

Pressen

# KUHN aktuell.



Elegant verpackt

[www.kuhn.de](http://www.kuhn.de)



**FB 119 2130 3100 VB 3100 7100**

Die treibende Kraft hinter KUHN ist unser Wunsch, Ihnen in allen Aspekten die beste Qualität beim Pressen zu bieten. Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter kommen oft selbst aus der Landwirtschaft. Die Arbeit bei KUHN ist für sie eine Herzensangelegenheit, bei der sie ihre Kenntnisse und Fähigkeiten umsetzen können.

**BALLENKAMMER VARIABLE RUNDBALLENPRESSE VB**

- dreieckige Startkammer sorgt für sicheren Ballenstart
- Abstreifer, Reinigungswalzen, zweiten Riemenantrieb sorgen auch in Silage für einen zuverlässigen Einsatz

**BALLENKAMMER FESTKAMMERPRESSE FB**

- 18 hochfeste POWERTRACK Presswalzen
- asymmetrisches Profil der Walzen sorgt für zuverlässige Ballenrotation
- hydraulische Heckklappenverriegelung für knallharte Ballen

**MAXIMALE EINSATZSICHERHEIT**

- serienmäßige Rotorentkopplung
- absenkbarer Messerboden - vom Terminal steuerbar
- automatische Kettenschmierung mit 8 l Vorrat\*  
(\*außer bei FB 119, 2130)

**INTEGRALROTOR - DAS ORIGINAL**

- geringer Abstand zwischen Pick-up und Rotor sorgt für konstanten Gutfluss
- höhere Arbeitsgeschwindigkeit durch Zwangsbeschickung - damit höhere Produktivität
- schonender Einzug des Pressgutes zur Erhöhung der Futterqualität



**ZUVERLÄSSIGSTE NETZBINDUNG AM MARKT**

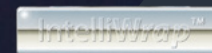
- aktive Netzvorstreckung und konstante Netzspannung für formstabile, kantige Ballen - ohne unerwünschtes Ausdehnen beim Öffnen der Presskammer
- zuverlässiger Netzeinzug unter allen Bedingungen

**FBP 3135 VBP 3165 VBP 3195**

Als Spezialist für Pressen greift KUHN bei der Entwicklung und Produktion auf über 30 Jahre Erfahrung und unschätzbare Know-How zurück, um Ihnen die beste Lösung für die Herausforderungen der Futterernte anzubieten. Unsere Presswickelkombinationen tragen maßgeblich zur Rentabilität Ihrer Futterernte bei. Selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen erzeugen unsere Presswickelkombinationen perfekt geformte, einheitliche Ballen mit höchster Pressdichte.

**INTELLIWRAP**

- Überwachung des Wickelvorgangs mit hochmoderner Technik
- Die Folienüberlappung wird automatisch gesteuert, um den Fahrer zu entlasten.
- Eine ungerade Anzahl von Folienlagen kann aufgebracht werden. Damit ist es möglich, die Folienlagen optimal an die Erntebedingungen anzupassen.



**3D - WICKELVERFAHREN**

- Zuerst wird die Folie auf den empfindlichen Ballenkanten aufgetragen. Danach wird die restliche Mantelfläche mit Folie umwickelt. Auf diese Weise wird die empfindliche Ballenkante optimal geschützt und mehr Luft aus dem Ballen gedrückt - das Ergebnis sind formstabile Ballen.



**Hochwertiges Futter durch patentierte FOLIENBINDUNG**

- Erhöhte Silagequalität
  - Beschleunigung des Fermentationsprozesses
  - minimaler Verlust von Trockenmasse
  - Schutz der Ballenkante
- Optimale Lagereigenschaften
  - Erhaltung von Form und Stabilität, auch bei längerer Lagerzeit
- Zeitersparnis bei der Fütterung
  - dank Vorstreckung haften Lagen aneinander und werden widerstandsfähiger
  - Folie bleibt nicht am Ballen kleben und kann leicht entfernt werden - auch bei Minustemperaturen
- Kostenersparnis
  - 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



**EINFACHE, INTUITIVE BEDIENUNG**

- intuitives Touch-Bedienkonzept zur Steigerung Ihrer Schlagkraft und Ihres Arbeitskomforts
- Bedienung über ISOBUS-Terminal des Traktors oder CCI-Terminal
- Echtzeitanzeige der Ballenfeuchte\*
- Anzeige des aktuellen und des durchschnittlichen Ballengewichtes \*(Modellreihe VBP)
- **PROCESS VIEW**
  - komplette, übersichtliche Darstellung der einzelnen Arbeitsschritte
  - Aufrufen und Steuern der wichtigsten Einstellungen auch während der Arbeit
  - schnelles Starten und Stoppen jedes einzelnen Arbeitsschrittes

Beim Pressen kommt es auf perfekt geformte, einheitliche, stabile Ballen an. Sie sind die Grundlage für einen reibungslosen und sicheren Ernte- und Lagerungsprozess. Das zuverlässige Umwickeln der Silageballen verhindert das Eindringen von Sauerstoff in die Silage und sichert Ihnen eine hohe Futterqualität und damit eine hohe Leistung und Gesundheit Ihrer Tiere. Mit unserer Erfahrung, unserem Wissen und unserer Leidenschaft erzeugen wir mit Ihnen den perfekten Ballen.

**■ PRESSEN MIT FESTER PRESSKAMMER 1,25 m Ballendurchmesser**  
Leistung ohne Kompromisse und knallharte Ballen dank zuverlässigem Pressguteinzug mit Integralrotor



**■ RUNDBALLENWICKLER FÜR DEN DREIPUNKTANBAU SELBSTLADEND (RW 1200)**  
optionaler Ballendreher (zur sicheren Lagerung der Ballen auf der Stirnseite)



**■ PRESSEN MIT VARIABLER PRESSKAMMER 0,80 - 1,85 m Ballendurchmesser**  
leistungsstärkste Rundballenpresse mit höchster Pressdichte und höchstem Durchsatz am Markt\*  
\*(Modellreihe VB 7100)



**■ TISCHWICKLER FÜR RUNDBALLEN STATIONÄR (RW 1110) UND SELBSTLADEND (RW 1410, 1610)**  
echte Halbierung der Wickelzeit - dank e-TWIN haben Sie bis zu 50 % mehr Leistung

**■ PRESSWICKELKOMBINATIONEN 1,00 - 1,85 m Ballendurchmesser**  
patentierter Folienbindung für höchste Futterqualität und Kosteneinsparung von bis zu 0,50 € je Ballen



**■ GEZOGENE RUNDBALLENWICKLER (RW 1810) UND GEZOGENE QUADERBALLENWICKLER (SW 4014)**  
NON-Stop ohne Unterbrechung automatisch Laden, Wickeln und Entladen dank AUTOLOAD

**■ GROSSPACKENPRESSEN mit 80 oder 120 cm Presskanalbreite**  
innovative Doppelkolbentechnologie für höchste Ballendichte bei geringem Leistungsbedarf\*  
\*(Modell SB 1290iD)



## Einen Schritt voraus...



**FB 2130 SELECT 26.345,-\***  
Integralrotor, Netzbindung, AutoPlus Terminal,  
Pick-Up mit 2,30 m, autom. Kettenschmierung,  
OptiCut OC 14 Schneidwerk mit absenkbarem  
Förderkanalboden, Bereifung 480/45x17FL



**FB 3130 SELECT 33.570,-\***  
Integralrotor, Netzbindung, VT30 Terminal,  
Pick-Up mit 2,30 m, autom. Kettenschmierung,  
OptiCut OC 14 Schneidwerk mit absenkbarem  
Förderkanalboden, Bereifung 500/45x22.5



**VB 3160 SELECT 32.900,-\***  
ISOBUS konform und ohne Bedienterminal,  
Integralrotor mit Zinken aus HARDOX, Netzbindung,  
Endlosriemen, Pick-Up mit 2,30 m Aufnahmebreite,  
automatische Kettenschmierung, OptiCut OC 14  
Schneidwerk mit absenkbarem Förderkanalboden,  
Bereifung 380/55x17