



Rundballenpressen mit variabler Kammer
VB





Übersicht

- | | | |
|---|---|--|
| 04 Pressen für jede Anforderung | 18 KUHN CCI Connect | 28 Konstant hohe Leistungen unter allen Bedingungen |
| 06 Aufnahmeleistung | 19 MyKUHN | 30 KUHN Baler Automation |
| 10 Clevere Lösungen für mehr Zuverlässigkeit | 20 Ihr zuverlässiger Partner für das Pressen | 33 PROCESS VIEW |
| 12 Optimale Pressdichte | 22 Übersicht VB 3255-3285 | 34 Übersicht VB 7160-7190 |
| 14 Bindesysteme | 24 Gebaut für Vielseitigkeit, optimale Leistung und Rentabilität | 36 Vorteile durch mehr Ausstattung |
| 16 VT 30 Terminal | 26 Übersicht VB 3260-3290 | 39 Technische Daten |
| 17 KUHN ISOBUS-Lösungen | | |
-

VB

Rundballenpressen mit variabler Kammer

RUNDBALLEN IN UNERREICHTER PERFEKTION

KUHN RUNDBALLENPRESSEN MIT VARIABLER PRESSKAMMER STEHEN FÜR KNALLHARTE BALLEN IN BEISPIELLOSER PERFEKTION. IN DIE ENTWICKLUNG DER PRESSEN FLIEßEN AKTUELLE PRODUKTINNOVATIONEN EIN, DAMIT SIE IHRE ARBEITSQUALITÄT VERBESSERN UND VON IHRER INVESTITION MAXIMAL PROFITIEREN. DIE VB-BAUREIHE UMFASST EIN VIELFÄLTIGES ANGEBOT UND BIETET FÜR JEDEN ANSPRUCH DIE RICHTIGE MASCHINE.



HOHE EINSATZVIELFALT

Eine Maschine für alle Aufgaben. Die KUHN VB mit variabler Kammer macht es möglich! Alle Modelle zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit in Sachen Ballengröße und Einsatzzweck aus. Sie produzieren vom Frühling bis in den Herbst perfekte, knallharte Ballen in allen Futterarten und Pressbedingungen.

HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT

Damit Sie die Maschine optimal auslasten können, sind Sie auf höchste Zuverlässigkeit angewiesen. Die Rundballenpressen KUHN VB sind robust bis ins letzte Detail. Das Zusammenspiel aus technischen Innovationen und den bewährten KUHN Komponenten für perfekte Rundballen. Das Ergebnis ist eine zuverlässige Maschine mit minimalen Stillstandszeiten.

IHR SPEZIALIST FÜR BALLENPRESSEN

Mit über 45 Jahren Erfahrung verfügen wir über unschätzbbares Know-how und umfangreiche Erfahrung in der Herstellung von Ballenpressen. Wir entwickeln einfache und effiziente Verfahren, um Ihre Arbeitsqualität zu verbessern und die Wirtschaftlichkeit Ihres Betriebes zu steigern.

PRESSEN FÜR JEDE ANFORDERUNG

Sind Sie Landwirt oder Lohnunternehmer? Pressen Sie viele oder eher wenige Ballen? Wünschen Sie sich Vielseitigkeit oder brauchen Sie einen Experten für bestimmtes Material oder Bedingungen? KUHN ist Ihr Spezialist für Presstechnik. Mit unserem umfangreichen Angebot haben wir für jede Situation die richtige Maschine. Unsere Experten unterstützen bei der optimalen Lösung.



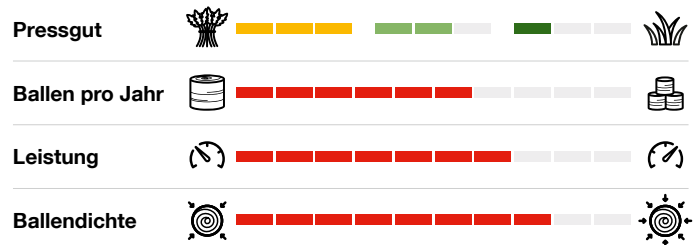
	 Ø 80 - 160	 Ø 80 - 185
VB 3255	x	
VB 3285		x
VB 3260	x	
VB 3290		x
VB 7160	x	
VB 7190		x



VB 3255-3285: Die Starke

Ihr zuverlässiger Partner für das Pressen.

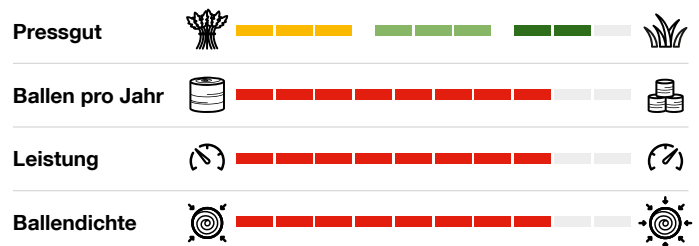
- Bewährtes Aufnahme- und Presskammerkonzept
- Presskammerkonzept für einen zuverlässigem Ballenstart unter allen Einsatzbedingungen
- Intuitive Bedienung per Terminal



VB 3260-3290: Die Profi

Gebaut für Vielseitigkeit, optimale Leistung und Rentabilität.

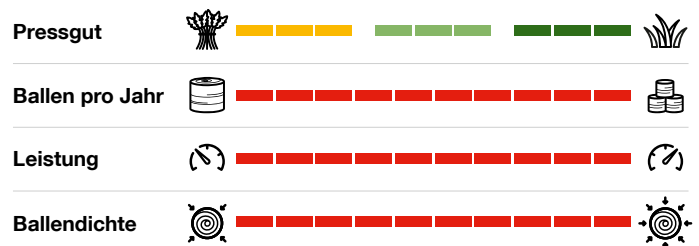
- Aktive Reinigung für mehr Vielseitigkeit
- Geringer Verschleiß dank gehärteten Antriebsketten, Hardox®-Rotorzinken und heavy-duty Lagern
- Jeder Fahrer kann das Maximum aus der Maschine holen



VB 7160-7190: Die Ultimate

Konstant hohe Leistungen unter allen Bedingungen.

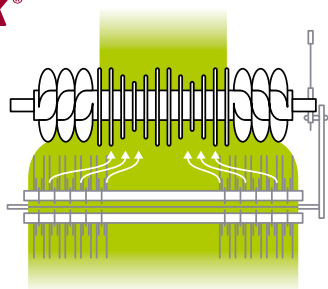
- i-DENSE: Intelligentes Doppel-Spannarm-System für höchste Pressdichten von bis zu 140 kg/m³ bei Stroh
- Robust konstruierte Presse, die mit extremer Zuverlässigkeit überzeugt
- Hohe Schlagkraft dank KUHN INTEGRALROTOR mit drei W-förmigen Zinkenreihen und der schnellsten Heckklappe am Markt



AUFNAHMELEISTUNG

Pressen von KUHN garantieren eine optimale Pressgutaufnahme. Die breite, gesteuerte Pick-up passt sich dank Pendelaufhängung dem Boden an und kommt auch mit anspruchsvollen Schwaden spielend zurecht. Alle Pressen von KUHN sind mit unserem bewährten INTEGRALROTOR ausgestattet.

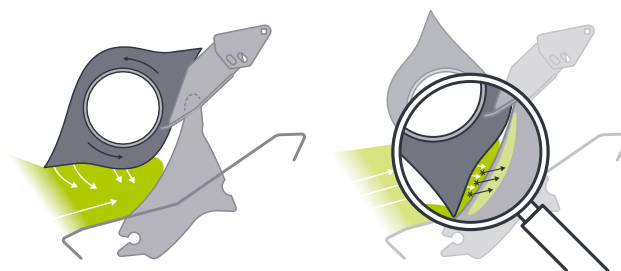
HARDOX®
WEAR PLATE



EXKLUSIV

INTEGRALROTOR

Das einfache, wartungsfreie Einzugsystem mit INTEGRALROTOR gewährleistet in allen Bedingungen höchste Durchsätze. Der geringe Abstand zwischen Rotor und Pick-up Zinken hält den Gutfluss konstant. Durch diese Zwangsbeschickung kann die Presse mit höherer Geschwindigkeit arbeiten. Dadurch erreicht sie mehr Schlagkraft und schont gleichzeitig das Erntegut. Die Rotorzinken des INTEGRALROTORs bestehen aus Hardox®-Stahl. Hardox® verbindet extreme Härte mit enormer Festigkeit und reduziert den Verschleiß der Rotorzinken.



PATENTIERT

Patentierter Rotorzinkenform

Der KUHN OPTICUT-Schneidrotor (OC) ist ein Garant für unbegrenzte Aufnahmekapazität und hohe Schnittqualität. Die OC-Schneidrotoren mit patentierten* elliptischen Zinken zählen für viele Kunden zu dem besten System am Markt. Das Erntegut wird direkt eingezogen und zu den Messern geführt. Dadurch verbessern sich der Gutfluss und die Schnittleistung bei gleichzeitig reduziertem Leistungsbedarf. Unerwünschte Verstopfungen werden damit verhindert.

*Patent oder Patentanmeldung in einem oder mehreren Ländern.



Pick-up Tasträder

Sie können zwischen fixen und nachlaufenden Pick-up Tasträdern wählen. Die nachlaufenden Pick-up Tasträder sind mit einer Nonstop-Luftkammer ausgestattet und somit ideal für kupiertes Gelände und steinige Böden.

EINZUG		VB 3255-3285	VB 3260-3290	VB 7160-7190
MODELLE OHNE SCHNEIDWERK	DIRECT FEED - offener Einzug	◆		
	OPTIFEED - ohne Schneidwerk	(optional DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden))	(optional DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden))	(optional DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden))
MIT SCHNEIDWERK	OPTICUT14 - 70 mm Schnittlänge	(DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden))	(DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden), Messergruppenschaltung)	(DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden), Messergruppenschaltung)
	OPTICUT23 - 45 mm Schnittlänge		(DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden), Messergruppenschaltung)	(DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden), Messergruppenschaltung)

AUFNAHMELEISTUNG

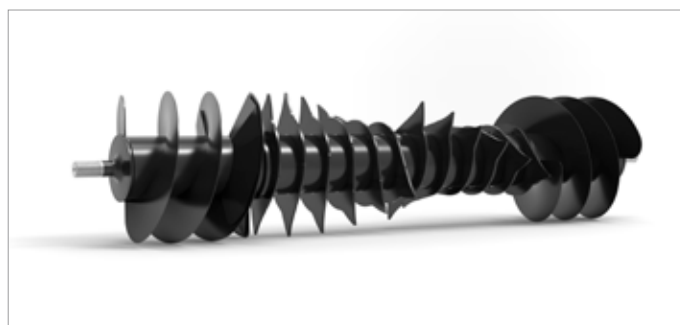
Damit Sie die Maschine noch besser auf Ihre betrieblichen Anforderungen abstimmen können, werden für die VB Rundballenpressen gleich vier Einzugsvarianten angeboten. Auch bei unserem bewährten INTEGRALROTOR bieten wir verschiedene Ausführungen an: OPTIFEED ohne Schneidwerk oder OPTICUT mit 14- oder 23-Messerschneidwerk. Eine Übersicht zu der Verfügbarkeit der einzelnen Modelle ist in der Tabelle auf Seite 07 zu finden.

KUHN OPTICUT-Schneidwerke sind für eine unbegrenzte Aufnahmekapazität ausgelegt. Beide Systeme haben eine über das ISOBUS-Terminal angesteuerte Messeraktivierung.



DIRECT FEED

Der DIRECT FEED-Einzug nimmt das Pressgut ohne Eingriff auf. Bei schwerem und trockenem Pressgut übernimmt die obere Walze, die vom Hauptantrieb der Presse angetrieben wird, die Funktion der Vorverdichtung. Es gibt keine Rotorzinken, die den Gutfluss unterstützen und die Aufnahmeleistung beeinträchtigen. In trockenem Material erreicht die Presse eine hohe Aufnahmekapazität.



OPTIFEED

Der OPTIFEED-Rotor mit Einzelzinken und seitlichen Zuführschnecken direkt auf dem Rotor gleicht Unregelmäßigkeiten im Schwad aus, indem das Pressgut auf die gesamte Breite verteilt wird. So produziert die Presse jederzeit formstabile Ballen bei maximalem Durchsatz.

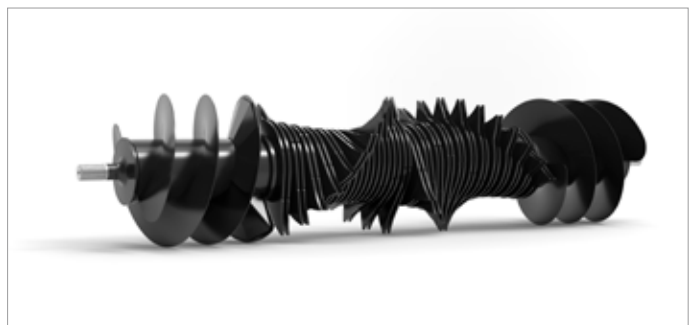
Messergruppenschaltung

Der Wechsel zwischen verschiedenen Messersätzen ist dank der bewährten KUHN Messergruppenschaltung einfach und schnell erledigt. Verfügbar für VB 3260-3290 und VB 7160-7190.



OPTICUT14 (OC14)

Der INTEGRALROTOR mit dem OPTICUT-Einzug mit 14-Messerschneidwerk gleicht Unregelmäßigkeiten im Schwad aus und fördert das Pressgut für maximalen Durchsatz aktiv in die Presse. Der OPTICUT14-Einzug mit 14 Messern schneidet das Futter auf eine theoretische Schnittlänge von 70 mm. Jedes Messer besitzt eine eigene federbelastete Fremdkörpersicherung. Dank Messer-gruppenschaltung kann wahlweise mit 0, 4, 7 oder 14 Messern gearbeitet werden.



OPTICUT23 (OC23)

Der INTEGRALROTOR mit dem OPTICUT-Einzug mit 23-Messerschneidwerk gleicht Unregelmäßigkeiten im Schwad aus und fördert das Pressgut für maximalen Durchsatz aktiv in die Presse. Der OPTICUT23-Einzug mit 23 Messern schneidet das Futter auf eine theoretische Schnittlänge von 45 mm. Jedes Messer besitzt eine eigene federbelastete Fremdkörpersicherung. Dank Messergruppenschaltung kann wahlweise mit 0, 7, 11, 12 oder 23 Messern gearbeitet werden.

Die abgebildeten Rotoren entsprechen der Baureihe VB 3200. Für die Baureihe VB 7100, siehe Seite 30.

*Patent oder Patentanmeldung in einem oder mehreren Ländern.

CLEVERE LÖSUNGEN FÜR MEHR ZUVERLÄSSIGKEIT

Angesichts der knappen Erntefenster müssen Ihre Maschinen stets einsatzbereit sein. Die cleveren Lösungen von KUHN verhindern Verstopfungen oder – falls er doch entsteht – haben die richtigen Mittel zur Beseitigung. Damit Sie mit dem Pressen möglichst schnell weiter machen können. Für mehr Effizienz und Komfort.





DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden)

Im Falle eines Futterstaus können Schneidboden und Messer bequem von der Kabine aus hydraulisch abgesenkt werden. Nach Behebung der Verstopfung werden sie einfach wieder in die Arbeitsstellung zurückgebracht.

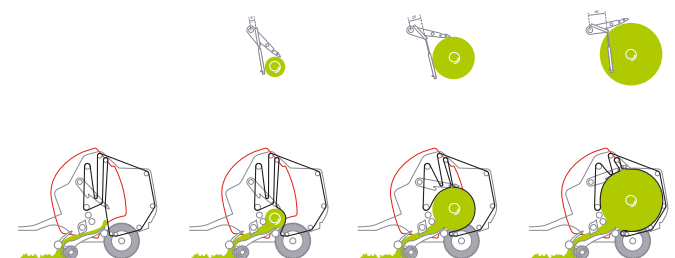


Rotorentkopplung

Für Extrembedingungen ist die Presse zusätzlich mit einer Rotorentkopplung gesichert. So werden die Ballen garantiert gebunden und aus der Kammer ausgestoßen, bevor die Arbeit weitergeht. Rotorentkopplung und DROPFLOOR gewährleisten eine schnelle Störungsbehebung, damit Sie Ihre Arbeit zügig fortsetzen können. Die Rotorentkopplung wird manuell betätigt.

OPTIMALE PRESSDICHTE

Dank PROGRESSIVE DENSITY pressen Sie knallharte Ballen mit perfekter Form. Brauchen Sie extrem dichte Ballen? Oder bevorzugen Sie weiche Heuballen? Mit unseren verschiedenen Pressdichte-Optionen ist Ihnen größtmögliche Flexibilität garantiert.



EXKLUSIV

PROGRESSIVE DENSITY

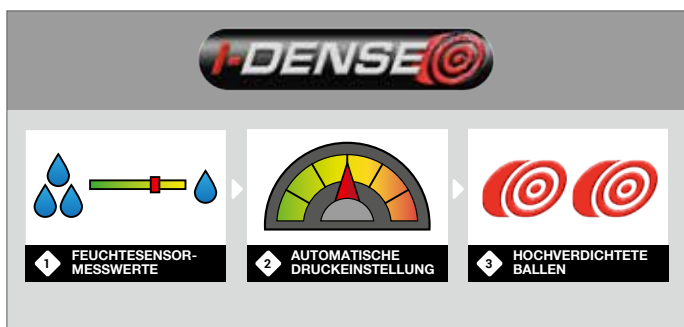
PROGRESSIVE DENSITY erhöht die Pressdichte bei zunehmendem Ballendurchmesser. Der Riemen Spannarm wird über zwei Hydraulikzylinder und eine Spannfeder immer mehr unter Spannung gesetzt. Das Ergebnis ist ein fester Rundballen, dessen Kern genau die richtige Dichte hat – nicht zu weich und nicht zu hart. Durch die stärker verdichteten Außenschichten sind die Ballen besonders formstabil. Bei Strohballen erhöht sich die Wetterbeständigkeit und das Einlagern und Transportieren von Silageballen wird leichter.



EXKLUSIV

PROGRESSIVE DENSITY PLUS

Die Pressen der Baureihe VB 3200 können mit PROGRESSIVE DENSITY PLUS ausgestattet werden. Diese optionale Pressdruckverstärkung für den Riemen Spannarm erzielt bei trockenem Pressgut eine um 10 Prozent höhere Dichte.



PATENTIERT

i-DENSE

Das patentierte* i-DENSE System bei der VB 7100 passt den Pressdruck anhand der Messwerte vom Feuchtesensor automatisch an das Pressgut und die Bedingungen an. Das System besteht aus einem Feuchtesensor und zwei Spannarmen. Der Fahrer stellt die gewünschten Druck- und Feuchtwerte ein und die Maschine setzt diese Vorgaben automatisch um. So ist beim Einsatz maximale Wirtschaftlichkeit garantiert - ohne Abstriche bei der Leistung.

Low density-Kit

Werden Sie noch flexibler und pressen Sie Heuballen mit sehr geringer Pressdichte. Mit dem optionalen Low density-Kit für die VB 3200 können Sie den Pressdruck von 60 bar auf bis zu 20 bar reduzieren. Einfache Bedienung am Terminal in der Kabine.



BINDESYSTEME

Ein KUHN Ballen zeichnet sich durch seine Form und Pressdichte aus. Wenn der Ballen die Presskammer verlässt, sollte er seine perfekte Form behalten. Unsere Bindevorgänge sind ein Garant für maximale Haltekraft und optimalen Formerhalt. Je nach Modell können die VB Rundballenpressen mit Netzbindung, Garnbindung oder Garn- und Netzbindung ausgestattet werden.



Zuverlässige Netzbindung

Die VB hat eine zuverlässige Netzbindung mit aktiver Vorstreckung und aktiver Netzzuführung für eine konstant hohe Netzspannung. Dank der praktischen Anordnung des Netzes und der übersichtlichen Netzführung wird das Einlegen einer neuen Netzrolle zum Kinderspiel.

INNOVATIV

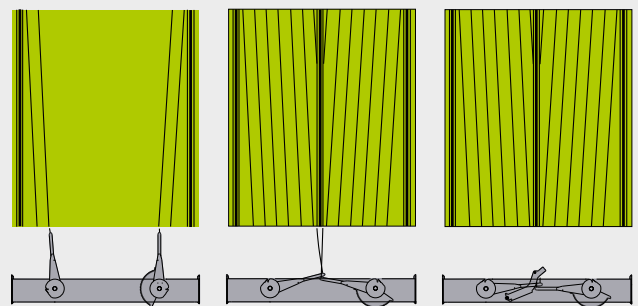
Konstante Netzspannung

Die Netzbindung mit aktiver Vorstreckung gewährleistet eine feste Ballenform, da das Netz während des gesamten Bindevorgangs konstant auf Spannung gehalten wird. Das Netz wird vorne an der Presskammer eingezogen und dabei unmittelbar erfasst. Das Netz wird während des gesamten Bindevorgangs konstant unter Spannung gehalten. Das System eilt der Drehgeschwindigkeit des Ballens nach, wodurch das Netz gleichmäßig um bis zu 10 % vorgestreckt wird, ohne zu reißen. Das vorgestreckte Netz sorgt dafür, dass der Ballen nicht an Dichte verliert.



Optimaler Luftausschluss

Das Netz wird über den gesamten Ballen gespannt. So werden Lufteinschlüsse verhindert und die Futterqualität bleibt länger erhalten.



Garnbindung

Durch die Doppelarmbindung verringert sich die Bindezeit erheblich. Beide Bindearme fahren von der Mitte zu den Außenkanten des Ballens. Die Arme schwenken daraufhin schrittweise zur Ballenmitte zurück und kreuzen sich, wodurch die Endwindungen rutschsicher miteinander vernetzt werden. Die Außenkanten bleiben frei von störenden Garnenden.

Auf Wunsch kann die VB mit einem Kombisystem aus Garn- und Netzbindung ausgerüstet werden.



VT 30 TERMINAL

Mit dem VT 30 Terminal haben Sie die volle Kontrolle beim Pressen. Es ist kompakt, intuitiv und einfach zu bedienen und stellt alle wichtigen Funktionen direkt von der Kabine aus zur Verfügung.



VT 30: Ihr übersichtlicher und praktischer Begleiter beim Pressen

Mit dem VT 30 Terminal kann der Press- und Bindeprozess komplett von der Kabine aus gesteuert werden. Der 3,5 Zoll Farbbildschirm hat die gleiche Bedienoberfläche wie die anderen Pressen von KUHN. Die Doppelfunktion mit Touchscreen und bedienerfreundlichen Tasten gewährleistet jederzeit eine intuitive Bedienung. Die Verbindung zum Traktor wird über einen 3-poligen Stecker hergestellt. Die VB 3255-3285 ist serienmäßig mit dem VT 30 Terminal ausgestattet (Option für die VB 3260-3290).

ELEKTRONIK	VB 3255-3285	VB 3260-3290	VB 7160-7190
VT 30	◆	◇	
CCI 60 - ISOBUS-KOMPATIBEL		◇	◇
CCI 800 - ISOBUS-KOMPATIBEL		◇	◇
CCI 1200 - ISOBUS-KOMPATIBEL		◇	◇
CCI A3 - ISOBUS-KOMPATIBEL			◇

ISOBUS-LÖSUNGEN VON KUHN: NUTZEN SIE DIE ISOBUS-KOMPATIBILITÄT DER VB RUNDBALLENPRESSEN



CCI 60, 800 UND 1200: EIN TERMINAL FÜR ALLE ISOBUS-MASCHINEN

Die ISOBUS-Terminals CCI 60, 800 und 1200 sind AEF-zertifiziert. Drei Elemente stehen hier im Fokus: Schlagkraft, Übersicht und Einsatzvielfalt. Das CCI 60 zeichnet sich durch seine Einfachheit und die bedienerfreundlich hinterleuchteten Tasten aus. Das CCI 800 und das 1200 überzeugen mit einem großen, blendfreien Touchscreen. Da diese Terminals verschiedene wichtige Informationen gleichzeitig anzeigen können und sich mit einem Joystick und einer Kamera verbinden lassen, sind sie äußerst vielseitig einsetzbar.



CCI 60: Einfache Steuerung Ihrer ISOBUS-Maschine

Das ISOBUS-Terminal CCI 60 hat ein 5,7 Zoll /14,5 cm großes Display. Die 12 hinterleuchteten Tasten ermöglichen die schnelle Bedienung der Maschinenfunktionen.



CCI 800: Das kompakte ISOBUS-Terminal

Auf den 8 Zoll/20,3 cm großen Bildschirmen werden die Hauptmaschine und an der Seite die Miniaturansichten angezeigt. Klicken Sie auf die Miniaturansicht, die Sie vergrößern möchten.



CCI 1200: Innovation, Panorama und Höchstleistung

Auf dem 12,1 Zoll/30,5 cm großen Bildschirm werden alle wichtigen Informationen angezeigt. Es sind verschiedene Display-Formate verfügbar: Mini-Ansicht / Maxi-Ansicht / Doppel-UT.

EINE VIELZAHL VON ANWENDUNGEN ALS STANDARD



TECU

Rufen Sie grundlegende Schlepperdaten ab



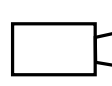
STEUERUNG

Verwalten Sie Ihre Aufgaben und ISO-XML-Dokumentation



KONVERTIERUNG

Verbinden Sie Ihren Biomasse-Sensor



KAMERA

Schließen Sie eine Kamera an und sehen Sie sich Live-Bilder an



HILFESYSTEM

Benötigen Sie Hilfe?

ENTDECKEN SIE DIE CCI-ANWENDUNGEN



SECTION CONTROL

Automatisches Anheben und Absenken der Pickup, GPS-gesteuert



DATENTRANSFER

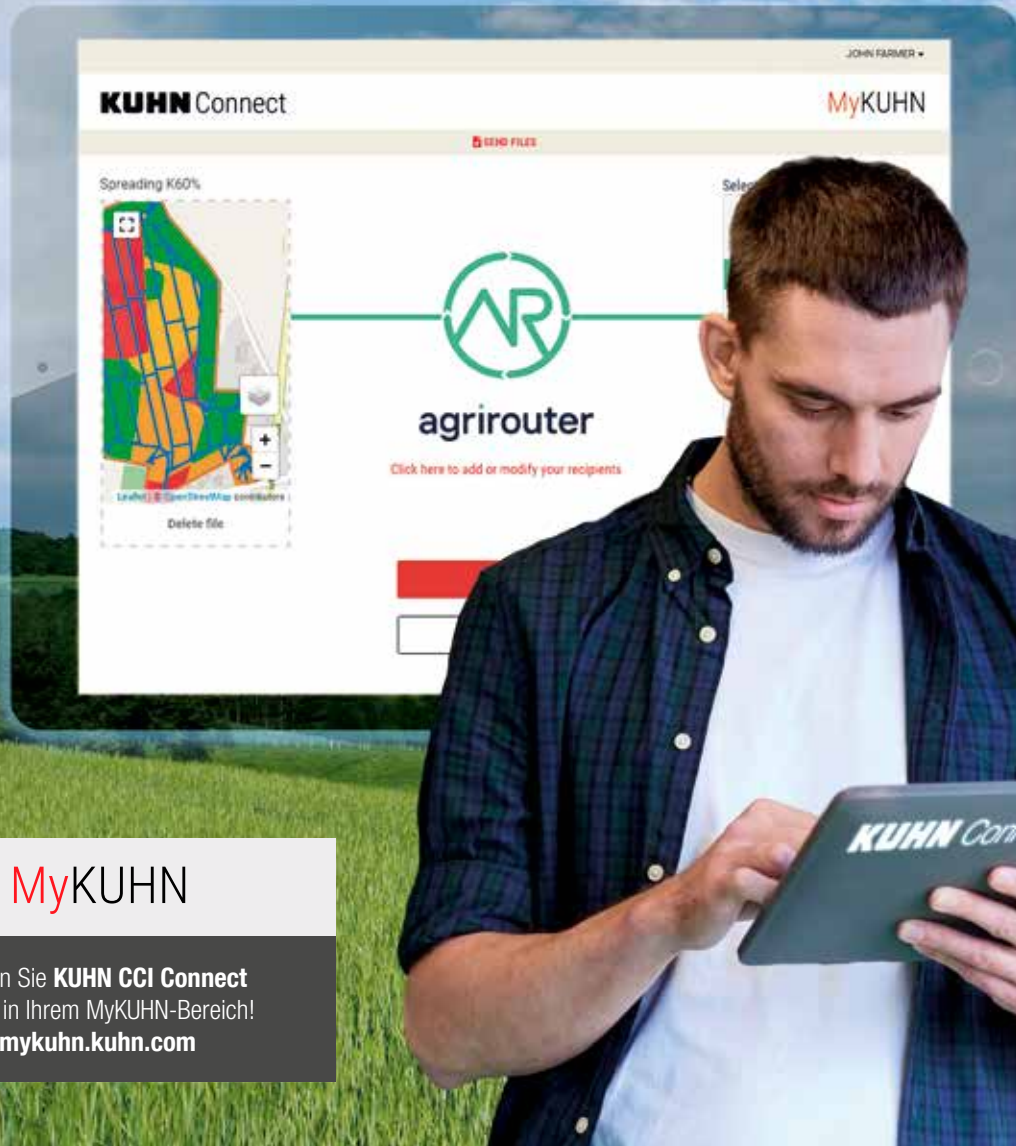
Datenimport / -export per Agrirouter

CCI A3: Alle Funktionen auf Tastendruck

Nutzen Sie den ISOBUS-Joystick CCI A3 mit Ihrem Terminal, um die AUX-N-Funktionen der Presse auf Tastendruck ausführen zu können. Bedienen Sie Pick-up, Heckklappe, DROPFLOOR und Messer.



IHRE CCI-TERMINALS 800 UND 1200 MIT DEM INTERNET VERBUNDEN



MyKUHN

Finden Sie **KUHN CCI Connect**
Packs in Ihrem MyKUHN-Bereich!
mykuhn.kuhn.com

KUHN CCI Connect Lite (Standard in den meisten Ländern)



CCI-Update online
Ihr CCI-Terminal wird
automatisch aktualisiert.



CCI Remote View
Die neuesten Funktionen
werden automatisch installiert.

KUHN EasyTransfer (Option)



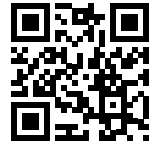
KUHN EasyTransfer
Exportieren Sie Ihre Aufträge
nach Abschluss des Vorgangs.

**ready for
agrirouter**

Bereit für Agrirouter
Kommunizieren Sie mit jeder
Software, die mit Agrirouter
verbunden ist.

MyKUHNN

DER LINK ZU MEHR ERFOLG!



MyKUHNN ist Ihr personalisiertes Onlineportal. Melden Sie sich noch heute an und entdecken Sie, wie die exklusiven Dienstleistungen von MyKUHNN das Management Ihrer KUHNN-Flotte vereinfachen können.

Besuchen Sie
mykuhn.kuhn.com

REGISTRIEREN SIE IHR(E) MASCHINE(N) UND NUTZEN SIE ALL IHRE VORTEILE...



Exklusive Angebote

Sichern Sie sich Sonderangebote im Bereich Finanzierung, Ersatzteile und KUHNN-Maschinen.

Ersatzteile

Durchsuchen Sie den Onlinekatalog, finden Sie die richtigen Original-Ersatzteile für Ihre Maschine und bestellen Sie schnell und einfach.

Betriebsanleitungen

Greifen Sie ganz einfach auf die benötigten Bedienungsanleitungen zu und laden Sie diese im Druckformat herunter.

Maschineneinstellungen und Wartungsinformationen

Greifen Sie jederzeit auf alle Maschineneinstellungen und Wartungsinformationen zu und steigern Sie Ihre Produktivität im Nu.

KUHNN Connect

Aktivieren Sie Ihre geeigneten Maschinen und Terminals im KUHNN Connect-Bereich, um Sie aus der Ferne in Echtzeit zu überwachen. Finden Sie Ihre gesamte Flotte auf einen Blick!

Automatische CCI-Terminal-Updates

Mit CCI Connect aktualisiert sich Ihr CCI-Terminal automatisch und die neuesten Remote View-Funktionen werden problemlos installiert.

Exportieren Sie Ihre Aufgaben

Mithilfe von KUHNN EasyTransfer auf Ihrem PC können Sie abgeschlossene Aufgaben über die Agrirouter-Plattform exportieren. Dies trägt zur Optimierung Ihrer Arbeitsabläufe und zur Verbesserung der Datenverwaltung bei.

... UND BLEIBEN SIE IN VERBINDUNG!

Händler-Support

Finden und speichern Sie Ihre bevorzugten KUHNN-Händler, sodass Sie sich jederzeit an sie wenden können, wenn Sie Unterstützung oder Beratung benötigen.

Fragen & Antworten

Sehen Sie sich die FAQ an, um sofort Antworten auf alle Fragen, von Maschinendaten bis hin zu digitalen Dienstleistungen, zu finden.

Direkter Kontakt

Benötigen Sie Hilfe? Erstellen Sie ein Ticket, um das MyKUHNN-Supportteam direkt zu kontaktieren.



IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER FÜR DAS PRESSEN

Alles, was Sie für den perfekten Ballen brauchen. Die Rundballenpressen VB 3255 und VB 3285 mit variabler Presskammer überzeugen durch ihre Zuverlässigkeit, Vielseitigkeit und einfache Handhabung. Dank der überzeugenden Schlagkraft in verschiedensten Futterarten - kombiniert mit einer cleveren, aber simplen Bauweise - sind diese Pressen Ihr verllässiger Partner bei der Futterernte.



Schlagkraft in verschiedensten Futterarten

Die variable Presskammer produziert auch bei wechselnden Bedingungen perfekte Ballen mit einem Durchmesser von 80 cm bis 1,60 m Durchmesser (VB 3255) bzw. 80 cm bis 1,85 m (VB 3285). Der INTEGRALROTOR überzeugt in verschiedensten Futterarten, die Presskammer gewährleistet einen einwandfreien Ballenstart. Das clevere Presskammer-Reinigungssystem sorgt mit seinen Reinigungswalzen und Abstreifern für unterbrechungsfreie Arbeit. Erweitern Sie das Einsatzspektrum Ihrer Presse und bestellen Sie PROGRESSIVE DENSITY PLUS für 10 Prozent mehr Dichte in trockenem Pressgut.



Einfache Bedienung

Das intuitive VT 30 Terminal ermöglicht die Anpassung der Pressdichte aus der Kabine. Ebenso kann am Terminal eine Vorauswahl für die Steuerung von Pickup, DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden) und Messern erfolgen. Die Rechts-Links-Anzeige für die Presskammerbefüllung trägt zur Effizienz und Bedienerfreundlichkeit bei. Sie anzeigt an, ob die Presskammer auf der linken oder rechten Seite mehr befüllt werden muss. Dank der praktischen Anordnung des Netzes und der übersichtlichen Netzführung wird der Tausch der Netzrolle zum Kinderspiel. Unter der Verkleidung sind die Bauteile so angeordnet, dass Sie die Wartung und Reinigung innerhalb kurzer Zeit erledigen können.



Eine robuste Maschine, auf die man sich verlassen kann

Das bewährte Konzept aus Einzug und Presskammer ist dank dem weltweiten Feedback von unseren Kunden kontinuierlich verbessert worden. Das einfache Binde-system wird von den Praktikern für seine Zuverlässigkeit gelobt. Für den Antrieb der wartungsarmen Presskammer hat die Presse einen einfach aufgebauten Antriebsstrang, der aus drei Antriebsketten besteht. Die Presskammer setzt sich aus ungeschmierten, wartungsfreien Walzen und fünf robusten Riemen zusammen.



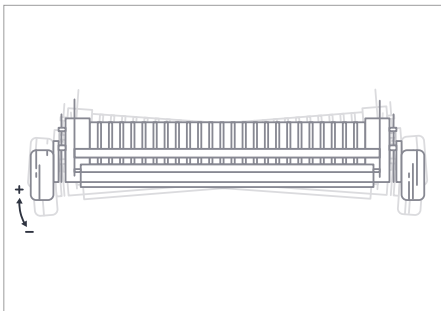
VB 3255-3285

PRESSKAMMER	5 RIEMEN + 3 WALZEN
RIEMEN	ENDLOS
EINSTELLUNG PRESSDICHT	PER TERMINAL: PROPORTIONALVENTIL MIT WEICHKERNEINSTELLUNG
KETTENSCHMIERUNG	AUTOMATISCHE KETTENSCHMIERUNG

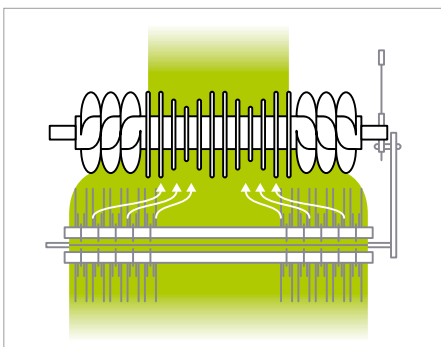
ÜBERSICHT



1. Robuster Antrieb mit hochwertigen IWIS-Ketten



2. Pendel Pick-up



3. INTEGRALROTOR



4. Mechanische Rotorentkopplung



5. DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden) aus der Kabine (optional bei OPTIFEED)



OPTIONEN



380/55-17.0



480/45-17.0
500/50-17.0



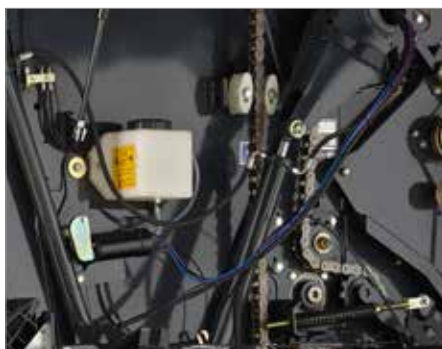
Ballenrollbahn



Nachlaufende Pick-up Tasträder mit
Nonstop-Luftkammer-Reifen



6. Mehr Pressdruck: PROGRESSIVE
DENSITY PLUS



7. Automatische Kettenschmierung

GEBAUT FÜR VIELSEITIGKEIT, OPTIMALE LEISTUNG UND RENTABILITÄT

Das sind unsere Profis! Die VB 3260 und die VB 3290 sind gebaut für Vielseitigkeit, optimale Leistung und Rentabilität in jeder Situation. Sie vereinen hohen Durchsatz und hohe Pressdichte mit hoher Zuverlässigkeit und gewährleisten so die bestmögliche Wirtschaftlichkeit in Ihrem Betrieb. Auf diese Pressen können Sie sich die ganze Saison über verlassen - während Sie perfekte Ballen aus Silage, Heu, Stroh und allen anderen Pressgütern produzieren.



Breite Einsatzvielfalt

Perfekte Ballen vom Frühling bis in den Herbst bei jedem Futter. Die Presskammer der Baureihe VB 3200 hat eine offene Startkammer, die unabhängig vom Pressgut einen zuverlässigen Ballenstart garantiert. Die aktive Walzenreinigung verhindert Stillstandszeiten. Als Option wird ein zweiter Riemenantrieb für noch mehr Traktion bei schwierigem Pressgut angeboten. Mit dem Low density-Kit lassen sich Ballen mit extremem Weichkern pressen. PROGRESSIVE DENSITY PLUS erzielt bei Bedarf 10 Prozent mehr Dichte in trockenem Material.



Höchste Schlagkraft

Sämtliche Merkmale der Maschine zielen auf hohe Leistung ab. Die hohe Einzugsleistung ist dem schweren Rollenniederhalter und dem gefederten Pick-up Prallblech zur Vorverdichtung in Kombination mit dem INTEGRALROTOR zu verdanken. Clevere Lösungen beugen einem Futterstau vor und selbst wenn ein solcher entstehen sollte, ist er dank DROPFLOOR schnell beseitigt. Weiter sorgt die schnelle Bedienung der Heckklappe für ein rasches Auswerfen des Ballens.



PATENTIERT

Maximale Wirtschaftlichkeit

Der geringe Verschleiß der Maschine ist den speziell gehärteten Antriebsketten, den Hardox®-Rotorzinken und den verstärkten Lagern und Dichtungen zu verdanken. Die Presskammer ist serienmäßig mit robusten Endlosriemen ausgestattet. Die patentierten* elliptischen Rotorzinken des Schneidwerks senken den Kraftstoffverbrauch. Mit dem durchdachten Design kann jeder Bediener das Maximum aus der Presse herausholen. Die Maschine lässt sich genau für die Anforderungen Ihres Betriebs konfigurieren, sodass Sie kosteneffizient investieren und insgesamt effizient arbeiten.

● VERSTÄRKTE LAGER UND DICHTUNGEN

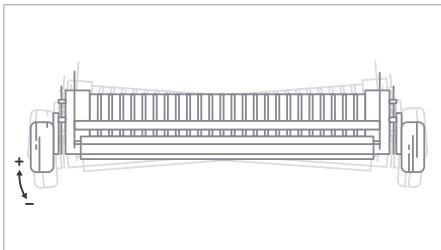
VB 3260-3290	
PRESSKAMMER	5 RIEMEN + 3 WALZEN
RIEMEN	ENDLOS
ZWEITER RIEMENANTRIEB	OPTION
EINSTELLUNG PRESSDICHT	PER TERMINAL: PROPORTIONALVENTIL MIT WEICHKERNEINSTELLUNG
KETTENSCHMIERUNG	AUTOMATISCHE KONTINUIERLICHE (BEKA-MAX) KETTENSCHMIERUNG

*Patent oder Patentanmeldung in einem oder mehreren Ländern.

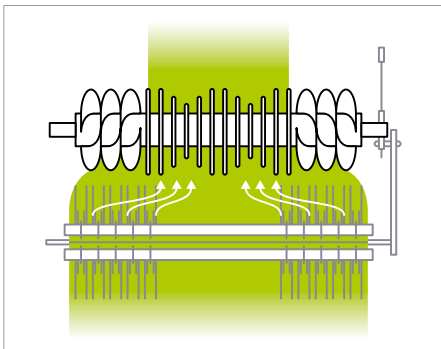
ÜBERSICHT



1. Robuster Antrieb mit hochwertigen IWIS-Ketten und 1 1/4 Zoll Hauptantrieb (20BH) mit gehärteten Kettenstiften



2. Pendel Pick-up



3. INTEGRALROTOR



4. Federbelastetes Pick-up Prallblech und schwerer Rollenniederhalter (Ø 217 mm) für bessere Vorverichtung und optimierten Gutfloss



5. Mechanische Rotorentkopplung



6. DROPFLOOR (absenkbarer Förderkanalboden) aus der Kabine



7. Heavy duty-Kreuzgelenke an den Antriebswellen





OPTIONEN



480/45-17.0
500/50-17.0



500/45-22.5



Zweiter Riemenantrieb



Ballenrollbahn



*Nachlaufende Pick-up Tasträder mit
Nonstop-Luftkammer-Reifen*



8. Mehr Pressdruck: PROGRESSIVE
DENSITY PLUS



9. Automatische kontinuierliche (BEKA-MAX)
Kettenschmierung

VB 7160-7190

KONSTANT HOHE LEISTUNG UNTER ALLEN BEDINGUNGEN

Die VB 7100 von KUHN setzt neue Maßstäbe bei Rundballenpressen. Vertrauen Sie auf konstant hohe Leistung unter allen Bedingungen. Unabhängig von Futterart oder Tageszeit pressen Sie knallharte Ballen bei hohem Durchsatz und maximaler Langlebigkeit. Wenn andere schon aufgeben, kommt die VB 7100 erst richtig in Schwung.



PATENTIERT

Knallharte Ballen

Mit dem neuen, patentierten* i-DENSE-System von KUHN pressen Sie Strohballen mit einer Dichte von bis zu 140 kg/m³. Dieses intelligente System mit zwei Spannarmen erzielt eine optimale Druckverteilung. Der vordere Spannarm begünstigt unter allen Bedingungen die Startkammer und sorgt für eine optimale Ballenform. Der hintere Spannarm stellt die hohe Riemenspannung für knallharte Ballen bereit. Das i-DENSE System passt den Pressdruck anhand der Messwerte vom Feuchtesensor automatisch an das Pressgut und die Bedingungen an.



PATENTIERT

Extreme Langlebigkeit, minimaler Stillstand

Extrem langlebige Bauteile, kaum Ausfälle und damit maximale Betriebszeiten. Die Heavy duty-Bauweise mit verschleißfesten, großdimensionierten Ketten garantiert die nötige Zuverlässigkeit der Pressen. An den Antriebsrollen befinden sich 50 mm-Pendelrollenlager und spezielle, patentierte* KUHN-Dichtungen an den Mitläuferrollen halten die Lager frei von Verschmutzungen.



Hohe Schlagkraft

Ob Stroh, Heu oder Silage – diese Ballenpressen überzeugen bei unterschiedlichsten Bedingungen mit einem Durchsatz von bis zu 30 t/h. Dank dem einzigartigen Konzept der Presskammer produzieren Sie unter allen Erntebedingungen zuverlässig und schnell perfekte Ballen. Der INTEGRALROTOR garantiert einen optimalen Gutfluss. Weiter ist die Heckklappe der VB 7100 so schnell wie bei keiner anderen Presse auf dem Markt. In nur 4 Sekunden wird der Ballen ausgeworfen und die Heckklappe wieder geschlossen.

*Patent oder Patentanmeldung in einem oder mehreren Ländern.



PATENTIERT

Bestmöglicher Komfort

Sie können sich ganz auf das Fahren konzentrieren, denn die Maschine übernimmt die Steuerung der Ballendichte – ein weiterer Vorteil des i-DENSE-Systems. Alle Prozesse, die Feuchtigkeitsanzeige und viele weitere Daten können auf dem ISOBUS Terminal überwacht werden. Die Netzbindung ermöglicht eine Bestückung von beiden Seiten der Maschine aus. Dank der neuen, patentierten* KUHN-Stützbügel gleitet das Netz problemlos vom Halter in die Bindung - ohne dass die ganze Rolle angehoben wird.



SERIENMÄSSIG MIT VERSTÄRKTEN LAGERN UND DICHTUNGEN

VB 7160-7190

PRESSKAMMER	4 RIEMEN + 3 WALZEN
RIEMEN	ENDLOS HEAVY-DUTY
ZWEITER RIEMENANTRIEB	SERIENMÄSSIG
EINSTELLUNG PRESSDICHTEN	AUTOMATISCH MIT VOREINSTELLUNGEN (i-DENSE)
KETTENSCHMIERUNG	AUTOMATISCHE KONTINUIERLICHE (BEKA-MAX) KETTENSCHMIERUNG

KUHN-AUTOMATISIERUNGSFUNKTIONEN FÜR PRESSEN: MAXIMALE LEISTUNG BEI HÖCHSTEM KOMFORT

Das Pressen von Rundballen ist oft harte Arbeit, denn beim Steuern von Traktor und Presse sind viele Dinge zu beachten. KUHN-Automatisierungsfunktionen für Pressen sorgen dafür, dass grundlegenden Aufgaben optimiert und erleichtert werden, während Durchsatz und Leistung der Maschine gesteigert werden können. Alle Funktionen sind AEF-zertifiziert.

Entdecken Sie die Vorteile:

- Höhere Rentabilität Ihres Betriebs
- Verbesserte Ergonomie und mehr Komfort für den Fahrer
- Einfaches Auftrags- und Kundenmanagement



PATENTIERT

Task-Controller Section Control

Die Rundballenpressen VB 7100 sind die weltweit ersten AEF-zertifizierten Pressen mit einer GPS gesteuerten Pick-up*. Die Pick-up wird nur dort abgesenkt, wo noch aufzunehmendes Pressgut liegt. Dadurch erhöht sich der Bedienkomfort an langen Arbeitstagen, und die Maschine wird entlastet – besonders beim Wenden am Vorgewende.



Task-Controller basic und geo-based

Konzentrieren Sie sich voll und ganz auf das Pressen von Rundballen – währenddessen wird automatisch eine genaue Grundlage für das Management erstellt. Erfassen, dokumentieren und kartieren Sie Ihre Tätigkeiten mit allen zugehörigen Informationen wie Ballenanzahl, Kunden- und Feldinformationen, Ertrag und Ballengewicht. Anschließend übertragen Sie die Daten über agrirouter an KUHN EasyTransfer oder Ihre Farmmanagementsoftware.





Machen Sie den Kompatibilitäts-Check

Vergewissern Sie sich vorab, dass Ihr Traktor mit den Automatisierungsfunktionen für Pressen von KUHN kompatibel ist. Machen Sie den Kompatibilitäts-Check mit der AEF-ISOBUS-Datenbank.



Tractor Implement Management

Holen Sie stets die maximale Leistung aus Ihrem Traktor und Ihrer Rundballenpresse heraus und genießen Sie dabei höchsten Komfort.

Mit dem Tractor Implement Management (TIM) steuert die VB 7100 den Traktor. Profitieren Sie von den zahlreichen Funktionen, die den gesamten Prozess des Pressens automatisieren - wie zum Beispiel dem automatischen Anhalten des Traktors bei voller Presskammer und dem automatischen Ballenauswurf. Oder lassen Sie sich von der einzigartigen Funktion des Anhebens der Pick-up während des Pressens auf der bereits bearbeiteten Fläche in Kombination mit dem Task Controller Section Control überzeugen.

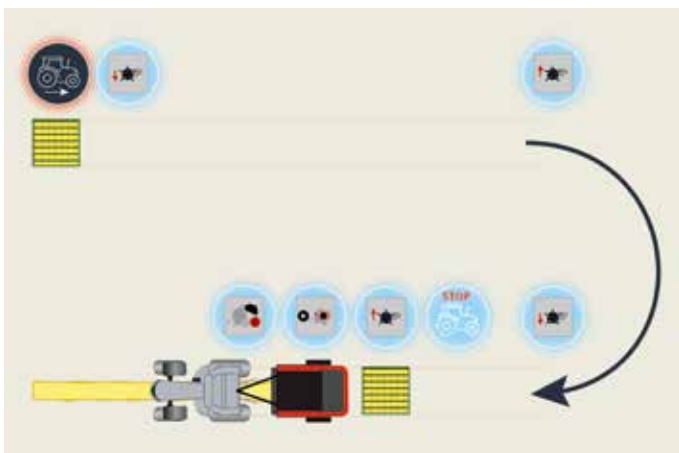
Entdecken Sie die Möglichkeiten von TIM:

- Automatisches Anhalten des Traktors bei voller Presskammer und beim Binden
- Automatischer Ballenauswurf
- Automatisches Anhalten des Traktors im Falle einer Blockade und automatisches Öffnen und Schließen des DROPFLOOR
- Automatische Messerreinigung
- Automatisches Anheben der Pick-up beim Rückwärtsfahren
- Automatisches Anheben der Pick-up während des Pressens auf der bearbeiteten Fläche mit Task Controller Section Control



NUR EIN MANUELLER VORGANG PRO BALLEN

KUHN-Automatisierungsfunktionen für Pressen bieten die einzigartige Integration von TIM und Section Control (TC-SC), wodurch nahezu alle Schritte des Pressens automatisiert werden. Dieses leistungsstarke Duo reduziert die manuellen Vorgänge* um bis zu 85%, sodass nur noch ein Vorgang pro Ballen erforderlich ist. Das Ergebnis: ruhiges Fahren, mehr Komfort und maximale Produktivität auf dem Feld.



EXKLUSIV

Bis zu 85% weniger manuelle Vorgänge

Dank der Integration von TIM und Section Control automatisiert die VB 7100 sich wiederholende Aufgaben wie:

- Öffnen und Schließen der Heckklappe
- Ballenauswurf
- Anheben der Pick-up auf bereits bearbeitetem Feld

Pro Ballen bleibt nur ein manueller Vorgang: Losfahren.

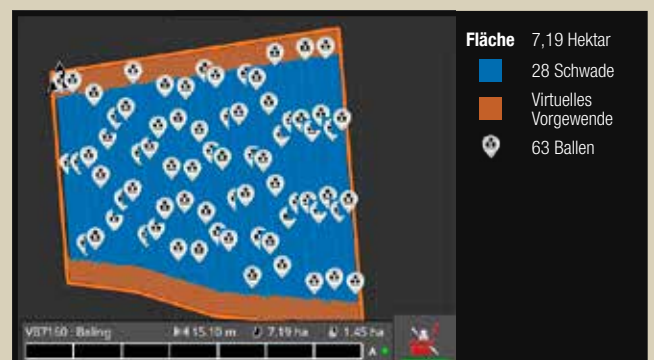
Im Vergleich zu anderen Rundballenpressen:

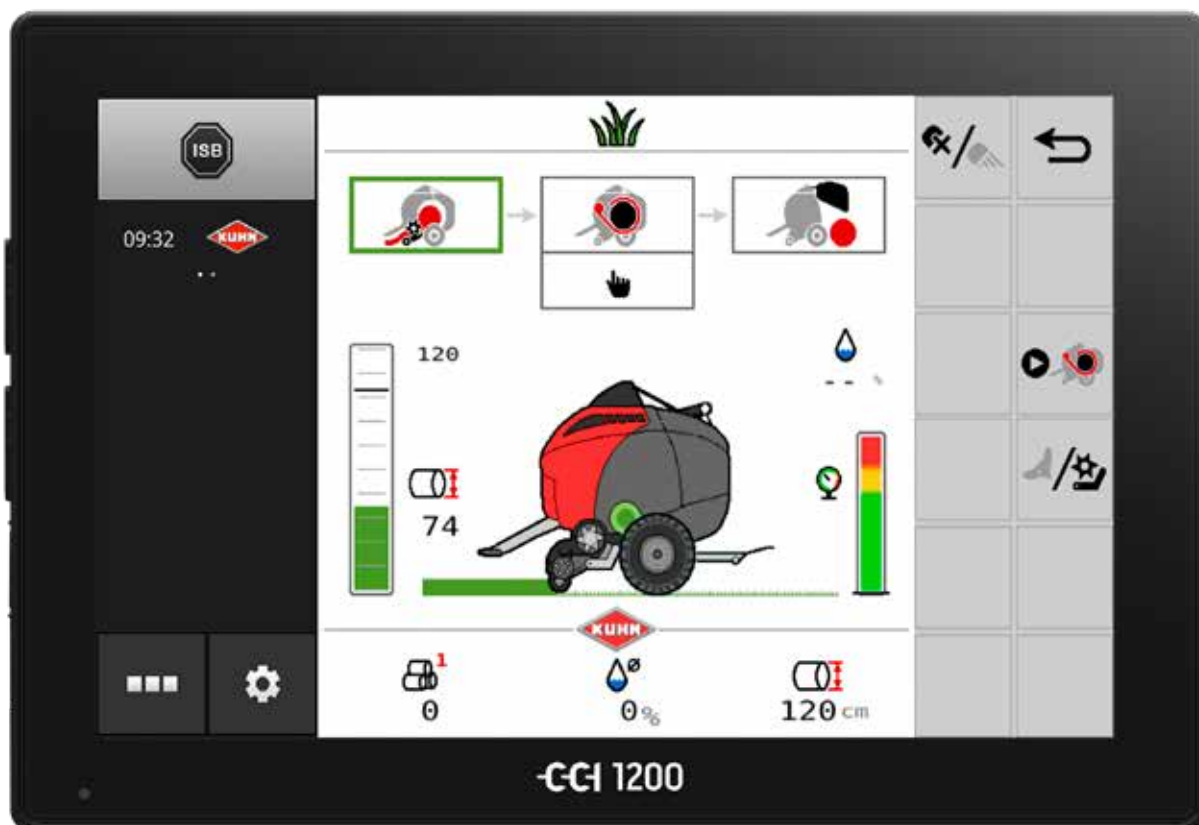
- **Bis zu 85% weniger manuelle Vorgänge als bei nicht-automatisierten Pressen**
- **Bis zu 50% weniger manuelle Vorgänge als bei Pressen nur mit TIM**

Was das für Sie bedeutet?

Sehen wir uns ein Beispiel aus der Praxis an: auf einem Feld mit einer Fläche von 7,19 Hektar, 28 Schwaden, virtuellen Vorgewenden und 63 Ballenauswürfen variiert die Anzahl der erforderlichen manuellen Vorgänge je nach Automatisierungsgrad erheblich:

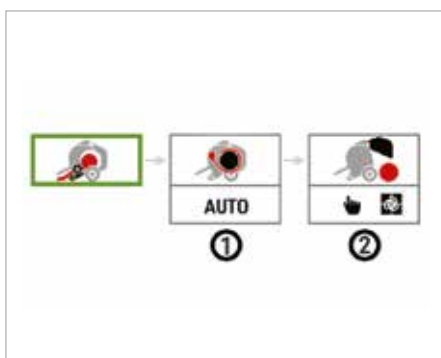
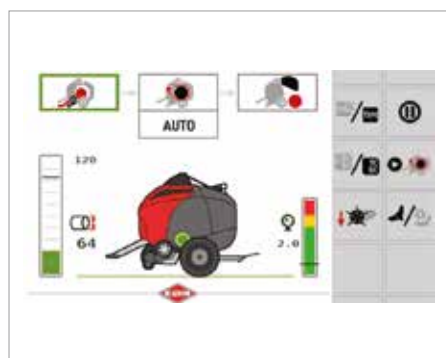
Automatisierungsgrad	Manuelle Vorgänge
Nicht-automatisierte Pressen	434
Pressen nur mit TIM	119
KUHN VB 7100 mit TIM + TC-SC	63





PROCESS VIEW: ALLES IM GRIFF

Dank der PROCESS VIEW-Benutzeroberfläche lässt sich die VB 7100 besonders einfach bedienen. Sie sind stets auf dem Laufenden über den Status Ihrer Arbeitsprozesse. Über das ISOBUS-Terminal können Sie auswählen, welche Prozesse automatisch oder manuell ausgeführt werden sollen. Außerdem haben Sie direkten Zugriff auf alle Einstellungen, sodass Sie stets die volle Kontrolle behalten.



DAS KUNN +

PROCESS VIEW

Alle Prozesse werden am ISOBUS Terminal übersichtlich angezeigt. Die Funktionen Einzug, Bindung und Heckklappe werden als separate Prozesse angezeigt. Ein grün markierter Prozess läuft aktuell automatisch. Sobald ein Prozess rot markiert wird, ist ein Problem aufgetreten, woraufhin der Fahrer sofort optisch und akustisch alarmiert wird.

Alles im Griff

Per Tastendruck können Sie jeden Arbeitsschritt anhalten oder zwischen dem automatischen [1] und manuellen [2] Betrieb wählen. Diese intuitive Benutzeroberfläche gewährleistet, dass jeder Fahrer problemlos mit der Maschine arbeiten kann und maximiert die Leistung.

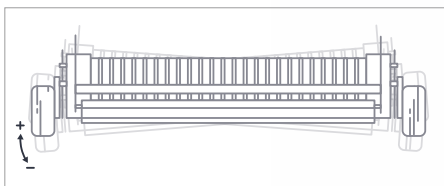
Neue Benutzeroberfläche für höchsten Komfort

Mit dem modernen Design und dem übersichtlichen Layout bietet die Benutzeroberfläche eine schnellere Handhabung und maximale Bedienerfreundlichkeit. Das Arbeitsmenü bietet sofortigen Zugriff auf Einstellungen, anpassbare Schlüsselindikatoren und eine übersichtliche Tastenanordnung für eine effiziente Steuerung. Verschiedene Arbeitszähler können durch Hinzufügen von Name und Datum einfach verwaltet werden — ideal für das Kunden- oder Auftragsmanagement.

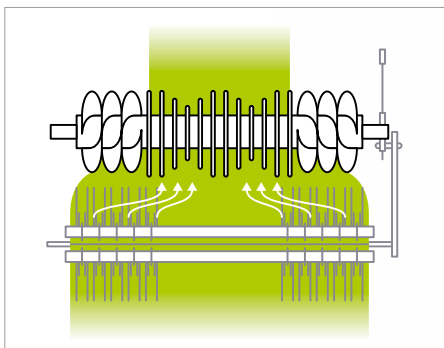
ÜBERSICHT



1. Zweiter Riemenantrieb für sicheren Antrieb unter allen Erntebedingungen



2. Pendel Pick-up



3. INTEGRALROTOR



4. INTEGRALROTOR mit drei Rotorsternen: OPTICUT14 oder OPTICUT23



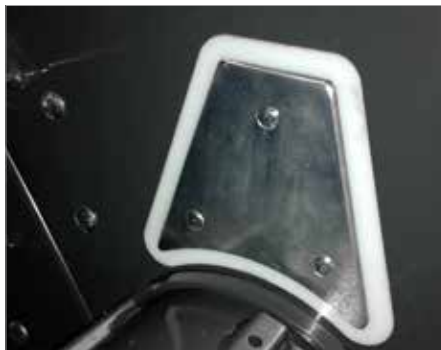
5. Federbelastetes Pick-up Prallblech und schwerer Rollenniederhalter (Ø 217 mm) für bessere Vorverdichtung und optimierten Gutfluss



6. Automatische kontinuierliche (BEKA-MAX) Kettenschmierung



10. Heavy duty-Antrieb mit verschleißfesten, großdimensionierten Ketten



9. Patentierte* i-DENSE-System passt den Pressdruck selber anhand der Messwerte vom Feuchtesensor an



7. Netzrollenhalterungen



8. Patentierte* KUHN-Dichtungen an den Rollen

OPTIONEN



500/45-22.5



500/60R22.5
600/50R22.5



Ballenrollbahn mit optionaler
Ballenwaage



Nachlaufende Pick-up Tasträder mit
Nonstop-Luftkammer-Reifen



Automatische Zentralschmierung (BEKA-MAX)

*Patent oder Patentanmeldung in einem oder mehreren Ländern.

VORTEILE DURCH MEHR AUSSTATTUNG

Dank dem vielfältigen Angebot an optionalem Zubehör können Sie Ihre Ballenpresse Ihren Bedürfnissen entsprechend anpassen. Mit einem Feuchtesensor erhalten Sie während der Arbeit genaue Informationen in Echtzeit. Für mehr Flexibilität beim Pressen und Wickeln können Sie das werkseitig montierte Zugmaul verwenden. Oder Sie setzen auf optimale Sicht und Sicherheit, indem Sie Ihre Maschine mit dem KUHN Kamerasystem ausrüsten.



EXKLUSIV

Zugmaul ab Werk

An dem werkseitig montierten Zugmaul mit EU-Zulassung bei der VB 3200 können Sie eine weitere Maschine anhängen. Diese exklusive KUHN Lösung bietet Ihnen höchste Flexibilität bei weiterhin hoher Schlagkraft. Gemeinsam mit dem selbstladenden Wickler RW 1810 bildet die Presse eine vollautomatische Kombination, die von nur einem Fahrer gesteuert werden kann.



Feuchtigkeitsmessung

Damit Sie stets umfassend über den Zustand von Pressgut und Maschine informiert sind, können alle Pressen der Baureihe VB 3200 mit einem kalibrierbaren Feuchtesensor ausgestattet werden, der einen Messbereich von 9 bis 40 Prozent abdeckt. Die Daten werden in Echtzeit am Terminal angezeigt. Bei der VB 7100 ist der Feuchtesensor serienmäßig als Komponente des i-DENSE Systems vorhanden.



EXKLUSIV

Ballenwaage

Die Ballenwaage der KUHN VB 7100 liefert präzise und zuverlässige Daten. Die Ballen werden direkt beim Auswerfen des Ballens gewogen. Dank Hangneigungssensor arbeitet das System auch am Hang sehr genau. Im personalisierten Arbeitsmenü werden wichtige Informationen wie das durchschnittliche Ballengewicht, das Gewicht des letzten Ballens, das Gesamtgewicht und die Betriebszählerdaten angezeigt. Das System arbeitet alleine oder lässt sich in die KUHN-Automatisierungsfunktionen für Pressen (Task-Controller basic und geo-Based) integrieren und bietet eine Grundlage für die Ertragsmessung.



Optimaler Überblick

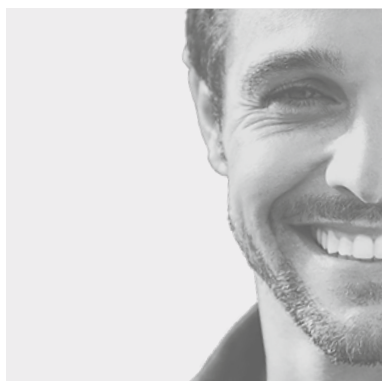
Für den optimalen Überblick und mehr Sicherheit bei der Ernte können alle Ballenpressen mit einem Kamerasystem ausgerüstet werden. Dieses System ist in zwei Ausführungen erhältlich: Die eine ist mit dem CCI Terminal kompatibel, die andere besteht aus einem separaten Monitor plus Videokamera.



KUHN PARTS



Auf Lebensdauer geeicht. Unsere eigenen Gießereien sowie unsere Schmiede genauso wie ein Fertigungsprozess, der seinesgleichen sucht, erlauben uns die Produktion von Ersatzteilen, die extrem lange haltbar sind. Sie können sich vollkommen auf unser Know-how und unsere Original-Ersatzteile verlassen. Landwirte profitieren darüber hinaus von unseren Kundendienst- und Logistik-Services über jede KUHN PARTS-Plattform, die schnelle und zuverlässige Reparaturlösungen in Zusammenarbeit mit Ihrem nächsten KUHN-Vertriebspartner anbietet.



KUHN SERVICES*

KUHN sos order - Express-Ersatzteilservice an sieben Tagen in der Woche
KUHN protect+ - Die Garantie mit dem Extra!
KUHN i tech - Schnelle Lösungen für noch schnellere Reparaturen!
KUHN finance - Finanzierung nach Maß

*Einige Serviceleistungen sind nicht in allen Ländern verfügbar.

Technische Daten

	VB 3255 - 3285			VB 3260 - 3290			VB 7160 - 7190		
	DIRECT FEED	OPTIFEED	OPTICUT14	OPTIFEED	OPTICUT14	OPTICUT23	OPTIFEED	OPTICUT14	OPTICUT23
Ballenabmessungen									
Durchmesser (m)	0,80 - 1,60 / 1,85			0,80 - 1,60 / 1,85			0,80 - 1,60 / 1,85		
Breite (m)	1,20			1,20			1,20		
Pick-up									
Pick-up-Breite (m)	2,10	2,30	2,30	2,30			2,30		
Anzahl Zinkenreihen	4			5			5		
Zinkenabstand (mm)	61			61			61		
Rollenniederhalter mit Prallblech	Standardmäßig			Heavy-duty (Ø 217 mm)			Heavy-duty (Ø 217 mm)		
Luftbereifte Tasträder	◆			◆			◆		
Nachlaufende Pick-up Tasträder ohne Ventil	◇			◇			◇		
Einzug									
Einzug	Offener Einzug	INTEGRAL-ROTOR	INTEGRAL-ROTOR mit Schneidwerk	INTEGRAL-ROTOR	INTEGRAL-ROTOR mit Schneidwerk	INTEGRAL-ROTOR mit Schneidwerk	INTEGRAL-ROTOR	INTEGRAL-ROTOR mit Schneidwerk	INTEGRAL-ROTOR mit Schneidwerk
Rotorzinken aus HARDOX®-Stahl	-			◆			◆		
Messergruppenschaltung	-			-	0-4-7-7-14	0-7-11-12-23	-	0-4-7-7-14	0-7-11-12-23
DROPFLOOR	-	◇	◆	◆			◆		
Theoretische Schnittlänge (mm)	-	-	≥70	-	≥70	≥45	-	≥70	≥45
Messersicherung	-	-	Einzelfeder-sicherung	-	Einzelfeder-sicherung	Einzelfeder-sicherung	-	Einzelfeder-sicherung	Einzelfeder-sicherung
Rotorentkopplung	-	◆	◆	◆			◆		
Presskammer									
Anordnung	5 Riemen + 3 Walzen			5 Riemen + 3 Walzen			4 Riemen + 3 Walzen		
Riemen	Geteilt / Endlosriemen			Endlosriemen			Heavy-duty Endlosriemen und zweiter Riemenantrieb		
Zweiter Riemenantrieb	-			◇			◆		
Kettenschmierung	Automatisch			Kontinuierlich			Kontinuierlich		
Automatische Zentralschmierung	-			-			◇		
Bindung									
Garnbindung	◆			-			-		
Netzbindung	◇			◆			◆		
Netz- und Garnbindung	◇			◇			◇		
Bedienung									
ISOBUS (CCI 60 / CCI 800 / CCI 1200)	-			◇			◆		
VT 30	◆			◇			-		
Tractor Implement Management (TIM)	-			-			◇		
Einstellung der Pressdichte	Terminal			Terminal			Automatisch (i-DENSE)		
Feuchtesensor	◇			◇			◆		
Ballenwaage	-			-			◇		
Bereifung									
380/55-17.0	◇			-			-		
480/45-17.0	◇			◆			-		
500/50-17.0	◇			◇			-		
500/45-22.5	-			◇			◆		
500/60R22.5	-			-			◇		
600/50R22.5	-			-			◇		
Bremsanlage	◇/◇			◇/◇			◇/◇		
Abmessungen und Gewichtsangaben									
Länge (m)	4,02			4,02			5,50		
Breite (m)*	2,40			2,63			2,68		
Höhe (m)	2,67 / 2,87			2,67 / 2,87			2,90 / 3,20		
Gewicht min. - max. (kg)*	2800 - 3700			2800 - 3700			4200 - 5200		
Leistungsbedarf									
Min. Zapfwellen-Leistungsbedarf (kW / PS)**	47 / 64	55 / 75	62 / 84	55 / 75	62 / 84	77 / 105	80 / 109	88 / 120	99 / 135

◆ serienmäßig ◇ optional - nicht verfügbar

* Je nach Reifengröße und zusätzlichen Optionen. ** Leistungsbedarf je nach Beschaffenheit des Ernteguts, Einsatzbedingungen und Ausrüstung der Maschine. Für optimale Traktorleistung siehe Betriebsanleitung.

MyKUHNN

DER LINK ZU MEINEM ERFOLG

MyKUHNN ist Ihr persönlicher Online-Bereich. Registrieren Sie sich und erfahren Sie, wie die exklusiven Services von MyKUHNN die Handhabung Ihres KUHN-Maschinenparks und Ihrer Terminals erleichtern und deren Produktivität steigern. Sobald Sie sich über den Computer, das Smartphone oder das Tablet angemeldet haben, bekommen Sie Zugriff auf Ersatzteilkataloge, technische Dokumentation und zahlreiche vernetzte Dienste.



Sämtliche Pressen und Wickler von KUHN im Überblick:



1. Festkammerpressen - 2. Presswickelkombinationen - 3. i-BIO+ - 4. Großpackenpressen - 5. Rundballenwickler - 6. Rund- und Quaderballenwickler

DEUTSCHLAND: KUHN MASCHINEN-VERTRIEB GMBH - Industriestraße 14 - 39291 GENTHIN - Tel.: 039225 9600 -

Fax: 039225 96020 - www.kuhn.de

ÖSTERREICH: KUHN CENTER AUSTRIA - Hafnerstraße 1 - 4702 WALLERN - Tel.: 07249 422400 - Fax: 07249 4224040 -

E-Mail: office@kuhncenter.at - www.kuhncenter.at

SCHWEIZ: KUHN CENTER SCHWEIZ - Bucher-Landtechnik AG - Murzlenstraße 80 - 8166 NIEDERWENINGEN Tel.: 044 8572800 -

E-Mail: kuhncenterschweiz@bucherlandtechnik.ch - www.kuhncenterschweiz.ch

KUHN-GELDROP B.V. - Nuenenseweg 165 - P.O. Box 9 - 5660 AA Geldrop - NIEDERLANDE

Für mehr Informationen zu KUHN-Vertriebspartnern ganz in Ihrer Nähe besuchen Sie uns auf www.kuhn.com

Die Inhalte dieses Dokuments dienen lediglich Informationszwecken und sind in keiner Weise bindend. Unsere Maschinen entsprechen den im Land der Lieferung jeweils gültigen Vorschriften. In unseren Dokumenten wurden für eine übersichtlichere Darstellung gegebenenfalls Schutzvorrichtungen an unseren Maschinen abgenommen. Diese müssen sich jedoch während des Maschineneinsatzes **unbedingt** in ihrer Schutzstellung befinden, gemäß den in den Montageanleitungen und Betriebsanleitungen aufgeführten Sicherheitshinweisen. Die STRASSENVERKEHRSVORSCHRIFTEN MÜSSEN UNBEDING EINGEHALTEN WERDEN, sowie das zulässige Gesamtgewicht des Traktors, seine Nutzlast, seine zulässigen Stützlasten, die zulässigen Achslasten und die Tragfähigkeit der Räder dürfen keinesfalls überschritten werden. Die Belastung der Vorderachse des Traktors muss immer den GELTENDEN Vorschriften im Land der Lieferung entsprechen (in Europa sind dies mindestens 20% des Leergewichts des Traktors). Wir behalten uns vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an den Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteilen einzuführen. Die in diesem Dokument dargestellten Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteile können durch mindestens ein Patent und/oder Gebrauchsmuster geschützt sein. Die in diesem Dokument erwähnten Marken können in einem oder mehreren Ländern markenrechtlich geschützt sein.

Der Umwelt zuliebe verwenden wir nur chlorfreies Papier.

Gedruckt in den Niederlanden - REF. ZPAG11DE - 10-25 - Copyright 2025 KUHN

