



KUHNaktuell.

GEBALLTE PERFEKTION

Pressen und Wickelgeräte

be strong, be **KUHN**
www.kuhn.de



GROSSARTIG GEFORMT UND GEWICKELT



Christian Witt

Vertriebsspezialist für
Nordrhein-Westfalen
und nördliches
Rheinland-Pfalz



Arbeitsleistung, Ballenqualität und Ballendichte sind für eine erfolgreiche Futterernte ausschlaggebend und somit für jeden Landwirt und Lohnunternehmer von größter Bedeutung.

Mit unseren Rundballenpressen, Presswickelkombinationen, Großpackenpressen und Wickelgeräten liefern wir Ihnen das leistungsfähigste und vielseitigste Produktprogramm auf dem Markt: für einen leistungsstarken und immer zuverlässigen Einsatz unserer Maschinen in den oft sehr kurzen Erntefenstern. Grundlage bildet die vertrauensvolle Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Partnern weltweit – und das seit über 30 Jahren.

Unsere Presswickelkombinationen FBP und VBP, mit wahlweise fester oder variabler Presskammer, verfügen über eine Vielzahl an Innovationen, die für Sie den perfekten Rundballen erzeugen. So erhalten Sie erstklassig gewickelte, perfekt geformte und einheitliche Ballen mit optimaler Pressdichte und somit hochwertiges Futter für Ihre Tiere.

Bereits unsere Einsteigermodelle sind mit dem Integralrotor ausgerüstet. Diese „KUHN-Erfindung“ garantiert einen hohen Durchsatz und bildet dank der gleichmäßigen Beschickung der Presskammer die Grundlage für das Pressen perfekt geformter Ballen.

Durch die patentierte KUHN-Folienbindung lassen sich die Ballen nicht nur optimal lagern: Der Folienschutz erhöht zugleich die Silagequalität und sichert Ihnen eine echte Zeitersparnis bei der Fütterung. Durch den Einsatz von 750 mm Standardwickelfolie sparen Sie mit unserem System bis zu 37% der Wickelkosten bei Silageballen.

Mit unserem 3D-Wickelverfahren erhalten Sie sowohl gut geschützte Ballenkanten, als auch formstabile Ballen.

Maximale Flexibilität, Vielseitigkeit, eine intuitive Bedienung und größte Zuverlässigkeit sind nur einige Vorteile, die unsere Pressen und Wickelgeräte garantieren – für jede Betriebsgröße und jedes Pressgut. In alle KUHN Entwick-

lungen fließen aktuelle Produktinnovationen ein, damit Sie als Landwirt oder Lohnunternehmer davon profitieren. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Ihnen die beste Lösung für Ihre Anforderungen anzubieten. Gemeinsam mit unseren Fachhändlern stehen Ihnen unsere Mitarbeiter mit professioneller Beratung zur Seite – darauf können Sie sich verlassen.

Auch mit Ersatzteilen unterstützen wir Sie gerne. Eine einfache und effiziente Methode, Ersatzteile zu bestellen, aber auch Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten auszudrucken bietet Ihnen unser Endkundenportal MyKUHN, in dem Sie nach Registrierung Ihrer Maschinennummer jederzeit auf ET-Listen sowie Betriebsanleitungen zugreifen und direkt

jederzeit Ersatzteile bestellen können. Wir sind bereit, gemeinsam mit Ihnen die schönsten, schwersten und stabilsten Ballen zu pressen!

Herzliche Grüße
Ihr Christian Witt

PRESSWICKEL-KOMBINATIONEN

Unsere Presswickelkombinationen tragen maßgeblich zur Rentabilität Ihrer Futterernte bei, denn selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen erzeugen sie perfekt geformte, einheitliche Ballen mit höchster Pressdichte.



FBP 3135

Die Presswickelkombination FBP 3135 mit fester Kammer ist für schwierigste Silageeinsätze geeignet und vereint in sich zwei Systeme von KUHN. Die Festkammerpresse FB 3135 wird kombiniert mit einem innovativen Wickelsystem. Der perfekte Ballenschutz für eine Ballenkonservierung entsteht durch die Kombination aus der Folienbindung mit 3D-Wickelmodus und dem INTELLIWRAP-System.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|--|
| Ballenmaße (Breite x Durchmesser) (m) | 1,22 x 1,25 |
| Presskammer | 18 POWERTRACK Presswalzen |
| Einzugssystem | OPTICUT-INTEGRALROTOR mit 14 oder 23 Messern |
| INTELLIWRAP | Serie |



VBP 3165

Die KUHN Presswickelkombinationen VBP 3100 mit variabler Presskammer bauen auf der KUHN Serie VB 3100 auf und sind die idealen Allrounder. Das innovative Wickelsystem ergänzt die VB zu einer der leistungsfähigsten und flexibelsten Presswickelkombinationen am Markt.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|--|
| Ballenmaße (Breite x Durchmesser) (m) | 1,20 x 0,80 – 1,60 |
| Presskammer | 5 Riemen mit Starterwalzen |
| Einzugssystem | OPTICUT-INTEGRALROTOR mit 14 oder 23 Messern |
| INTELLIWRAP | Serie |

Vorteile der KUHN Presswickelkombinationen:

+ Hochwertiges Futter dank patentierter Folienbindung

- **Höhere Silagequalität**
 - Beschleunigung des Fermentationsprozesses
 - Minimaler Verlust von Trockenmasse
 - Schutz der Ballenkante
- Auch die Schulterflächen des Ballen werden bis etwa 80 – 100 mm in den Ballen herein umwickelt, sodass dieser sensibler Bereich hervorragend geschützt wird.



Optimale Lagereigenschaften

- Hervorragende Form und Stabilität auch bei längerer Lagerzeit

Zeitersparnis bei der Fütterung

- Dank Vorstreckung haften Lagen aneinander
- Folie bleibt nicht am Ballen kleben und kann leicht entfernt werden – auch bei Minustemperaturen

Kostensparnis

- Verwendung von Standard-Wickelfolie (750 mm Breite)
- Deutlich höhere Vorstreckung als bei herkömmlichen Systemen
- Kosteneinsparung von bis zu 37% bzw. 0,50 Euro pro Ballen im Vergleich zu Wettbewerbssystemen

+ 3D-Wickelsystem für formstabile Ballen

Zunächst werden die empfindlichen Ballenkanten mit Folie umwickelt und danach die restliche Mantelfläche. Auf diese Weise wird die empfindliche Ballenkante optimal geschützt und mehr Luft aus dem Ballen gedrückt.

+ INTELLIWRAP

- Überwachung des Wickelvorgangs mit hochmoderner Technik
- Automatische Steuerung der Folienüberlappung zur Entlastung des Fahrers
- Auch eine ungerade Anzahl an Folienlagen kann aufgebracht werden und ermöglicht eine optimale Anpassung der Folienlagen an die Erntebedingungen.

+ Einfache, intuitive Bedienung

- Intuitives Touch-Bedienkonzept zur Steigerung Ihrer Schlagkraft und Ihres Arbeitskomforts
- Bedienung über ISOBUS-Terminal Ihres Traktors oder CCI-Terminal
- Echtzeitanzeige der Ballenfeuchte (Modellreihe VBP)
- Anzeige des aktuellen und des durchschnittlichen Ballengewichtes
- PROCESS-VIEW zur Darstellung und Steuerung der einzelnen Arbeitsschritte auch während der Arbeit



RUNDBALLEN- PRESSEN

Als Spezialist für Pressen greift KUHN bei der Entwicklung und Produktion auf über 30 Jahre Erfahrung und unschätzbares Know-how zurück, um Ihnen die beste Lösung für die Herausforderungen der Futterernte anzubieten.



Maximale Flexibilität:
Variabler Ballen-
durchmesser und
Netzbindung

VB 3160

Die KUHN Rundballenpressen mit variabler Kammer setzen Maßstäbe in der Pressentechnik. In die Entwicklung der variablen Rundballenpressen von KUHN fließen aktuelle Produktinnovationen ein, damit Landwirte und Lohnunternehmen weltweit davon profitieren. Die VB 3160 wurde für das zuverlässige Pressen verschiedenster Futterarten entwickelt, etwa auch Silage und zeichnet sich durch ein einfaches und komfortables Bedienkonzept aus.

Technische Daten

| | |
|----------------------------|---|
| Ballendurchmesser (m) | 0,80 – 1,60 |
| Ballenbreite (m) | 1,20 |
| Einzugssystem | INTEGRALROTOR wahlweise ohne Messer oder mit 14 bzw. 23 Messern |
| Pick-up-Aufnahmebreite (m) | 2,30 mit 5 Zinkenreihen |

WICKELGERÄTE

Wenn es auf
Vielseitigkeit und
Effizienz ankommt



RW 1410

Der Ballenwickler RW 1410 überzeugt durch seine Vielseitigkeit und Flexibilität. Das Einstiegsmodell mit manueller Steuerung besticht durch seine Einfachheit in der Handhabung und bietet eine Vielzahl an Ausstattungsoptionen. Die computergesteuerte Version ermöglicht die automatische Steuerung des gesamten Wickelprozesses. Das optional verfügbare e-TWIN-System – ein einzigartiges Vorstreckersystem mit patentierter Verteilung der Folie – senkt die Folienkosten und erhöht die Silagequalität.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Ballenmaße (Breite x Durchmesser) (m) | 1,20 x 1,00 – 1,50 |
| Maximales Ballengewicht (kg) | 1.000 |
| Gesamtlänge (m) | 4,55 |
| Gesamthöhe (m) | 2,28 |

PASSION FOR BALES



Gesunde Böden, hochwertige Futterpflanzen, optimale Lagerung – Ihre Leidenschaft und Ihre Erfahrung sind die Grundlage für den perfekten Ballen. Sie möchten gesunde Tiere mit hoher Leistung? Entdecken Sie mehr auf www.passionforbales.de



Kontaktieren Sie Ihren KUHN Vertriebspartner:

www.kuhn.de

