

Medieninformation

Niederweningen, Juni 2010

KUHN i-BIO

Die KUHN i-BIO verfügt über einzigartige Merkmale wie z. B. "ISOBUS", "IntelliWrap™", "Integral Rotor", "OptiCut" Schneidwerke, einen hervorragenden Überblick und einen Hochgeschwindigkeits-Wickler.

KUHN weitet sein Heu- und Silageherstellungssortiment mit der vollkommen neuen i-BIO, einer kompakten, leichtgewichtigen Rundballen-Wickelkombination, aus. Die i-BIO, mit einem Eigengewicht ab nur 3.495 kg, öffnet den oberen Teil der Ballenkammer nach dem Ballenherstellungs- und Bindeprozess. Der Hochgeschwindigkeit-Wickelring übernimmt den Wickelprozess. Ohne einen zusätzlichen Ballentransfer wird das Risiko einer unerwünschten Ballenvergrößerung und Erntegutverlust minimiert.

Die KUHN i-BIO erfüllt Ihre Ansprüche und Erwartungen in Bezug auf:

- Manövrierbarkeit; dank der kompakten und leichtgewichtigen Konstruktion wird die Bodenverdichtung auf ein Minimum reduziert. Zudem besteht kein Bedarf mehr an leistungsstarken Traktoren, auch nicht auf hügeligem Gelände. Die KUHN i-BIO ist somit perfekt für hügelige Bedingungen geeignet und ist auf kleinen Feldern mit schmalen Zufahrten ideal einsetzbar.
- ISOBUS; die KUHN i-BIO ist ISOBUS-kompatibel. ISOBUS-kompatible Traktoren erfordern somit keinen separaten Terminal für die Ballenpresse. Alternativ bietet KUHN zwei verschiedene Terminals an.
- Aufnahmeleistung; der 225 cm breite Pic-Up mit kurzen Standard-Erntegutrollen in Kombination mit einem umgestylten Integral Rotor bietet eine höhere Kapazität und erfüllt die aktuellsten Kundenanforderungen.
- Erntegutschneiden; Standardausstattung bei der i-BIO ist ein neu entwickeltes Schneidwerk mit verbesserter Schneidleistung und einem absenkbaaren Schneidboden, der eine schnelle und einfache Behebung von Blockagen ermöglicht. Zwei verschiedene federgesicherte Schneidwerke mit 14 oder 23 Messern stehen zur Auswahl.
- Bindung; der Bindezyklus ist ein wichtiger Schritt im Ballenherstellungsprozess. Kürzere Bindezeiten bedeutet höhere Effizienz und Produktivität. KUHN hat die Netzbindung vorne am Ballenformer positioniert, so dass Sie den Prozess hervorragend vom Traktorsitz aus verfolgen können. Zudem wird ein einwandfreier Blick auf den Wickel- und Entladeprozess gewährleistet, ohne dass Kameras erforderlich sind.
- Exzellentes Wickeln; durch die Einführung von IntelliWrap™ bei i-BIO wird eine bessere Einstellung und Kontrolle erreicht. IntelliWrap™ verwendet hochmoderne Elektronik und Hydraulik, um den Wickelprozess zu überwachen und die Folienüberlappung ständig zu kontrollieren - mehr Flexibilität geht nicht. In Abhängigkeit der Gegebenheiten vor Ort, dem Zustand des Ernteguts und den Lagerzeiten muss der Bediener einfach die Anzahl der gewünschten Folienschichten (4,5,6,7,8,9...) in das Terminal durch Betätigung einer Taste eingeben.
- Effizienz; die durch IntelliWrap™ und ISOBUS erzielte optimierten Prozesse sowie das umgestaltete Pic-Up und der neue Schneidrotor haben die Gesamtkapazität erhöht. Der Hochgeschwindigkeits-Wickelring sorgt für einen Wickelprozess mit einer hervorragenden Geschwindigkeit von bis zu 50 Umdrehungen pro Minute.

- Design; die neue Schutzkonstruktion mit breiten Seitentüren ermöglicht einen guten Zugang zur i-BIO für Wartungs- und Instandhaltungszwecken.
- Nützliche Funktionen; die i-BIO verwendet die bekannten 750 mm Aluminiumvorstrecker mit kegelförmigen Enden, einen Standardsatz für halbe Geschwindigkeiten zum Abschluss der Ballenherstellung mit nur einer Folienrolle und einem Magazin für bis zu 6 Ersatzfolienrollen. Eine umfangreiche Auswahl von grossen Rädern sorgt für ein Minimum an Bodenverdichtung und ein Maximum an Tragfähigkeit auf weichem Untergrund.

KUHN bietet das effizienteste und vielseitigste Sortiment an Ballenpressen auf dem Markt. KUHN Ballenpressen bieten nicht nur Ballen mit Topqualität sondern verfügen zudem über eine unerreichte Zuverlässigkeit.

Für weitere Informationen zu allen KUHN Rund- und Quaderpressen steht Ihnen die Bucher Landtechnik AG, 8166 Niederweningen, Telefon 044 857 23 13 Hr. Markus Jungi sehr gerne zur Verfügung.

