Premium / 25 coltelli		MaxiCut HC 25 Premium / 25 coltelli	
0/13 o 0/12/13/25		0/13 o 0/12/13/25	
Fondo abbassabile su tutta la larghezza con cinematica a parallelogramma		Fondo abbassabile su tutta la larghezza con cinematica a parallelogramma	
2 cinghie senza fine + 2 rulli anteriori + rullo di avviamento		2 cinghie senza fine + 2 rulli anteriori + rullo di avviamento	
2		2	
Dal display		Dal display	
Densità e diametro completamente regolabili dal monitor		Densità e diametro completamente regolabili dal monitor	
Standard, sulla parte anteriore della rotopressa Completamente regolabile dal monitor		Standard, sulla parte anteriore della rotopressa Completamente regolabile dal monitor	
3 rulli		3 rulli	
Opzione		Opzione	
Opzione, 2 bracci indipendenti		-	
10 bobine di spago		-	
Sistema di espulsione rapida con pannelli laterali mobili		Sistema di espulsione rapida con pannelli laterali mobili	
Opzione, rampa di scarico		Opzione, rampa di scarico	
Standard		Standard	
Frizione a camme		Frizione a camme	
540 giri/min – 124 kW		540 giri/min – 124 kW	
1.000 giri/min – 136 kW		1.000 giri/min – 136 kW	
(standard con MaxiCut HC 25 Premium)		(standard con MaxiCut HC 25 Premium)	
Display per attrezzi 1100 o display GreenStar 4240 o senza monitor		Display GreenStar 4240 o nessun monitor	
Standard		Standard	
Standard		Standard	
Opzione, sistema a serbatoio		Standard – Sistema a serbatoio	
-		Sistema con tavola di trasporto a velocità ottimizzata	
-		2 bracci con velocità ottimizzata (fino a 40 giri/min)	
-		Manuale o automatico – inclinazione della palla opzionale	
-		2 rotoli da 750 mm sui bracci avvolgitori + stoccaggio di 10 rotoli	
-		Assale doppio	
500/55-20		500/45-22.5	
520/55R22.5		620/40R22.5	
600/50-22.5		-	
100 CV (senza coltelli – coltelli non innestati)		100 CV (senza coltelli – coltelli non innestati)	
110 CV (13 coltelli innestati)		110 CV (13 coltelli innestati)	
120 CV (25 coltelli innestati)		120 CV (25 coltelli innestati)	

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

Quando avete bisogno di noi, volete che arriviamo da voi in tempo zero. Per una consulenza, per risolvere un problema, per un ricambio. Chiamateci e arriveremo con tecnici addestrati in fabbrica, pronti a lavorare per voi utilizzando solo ricambi e prodotti originali John Deere.



Il presente documento è destinato alla distribuzione internazionale. Sebbene le informazioni e le descrizioni siano di carattere generale, alcune di esse potrebbero riferirsi a opzioni di prodotto, servizi finanziari, assicurativi e accessori non disponibili in alcune regioni. Per maggiori dettagli contattare il concessionario di zona. John Deere si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche tecniche e costruttive dei prodotti contenuti nel presente documento. I colori verde e giallo, l'immagine stilizzata del cervo che salta e il nome JOHN DEERE sono marchi registrati dalla Deere & Company.