

RUNDBALLENPRESSEN MIT VARIABLER KAMMER



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



EINE NEUE ÄRA DES BALLENPRESSENS BEGINNT

INHALT

Modellübersicht.....	4
V452R, V462R Ballenpressen.....	6
C452R, C462R Kombipressen.....	14
V452M, V462M Ballenpressen.....	18
PowerGard™.....	26
Lösungen für Erntegutverpackungen.....	27
Technische Angaben.....	30

BALLENPRESSEN NEU DEFINIERT

WELCHE BALLENPRESSE PASST AM BESTEN ZU IHNEN?

Unsere Ballenpressen der 2er-Serie bieten neben maximaler Geschwindigkeit auch weiterhin die gewohnte Ballenqualität. Unsere Ballenpressen mit variabler Kammer kombinieren erstklassigen Fahrerkomfort mit außergewöhnlicher Produktivität dank Automatisierung des Pressvorgangs und bieten gleichzeitig eine branchenführende Ballendichte. Zusätzlich liefert Ihnen die nahtlose Konnektivität datengestützte Einblicke, um Ihre Ballenpressen und Felder besser zu verwalten.

V452M V462M



HOCHLEISTUNGSROTOREN:

- RotoFlow HC/ohne Messer
- MaxiCut™ HC 68/15 Messer
- MaxiCut™ HC 40/25 Messer



BALLENDURCHMESSER:

- V452M: 1,0-1,65 m
- V462M: 1,0-1,85 m

FÜR VIELFÄLTIGE FELDFRÜCHTE



PRODUKTIVITÄT



DICHTE



KOMFORT



V452R V462R



HOCHLEISTUNGSROTOREN:

- RotoFlow HC/ohne Messer
- MaxiCut™ HC 68/15 Messer
- MaxiCut™ HC 40/25 Messer



BALLENDURCHMESSER:

- V452R: 0,8-1,60 m
- V462R: 0,8-1,85 m

FÜR VIELFÄLTIGE FELDFRÜCHTE



PRODUKTIVITÄT



DICHTE



KOMFORT



C452R C462R



HOCHLEISTUNGSROTOREN:

- MaxiCut™ HC 68/15 Messer
- MaxiCut™ HC 40/25 Messer



BALLENDURCHMESSER:

- C452R: 0,8-1,60 m
- C462R: 0,8-1,85 m

FÜR VIELFÄLTIGE FELDFRÜCHTE



PRODUKTIVITÄT



DICHTE



KOMFORT



■ Stroh

■ Heu

■ Silage

SPITZEN-PRESSLEISTUNG

V452R/V462R

Unsere Ballenpressen V452R/V462R sind besser als je zuvor: leistungstärker, produktiver und mit einem Komfort, der neue Maßstäbe setzt.

AUSSERGEWÖHNLICHER FAHRERKOMFORT

8 %

**HÖHERE
FELDPRODUKTIVITÄT**

+15 %

**HÖHERE
ANTRIEBSLEISTUNG**



1 | HOCHLEISTUNGS-AUFNAHME

Der 2,20 m breite Pickup bewältigt mühelos schwere Schwaden, während sich seine Pendelfunktion mit 50 mm Neigung an unebenes Gelände anpasst.

2 | EINFACHE BESEITIGUNG VON VERSTOPFUNGEN

Beseitigung von Verstopfungen von der Kabine aus. Durch das breite absenkable Bodenblech werden selbst hartnäckige Verstopfungen mühelos per Knopfdruck beseitigt.

3 | PRESSKAMMER

Drei angetriebene feste Walzen und zwei große Walzen mit Antriebsriemen in der Kammer bieten maximale Vielseitigkeit. Verstärkte Hochleistungskomponenten gewährleisten Zuverlässigkeit und eine längere Lebensdauer.

4 | SCHNELLES ÖFFNEN DER HECKKLAPPE

Es dauert jetzt nur noch 3 Sekunden, um einen Ballen zu entladen und die Heckklappe zu schließen – was die Produktivität noch weiter steigert.

5 | ROBUSTHEIT

Kompromissloses Design für Langlebigkeit: von verstärkten Pickup-Zinken bis hin zu Wellen, neuen verstärkten Gurten, Lagern und Ketten sowie hochfestem Edelstahl für Rotorzinken und Abstreifer.

6 | ANTRIEB

Der integrierte T-förmige Getriebe-Antriebsstrang liefert jetzt 15 % mehr Leistung für 8 % höhere Produktivität, selbst bei den schwersten Schwaden.

7 | FAHRERKOMFORT

Genießen Sie außergewöhnlichen Fahrkomfort dank der revolutionären Weave Automation und der intuitiven Steuerung unserer G5-Displays.

8 | FEUCHTIGKEITSSENSOR

Kontrollieren Sie den Feuchtigkeitsgehalt des Ernteguts in Echtzeit mit sofortigen Auslesedaten und Warnmeldungen, die in der Kabine angezeigt werden.

9 | EINFACHE RECHNUNGSSTELLUNG

Sobald Sie das Feld verlassen, werden alle abrechnungsrelevanten Informationen mit dem John Deere Operations Center™ synchronisiert und dort sicher gespeichert.

10 | AUSSERGEWÖHNLICHE DICHTe

Wir konnten die Ballendichte erneut auf einen branchenführenden Wert von 140 kg/m³* steigern. Unser einzigartiges Doppelgurtsystem komprimiert das Erntegut unter geglichen Bedingungen zuverlässig.

* Trockenes Stroh mit weniger als 10 % Feuchtigkeit

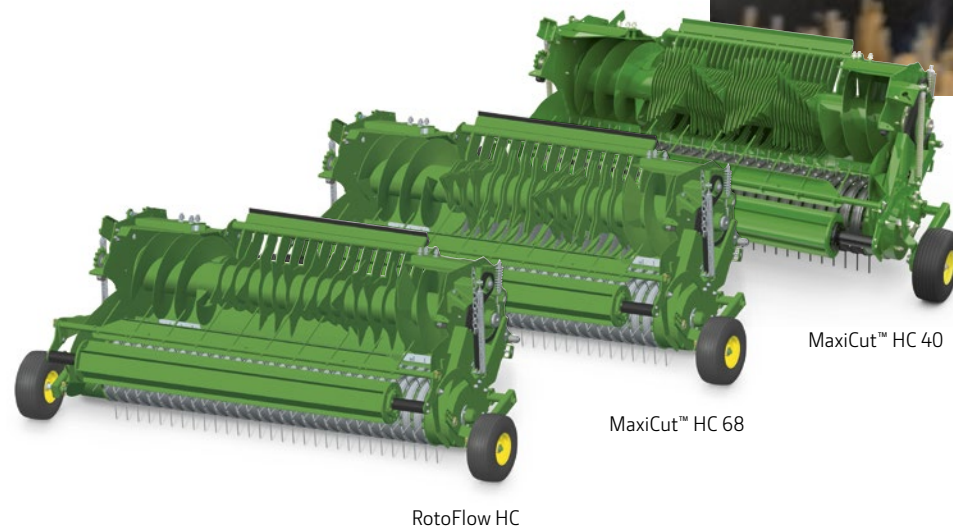
ULTIMATIVE LEISTUNG

MEHR LEISTUNG. MEHR GESCHWINDIGKEIT.
MEHR BALLEN.

Steigern Sie Ihre Produktivität mit unseren neuen leistungsstarken Ballenpressen, die im Vergleich zur Vorgängerserie 15 % mehr Antriebsleistung aufnehmen können und 8 % mehr Produktivität bieten. Mit verstärkten Komponenten und um 35 % stärkeren Ketten sind sie für die härtesten Bedingungen ausgelegt und liefern mehr als 120 Premium-Ballen pro Stunde.

WÄHLEN SIE IHREN ROTOR

Wählen Sie aus einer Auswahl an Hochleistungsrotoren – nicht schneidend oder schneidend, mit verschiedenen Messersätzen und Abständen von 40 bis 136 mm.



GEMACHT FÜR MEHR

Die Ballenpressen V452R und V462R verfügen über eine Vollrahmenkonstruktion, bei der die Gurte mit dem Rahmen und nicht mit der Ballenkammer verbunden sind. Dank der verstärkten Komponenten, darunter stärkere Ketten sowie größere Wellen und Lager, sind diese Ballenpressen jetzt noch langlebiger.



VERSTÄRKTE FREIE ROLLEN

35 %
STÄRKERE KETTEN

SCHWERLASTGURTE

BIS ZU
70 %
ROBUSTERE LAGER

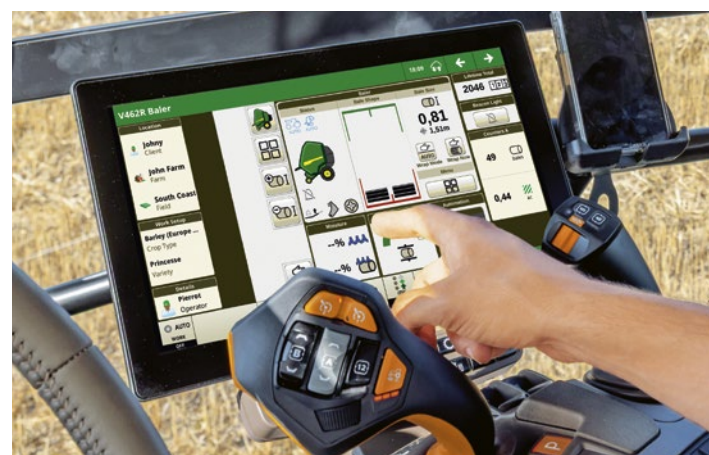
20 %
GRÖßERE WELLEN AN DEN ANTRIEBSROLLEN



HOHE GESCHWINDIGKEIT UND DICHTe

PRODUKTIVITÄT AUF EINEM ANDEREN LEVEL

Mit höherer Feldgeschwindigkeit und einem neuen Rekord von 3 Sekunden für das Schließen der Heckklappe werden steinharte, superdichte und perfekt geformte Rundballen erzeugt.



GANZ MÜHELOS

Profitieren Sie vom ergonomischen Design und der flüssigen Navigation mit den Fingerspitzen auf dem CommandCenter™-Touchscreen.

SCHNELLER ALS JE ZUVOR

Das vollständige Schließen dauert jetzt nur noch 3 Sekunden: Steigern Sie Ihre Produktivität beim Ballenpressen dank unseres neuen Heckklappen-Zylinderdesigns.

MAXIMALE DICHTe, MAXIMALER PROFIT

Eine Revolution der Dichte. Unser neu gestaltetes System verfügt über einen größeren Zylinder für höhere Pressdichten, der bis zu 140 kg/m³ liefert – eine Steigerung von 7 %, die mehr Erntegut in jeden Ballen bringt. Das bedeutet weniger Ballen, die erzeugt, verpackt und transportiert werden müssen. Bei trockenem Stroh mit weniger als 10 % Feuchtigkeit erhalten Sie eine maximale Verdichtung, die zu echten Einsparungen führt: 0,70 € weniger Betriebskosten pro Tonne, u.a. geringerer Bedarf an Lagerfläche und niedrigere Kosten für Ballenerzeugung und -transport. Diese Effizienzsteigerung macht sich schnell bemerkbar und verwandelt jeden Ballen in ein profitableres Paket.

GRÖßERE ZYLINDER FÜR HÖHERE DICHTe

BIS ZU
7 %
HÖHERES
MAXIMALES
BALLENGEWICHT



NEUE HECKKLAPPENZYLINDER

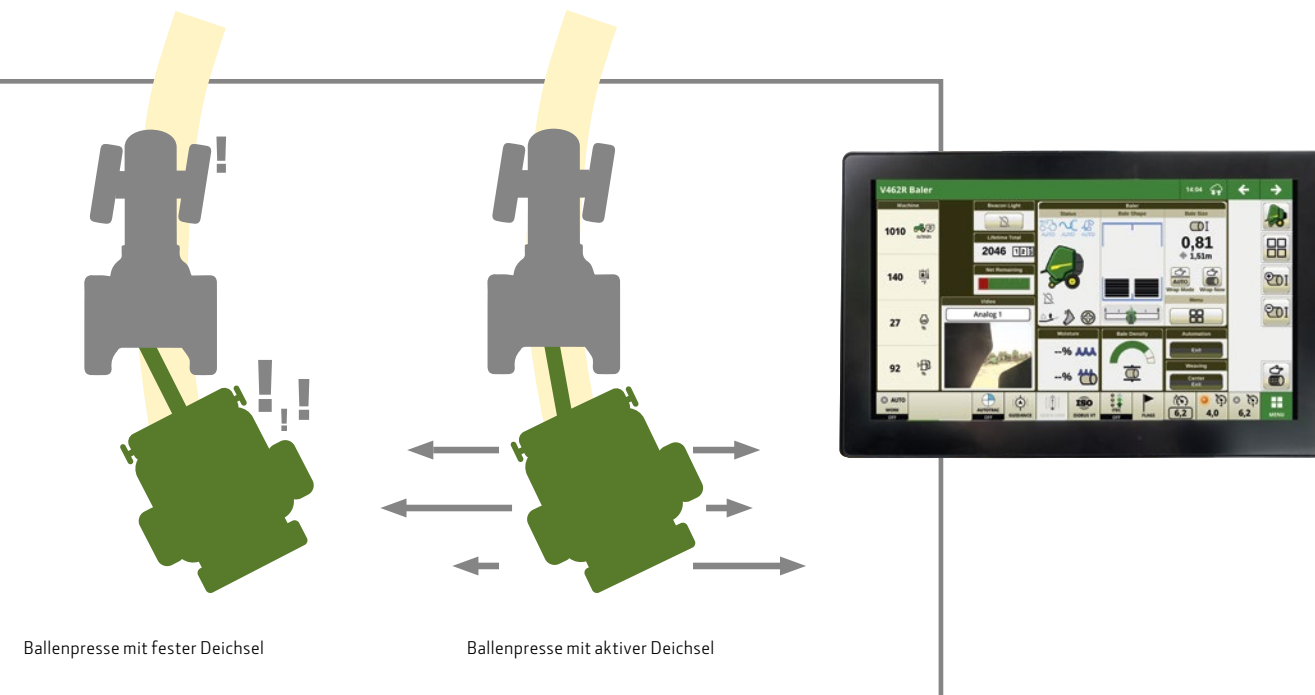
ENTSPANNEN SIE SICH, SIE ARBEITET AUTOMATISCH

REVOLUTIONÄRE WEAVE-AUTOMATISIERUNG*

Die Automatisierung der Ballenpresse sorgt für weniger Stress beim Hochgeschwindigkeits-Ballenpressen. Von perfekt geformten Ballen bis hin zur nahtlosen Koordination von Traktor und Ballenpresse – unsere intelligenten Funktionen arbeiten zusammen, um Ihre Produktivität zu steigern und die Ermüdung des Fahrers zu verringern.

AUTOMATISIERUNG DER SCHWENKDEICHSEL*: MACHT MANUELLE KURVENVERFOLGUNG ÜBERFLÜSSIG

Dank unseres automatisierten Schwenkdeichsel gehört das Rätselraten für den Fahrer bei der perfekten Ballenbildung der Vergangenheit an. Diese clevere Funktion führt die Ballenpresse automatisch nach links und rechts entlang der Schwade, sodass gleichmäßig geformte Ballen ohne ständige Eingriffe des Fahrers entstehen. Darüber hinaus folgt die Deichsel automatisch Schwaden in Kurven. Die Ballenpresse folgt der Schwade präzise, wodurch kein Erntegut übersehen wird und der Traktor die Schwade nicht überfährt.



* Begrenzte Verfügbarkeit im Jahr 2026



Der verbesserte Wenderadius unserer Webautomatik ermöglicht ein müheloses Navigieren durch enge Ein- und Ausfahrten auf dem Feld.



EINFACHER BETRIEB

Die Ballenpressen V452R und V462R sind serienmäßig mit automatisierter Pressfunktion ausgestattet. Diese preisgekrönte Funktion kontrolliert, steuert und koordiniert die Funktionen der Ballenpresse über den ISOBUS-Anschluss. Sie ermöglicht ein entspanntes Pressen von Ballen bei hoher Geschwindigkeit. Bei Traktoren, die nicht für automatisiertes Ballenpressen ausgelegt sind, ermöglicht die Option Universal Gate Automation die Nutzung automatischer Systeme für den Ballenauswurf.

HOCHWERTIGE SILAGE

C452R/C462R

Wenn die Zeit knapp ist, können Sie unsere Modelle C452R/C462R bis an ihre Grenzen bringen. Mit der Hochleistungsaufnahme, dem schnellen Transporttisch und den Wicklern definieren diese Ballenpressen die Produktion von Qualitätsballen neu.

IN ECHTZEIT:

ABWURFSTELLE, FEUCHTIGKEITSGEHALT,
UND GEWICHTSDATEN



1 | BALLENWAAGE

Präzises, integriertes Ballenwiegen während der Fahrt, ohne dass Sie langsamer werden müssen.

2 | RECHNUNGSSTELLUNG LEICHT GEMACHT

Visualisieren Sie die Ballenabwurfstellen, den Feuchtigkeitsgehalt und die Gewichtsdaten auf einer grafischen Karte Ihres Feldes. Alle Rechnungsdaten werden automatisch im John Deere Operations Center™ gespeichert.

3 | STEUERUNG MIT DEN FINGERSPITZEN

Programmieren Sie die Joystick-Tasten genau nach Ihren Wünschen und steuern Sie alle wichtigen Funktionen der Ballenpresse, ohne die Hand vom CommandPRO™ zu nehmen.

4 | FEUCHTIGKEITSSENSOR

Kontrollieren Sie den Feuchtigkeitsgehalt des Ernteguts in Echtzeit mit sofortigen Auslesedaten und Warnmeldungen, die in der Kabine angezeigt werden.

5 | ROBUSTHEIT

Kompromissloses Design für Langlebigkeit: von verstärkten Pickup-Zinken bis hin zu Wellen, neuen verstärkten Gurten, Lagern und Ketten sowie hochfestem Edelstahl für Rotorzinken und Abstreifer.

6 | SCHNELLER TRANSPORTTISCH

Selbst in hügeligem Gelände sorgt das Transporttischsystem für einen effizienten Ballentransfer mit konsistenter Ballenform.

7 | EINFACHER NETZTAUSCH

Bei einfacher Montage vom Boden aus können Netzrollen in weniger als einer Minute werkzeuglos getauscht werden.

8 | MÜHELOSER MESSERWECHSEL

Wechseln Sie die Messer bequem im Stehen. Es ist nicht nötig, unter die Ballenpresse zu kriechen.

9 | RÜCKENFREUNDLICH

Bequemes Nachladen der Folie dank unseres absenkbaren Rollenspeichers. Es ist nicht nötig, schwere Netzrollen über die Schultern zu heben.

10 | SCHNELLWICKELARM

Dank einer einmaligen Wickelarmgeschwindigkeit von 40 U/min kann der Wickler die Produktivität der Ballenpresse unter geglichen Bedingungen erreichen und Zeitverluste während des Pressvorgangs vermeiden.

ZUVERLÄSSIGE PRÄZISION

GENAUIGKEIT, AUF DIE SIE ZÄHLEN KÖNNEN

Kontrollieren Sie jeden Ballen mit außergewöhnlicher Präzision. Unsere Ballenpressen C452R und C462R kombinieren hochpräzises automatisches Wiegen, Echtzeit-Feuchtigkeitsmessung und intuitive Bedienelemente, um Ihre Produktivität und Ihren Komfort zu maximieren.



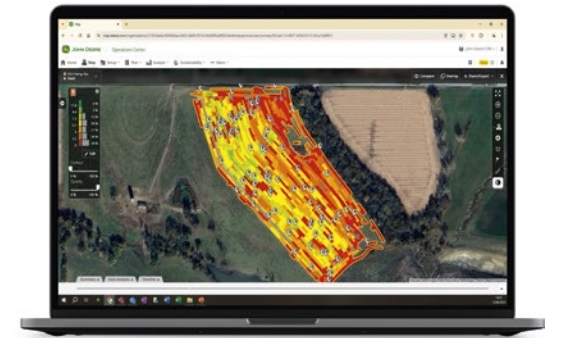
PRÄZISES WIEGEN LEICHT GEMACHT

Verfolgen Sie Ihre Produktivität mit unserem integrierten Ballen-Wiegesystem. Mit fortschrittlichen Kraftmessern an jeder der vier Rollen des Transporttisches misst diese intelligente Lösung Ihre Ballen automatisch – ohne Sie auch nur im geringsten zu verlangsamen. Erhalten Sie hochpräzise Gewichtsmessungen für Ihre Ballen, selbst auf abschüssigen Feldern. Noch besser: Durch die Verbindung mit dem John Deere Operations Center™ dokumentiert das System automatisch das Gewicht jedes Ballens und berechnet Ihre Felderträge.



FEUCHTIGKEITSDATEN IN ECHTZEIT

Übernehmen Sie die Kontrolle über die Qualität Ihrer Ballen mit unserem patentierten Feuchtigkeitssensor für das Erntegut und sofortigen Auslesedaten auf der Anzeige Ihrer Kabine. Erhalten Sie automatische Warnungen, wenn der Feuchtigkeitsgehalt kritisch ist, und dokumentieren Sie die Bedingungen auf Ihren Feldern im Operations Center.



Bale Doc zeigt Ihnen die Abwurfstelle, den Feuchtigkeitsgehalt und die Ertragsdaten jedes Ballens auf einer Karte im John Deere Operations Center™ an.



INDIVIDUELLER KOMFORT

Dank ISOBUS können Sie die Tasten Ihres Multifunktions-Joysticks genau nach Ihren Wünschen konfigurieren und alle wichtigen Funktionen der Ballenpresse steuern, ohne die Hand vom CommandPRO™-Joystick zu nehmen. Arbeiten Sie schneller und viel komfortabler.

KOMPAKTE BALLENPRESSEN, GROSSER WERT

V452M/V462M

Kein Aufwand, nur Leistung. Die vielseitigen Ballenpressen V452M/V462M erledigen die Arbeit mit Heu, Stroh oder Silage. Robust, kompakt und einfach zu bedienen, behalten diese Maschinen ihren Wert über Jahre hinweg.

ENDLOSBÄNDER

+10 %

HÖHERE
ANTRIEBSLEISTUNG

BIS ZU

5 %

HÖHERES MAXIMALES
BALLENGEWICHT

1 | PICK-UP-OPTIONEN

Wählen Sie das, was zu Ihrem Betrieb passt: das bewährte Camless-Design oder unser leistungsstarker Cam-Track-Pickup.

2 | ROTOR

Hochkapazitätsrotor: 480 mm Durchmesser konvergierende Schnecke, auf dem Rotorrohr verschweißt, um maximale Aufnahmeleistung ohne Verstopfung zu gewährleisten.

3 | KAMMERGRÖSSE

Einstellbarer Ballendurchmesser in einer 1,21 m breiten Kammer für maximales Gewicht.

4 | ENDLOSE BÄNDER

Die neue strukturierte Oberfläche unserer langlebigen Endlosbänder sorgt für einen zuverlässigen Netzeinzug, selbst unter klebrigen und nassen Bedingungen.

5 | ROBUSTE MATERIALIEN

Zinken aus verschleißfestem Stahlblech, eine Welle und Lager mit großem Durchmesser sorgen für außergewöhnliche Zuverlässigkeit.

6 | VEREINFACHTER ANTRIEB

Das T-förmige Hauptgetriebe treibt nur vier Ketten an und liefert 10 % mehr Leistung. Diese einfache Konstruktion ermöglicht eine schnelle und einfache Wartung.

7 | NETZSYSTEM

Bei einfacher Montage vom Boden aus können Netzrollen in weniger als einer Minute werkzeuglos getauscht werden.

8 | AUSSERGEWÖHNLICHE DICHTE

Die V452M und V462M erreichen eine beeindruckende Ballendichte von 120 kg/m³*. Unser einzigartiges Dichtesystem verdichtet zuverlässig unter jeglichen Bedingungen.

9 | EINFACHE WARTUNG

Hervorragender Zugang und einfache Wartung, dank langer Schmierintervalle und einer automatischen Kettenschmierung.

10 | EINFACHE BEDIENUNG

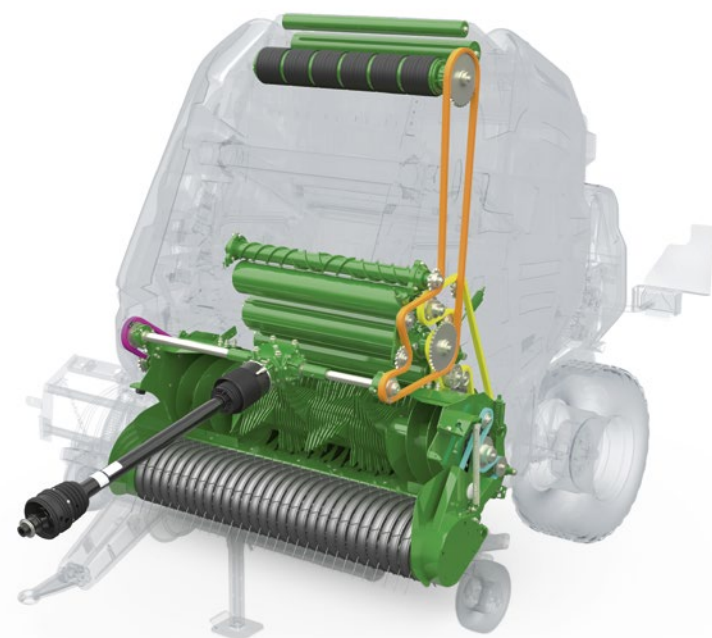
Vom intuitiven G5e-Touchscreen bis hin zur freihändigen Entladung dank Ballenautomatik bieten unsere Ballenpressen der VM-Serie eine außergewöhnliche Benutzerfreundlichkeit.

* Trockenes Stroh mit weniger als 10 % Feuchtigkeit

EFFIZIENTE VIELSEITIGKEIT FÜR VERSCHIEDENE ERNTEGÜTER

HOHE LEISTUNG, SAISON FÜR SAISON

Pressen Sie zuverlässig jede Art von Ballen, wenn Geschwindigkeit entscheidend ist. Die mit zahlreichen Funktionen ausgestatteten V452M und V462M sind hochwertige Lösungen, die Jahr für Jahr zuverlässig arbeiten.



STÄRKERER ANTRIEBSSTRANG FÜR MEHR VIELSEITIGKEIT

Das T-förmige Hauptgetriebe liefert jetzt 10 % mehr Leistung. Das bedeutet bis zu 8 % höhere Produktivität, insbesondere unter anspruchsvollen Bedingungen wie großen Schwaden, bei gleichzeitiger Nutzung aller Messer.

BÄNDER MIT VERSTÄRKTEM GRIP

Unsere neue strukturierte Oberfläche sorgt für eine zuverlässige Netzzuführung um jeden Ballen. Profitieren Sie von reibungsloseren Abläufen mit weniger Stopps und produktiveren Tagen auf dem Feld.

ENDLOSBÄNDER

Unsere Endlosbänder sind ohne Verschnürung konstruiert – ein typischer Schwachpunkt – und halten bis zu zehnmal länger. Gleichzeitig halten sie die höhere Spannung aus, die für eine verbesserte Ballendichte erforderlich ist.

PRÄZISES SCHNEIDEN, MAXIMALE EFFIZIENZ

Hydraulisch betätigte Messer geben Ihnen die volle Kontrolle über die Futterqualität und Ballendichte. Die Messer können mühelos von der Kabine aus ein- und ausgefahren werden, um die Schnittlänge anzupassen, Blockierungen zu vermeiden und die Effizienz zu optimieren. Bei gleichbleibender Häckselqualität und geringeren Ausfallzeiten erhalten Sie perfekt verdichtete Ballen und sparen Zeit auf dem Feld.

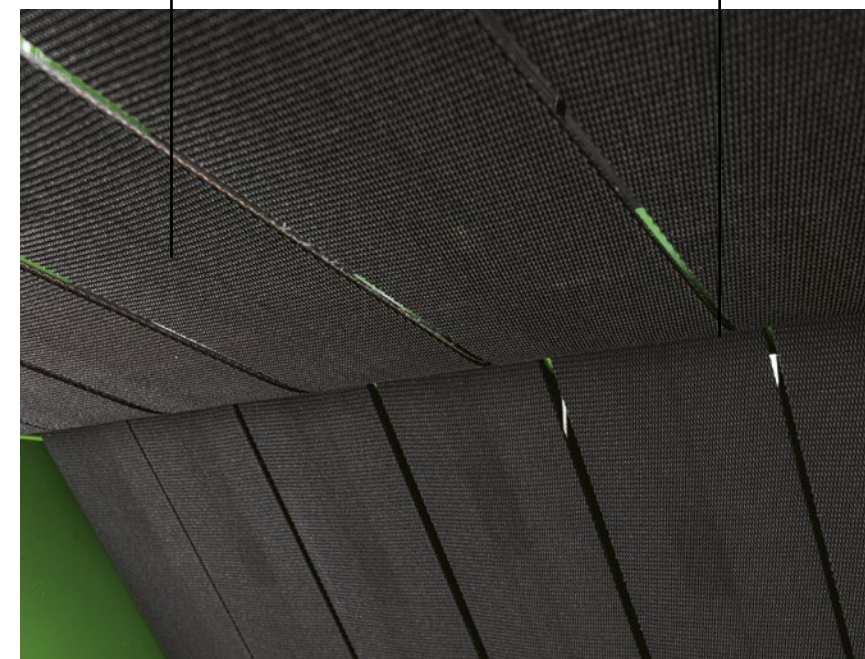
EINFACHE BESEITIGUNG VON VERSTOPFUNGEN

Der absenkbare Boden reicht über die gesamte Breite des Rotors. Damit Sie die Arbeit mit der Ballenpresse ohne weiteren Zeitverlust fortsetzen können, beseitigt das System sogar Blockaden an den Zuführschnecken.



STRUKTURIERTE BANDOBERFLÄCHE

ENDLOSBÄNDER



KRAFTVOLLE EINFACHHEIT

GEBAUT FÜR STÄRKE.
ENTWORFEN FÜR LEICHTIGKEIT.

Mehr erledigen mit weniger Aufwand. Von schnell wechselbaren Netzrollen über helle LED-Beleuchtung bis hin zu Endlosbändern – diese Ballenpressen verbinden robuste Leistung mit einfacher Bedienung.



Bei einfacher Montage vom Boden aus können Netzrollen in weniger als einer Minute werkzeuglos getauscht werden. Auch bei Nacht – dank heller, integrierter LEDs ist das Arbeiten in der Nacht genauso einfach wie am Tag.

Wir bauen unsere Ballenpressen für eine mühelose Wartung, die Ausfallzeiten minimiert und eine schnelle Wiederaufnahme der Arbeit ermöglicht, wodurch während der gesamten Saison maximale Feldproduktivität gewährleistet wird.



Unser neuer 8" G5e Touchscreen ermöglicht eine mühelose Steuerung mit den Fingerspitzen. Passen Sie Ihre Ansicht mit den Kacheln an, die den Netzrollenverbrauch oder den Feuchtigkeitsgrad anzeigen. Mit dem gewohnten John Deere-Menü navigieren Sie mühelos durch jeden Pressvorgang.



VERNETZTE INTELLIGENZ

DATEN IN GESCHÄFTSVORTEILE UMWANDELN

Die vollständige ISOBUS-Kompatibilität gewährleistet eine nahtlose Kommunikation zwischen Ihrer Ballenpresse und Ihrem Traktor, während die Integration mit dem John Deere Operations Center™ Ihre Felddaten in wertvolle Erkenntnisse umwandelt – und so intelligentere agronomische Entscheidungen sowie eine einfachere Rechnungsstellung für Lohnunternehmer unterstützt.



NAHTLOSE STEUERUNG

Steuern Sie Ihre Ballenpresse intuitiv über das G5e-, G5/G5^{Plus} Universal- oder G5/G5^{Plus} CommandCenter™-Display – alle verbinden sich nahtlos mit dem John Deere Operations Center™ und sorgen so für vollständige Transparenz zwischen Feld und Büro.

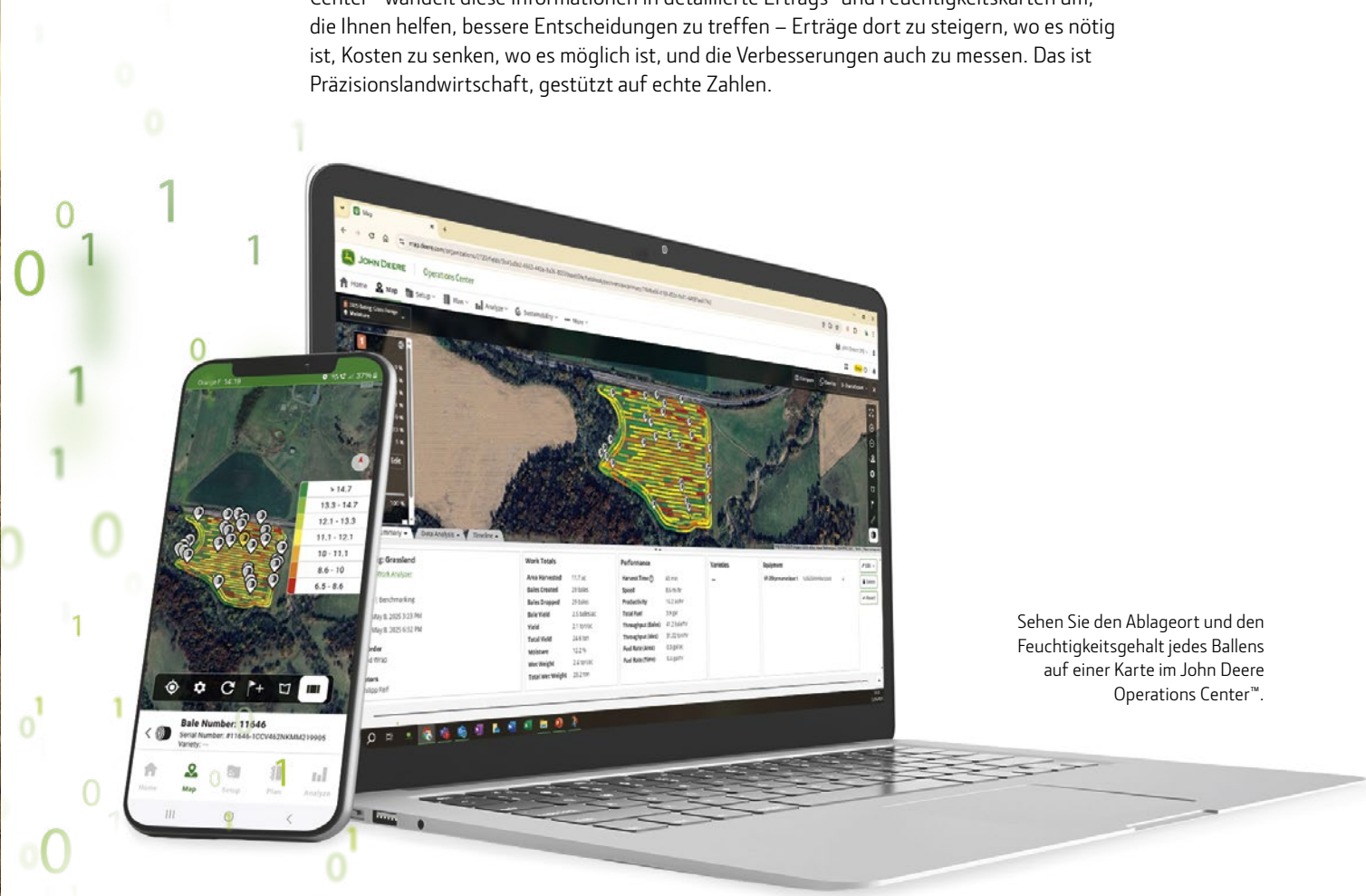


INTELLIGENTE ABRECHNUNG LEICHT GEMACHT

Verfolgen Sie automatisch die Vitaldaten jedes Ballens im John Deere Operations Center™. Von Gewicht bis zu Feuchtigkeitsgrad erhalten Sie alle Details, die Sie benötigen, um schnell und präzise mit Ihren Kunden zu kommunizieren. Kein Rätselraten, nur klare Daten, die Ihnen helfen, Ihr Vertragsgeschäft effizienter zu führen.

VERWALTEN SIE AUFTRÄGE UND ERTRÄGE MIT BESSEREN DATEN

Indem Sie das Gewicht und den Feuchtigkeitsgrad jedes einzelnen Ballens verfolgen, sehen Sie genau, was Ihre Felder Schnitt für Schnitt, Jahr für Jahr produzieren. Unser Operations Center™ wandelt diese Informationen in detaillierte Ertrags- und Feuchtigkeitskarten um, die Ihnen helfen, bessere Entscheidungen zu treffen – Erträge dort zu steigern, wo es nötig ist, Kosten zu senken, wo es möglich ist, und die Verbesserungen auch zu messen. Das ist Präzisionslandwirtschaft, gestützt auf echte Zahlen.



Sehen Sie den Ablageort und den Feuchtigkeitsgehalt jedes Ballens auf einer Karte im John Deere Operations Center™.

POWERGARD™

STATUS: GESCHÜTZT



PowerGard™ Kundendienstpakete ermöglichen Ihnen eine genaue Budgetierung Ihrer Wartungskosten und schützen Sie vor unerwarteten Reparaturkosten. Sie zahlen einfach eine feste Gebühr für eine einfache Budgetierung und wählen die gewünschte Deckungssumme. PowerGard™ Protection Plus-Verträge umfassen außerdem einen jährlichen Expert Check für Ihre Ballenpresse.

POWERGARD™ MAINTENANCE

Deckt alle planmäßigen Wartungen ausschließlich mit John Deere Originalteilen ab.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Das ultimative Rundum-Sorglos-Paket. Dieses umfassende Servicepaket schützt alle Schlüsselkomponenten, die dafür sorgen, dass Ihre Ballenpresse Saison für Saison leistungsfähig bleibt. Vom Antriebsstrang und der Presskammer bis hin zur Pick-up-Einheit und den Gurten sind Sie bei uns gut aufgehoben.

MEHRWERT FÜR IHRE BALLEN

BALLENVERPACKUNG

Ballenverpackungsprodukte von John Deere steigern die Leistung Ihrer John Deere Ballenpresse und geben Ihren Ballen den bestmöglichen Schutz.

XTRANET+™

Extrem ergiebig und kostengünstig. Speziell für Ihre Ballenpresse entwickelt, mit einfachem Beladesystem. Stark, lang und breit.

COVEREDGE™ – DAS ORIGINAL

Der ideale Kantenschutz. Das Netz deckt die Ballenkante ab und beseitigt Ballen-„Schultern“.

XTRAFILM™ STRETCHFOLIE

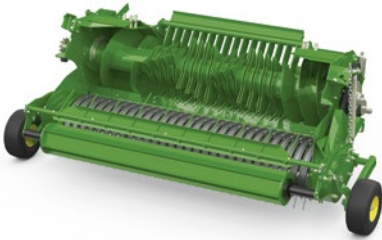
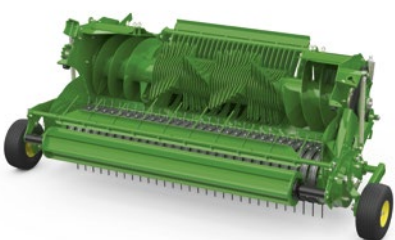
Extrem ergiebige, perfekt haftende Folien. Luftdichte Versiegelung, hochwirksamer UV-Stabilisator und herausragende Durchstich- und Reißfestigkeit.



DAS RICHTIGE PAKET FÜR IHRE BEDÜRFNISSE.

BALLENPRESSEN-PAKETE

Wählen Sie aus Select, Premium oder Ultimate – drei sorgfältig vorkonfigurierte Pakete, die sicherstellen, dass Sie die richtigen Spezifikationen für Ihre speziellen Anforderungen erhalten.



		ROTOFLOW HC SELECT			
		V452M	V462M	V452R	V462R
Pickup	2,20 m Ungesteuert Standard Pickup	■			–
	2,20 m Gesteuerte Premium Pickup	–			■
Rotor	RotoFlow HC Standard	■			■
	MaxiCut™ HC68 Standard	–			–
	MaxiCut™ HC68 Premium	–			–
	MaxiCut™ HC40 Premium	–			–
Presskammer	Silagevorbereitung für die M-Serie	–			–
	Silagevorbereitung für die R-Serie	–			–
Bindung	Netzbindung	■			■
Zapfwelle	Zapfwellenantrieb 540 U/min – 6 Zähne	■			■
	Zapfwellenantrieb 1000 U/min – 6 Zähne	–			–
Rampe	Abladerampe	■			■
		■			■
Automatisierung	Ballenpressen-Automatisierung – SELECT (Heckklappen- und Geschwindigkeitsautomatisierung)	■			■
	Ballenpressen-Automatisierung – PREMIUM (Web-Automatisierung)	–			–
Intelligente Landwirtschaft	Feuchtigkeitsanzeige	–			–
Schmierung	Manuelle Schmierung – Zentrale Bänke	■			■
	Automatische Schmierung – Tanksystem	–			–
Kameras & Beleuchtung	Vision Pack für Rundballenpressen	–			–
	HD-Bildschirm für die Vision Pack Kamera	–			–

MAXICUT™ HC 68 SELECT				MAXICUT™ HC 68 PREMIUM				MAXICUT™ HC 40 PREMIUM		MAXICUT™ HC 40 ULTIMATE	
V452M	V462M	V452R	V462R	V452M	V462M	V452R	V462R	V452R	V462R	V452R	V462R
■	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–		■	–	■		■	–	■		■	–
–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
■		■	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–		–	–	■		■	–	–	–	–	–
–		–	–	–	–	–	–	■		■	–
■		–	–	■		–	–	–	–	–	–
–		–	–	–	–	–	–	■		■	–
■		■	–	■		■	–	■		■	–
■		■	–	■		■	–	■		■	–
–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
■		■	–	■		■	–	■		■	–
–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–		–	–	■		■	–	■		■	–
–		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
–		–	–	Option		Option	–	Option		Option	–

■ Träger in der Packung, – Nicht in der Packung angeboten, Nicht verfügbar für dieses Modell

TECHNISCHE DATEN

		V452M	V462M
BALLEN			
Durchmesser (m)	1,0-1,65		1,0-1,85
Breite (m)	1,21		
PICKUP			
Breite (m)/(DIN m)	2,20 m (2,12 m DIN)		
Zinkenreihen	Ungesteuert: 5 Gesteuert: 5		
Schwadniederhalter	Rollenniederhalter		
Tasträder	Starre oder Nachlauf-Ausführung		
ROTORFÖRDERER			
Messertyp/-anzahl	RotoFlow HC/ohne Messer		
	MaxiCut™ HC 68/15 Messer		
	MaxiCut™ HC 40/25 Messer		
Messerset pro Messerabschnitt	Standard - MaxiCut™ HC 40 (0-12-13-25) Optional - MaxiCut™ HC 68 (0-7-8-15)		
System zur Beseitigung von Verstopfungen	Über die volle Einzugsbreite absenkbares Bodenblech		
BALLENKAMMER			
Ballenbildung	6 Endlosbänder mit verbessertem Grip + 2 Vorderrollen + Einzugsrolle		
Riemenantriebsrollen	1 oder 2 (Option mit RotoFlow HC, Standard mit MaxiCut™ HC)		
Einstellung der Ballendichte	Über das Display		
Softcore	Dichte und Durchmesser über das Display einstellbar		
NETZBINDUNG			
Netzsystem	Standard: an der Ballenpressen-Heckklappe, vollständig über Monitor einstellbar		
Speicherkapazität	2 Rollen		
GARNBINDUNG			
Garnsystem	Option: 2 unabhängige Arme		
Aufnahmekapazität	8 Garnrollen		
BALLENAUSWURF			
Auswurf	Herkömmliche Heckklappe		
Ballenablage	Optionale Abladerampe. Optional: Universelle Heckklappenautomatisierung.		
Ballenpressen-Automatisierung	Heckklappen- und Geschwindigkeitsautomatisierung als Standard		
ZAPFWELLE			
Sicherheit der Zapfwelle	Nockenkupplung		
Zapfwellendrehzahl und -leistung	540 U/min – 124 kW		
ISOBUS			
Typ	Standard		
DISPLAYS			
Typ	G5e, G5 Universal Display oder weniger		
WARTUNG			
Automatische Kettenschmierung	Standard		
Automatisches Schmiersystem	Optionales Tanksystem		
BINDESYSTEM			
Ballentransfer	–		
Wickelarme	–		
Ablademodus	–		
Folienstauraum	–		
REIFEN			
Reifengröße	15/55-17		
	500/50-17		
	500/55-20		
	620/40-22.5		
MINIMALE LEISTUNGSANFORDERUNG			
kW (PS)	74 kW (100 PS) - RotoFlow HC oder Messer nicht eingeschaltet		
	88 kW (120 PS) - MaxiCut™ HC 68 mit 15 Messern eingeschaltet		
	–		

V452R		V462R		C452R		C462R	
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)			
Gesteuert: 5				Gesteuert: 5			
Rollenniederhalter				Rollenniederhalter			
Starre oder Nachlauf-Ausführung				Starre oder Nachlauf-Ausführung			
RotoFlow HC/ohne Messer				RotoFlow HC/ohne Messer			
MaxiCut™ HC 68/15 Messer				MaxiCut™ HC 68/15 Messer			
MaxiCut™ HC 40/25 Messer				MaxiCut™ HC 40/25 Messer			
Standard - MaxiCut™ HC 40 (0-12-13-25) Optional - MaxiCut™ HC 68 (0-7-8-15)				Standard - MaxiCut™ HC 40 (0-12-13-25) Optional - MaxiCut™ HC 68 (0-7-8-15)			
Über die volle Einzugsbreite absenkbares Bodenblech				Über die volle Einzugsbreite absenkbares Bodenblech			
2 verstärkte Endlosbänder + 2 Vorderrollen + Starterrolle				2 verstärkte Endlosbänder + 2 Vorderrollen + Starterrolle			
2				2			
Über das Display				Über das Display			
Dichte und Durchmesser vom Monitor aus einstellbar				Dichte und Durchmesser vom Monitor aus einstellbar			
Standard – an der Vorderseite der Ballenpresse, einstellbar über Monitor				Standard – an der Vorderseite der Ballenpresse, einstellbar über Monitor			
3 Rollen				3 Rollen			
Option: 2 unabhängige Arme				–			
10 Garnrollen				–			
Schnellauswurfsystem mit beweglichen Seitenblechen				Schnellauswurfsystem mit beweglichen Seitenblechen			
Optional: Entladerampe, Universelle Heckklappen-Automatisierung.				Optionale Ballenneigung			
Heckklappen- und Geschwindigkeitsautomatisierung als Standard – Webautomatisierung als Option				Geschwindigkeitsautomatisierung als Standard			
Nockenkupplung				Nockenkupplung			
540 U/min – 124 kW 1.000 U/min – 157 kW (Standard bei MaxiCut™ HC 40/25 Messern)				540 U/min – 124 kW 1.000 U/min – 157 kW (Standard bei MaxiCut™ HC 40/25 Messern Premium)			
Standard				Standard			
G5e, G5 Universal Display oder weniger				G5 Universal Display oder weniger			
Standard				Standard			
Optionales Tanksystem				Serie: Tanksystem			
–				Transporttisch mit optimierter Geschwindigkeit			
–				2 Arme mit optimierter Geschwindigkeit			
–				Manuell oder automatisch			
–				2 x 750 mm Rollen auf Wickelarmen + 10 Rollen im Speicher			
–				–			
500/55-20				Tandemachse mit 500/45-22.5			
520/55R22.5				Tandemachse mit 620/40R22.5			
600/50R22.5				–			
88 kW (120 PS) - RotoFlow HC oder Messer nicht eingeschaltet				88 kW (120 PS) - RotoFlow HC oder Messer nicht eingeschaltet			
96 kW (130 PS) - MaxiCut™ HC 68 mit 15 Messern eingeschaltet				96 kW (130 PS) - MaxiCut™ HC 68 mit 15 Messern eingeschaltet			
110 kW (150 PS) - MaxiCut™ HC 40 mit 25 Messern eingeschaltet				110 kW (150 PS) - MaxiCut™ HC 40 mit 25 Messern eingeschaltet			

NOTHING RUNS LIKE A DEERE™

Unsere Ballenpressen sind für eine lange Lebensdauer und eine einfache Wartung ausgelegt. Ihr erfahrener John Deere-Vertriebspartner ist bereit, Sie bei der Einrichtung und Wartung zu unterstützen, um die Qualität und Leistung Ihres Ballenpressbetriebs zu maximieren.



Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Das Grün-Gelb Farbschema, das Logo eines springenden Hirschen und die JOHN DEERE Wortmarke sind Marken der Deere & Company.