

## Professionelle Feuchtemessung und Ballenbearbeitung für Fendt Pressen

### Feuchtemessung "Basic"

Teilenummer: PFC-0600A1

Die Basis Variante der HayBoss Feuchtemessung ist direkt mit dem CAN-Bus der Presse verbunden und führt direkt zum ISOBUS-Monitor.

Der Bausatz enthält folgende Komponenten:

DCP-Prozessor, Auftragsaufzeichnungen zur Feuchtemessung und weiteren Daten je nach Ballenspezifikation, Verbindungskabel zum Isobus der Presse, Sternräder, Verkabelungen Sternräder zum Prozessor und Befestigungen.



Die Feuchtemessung "Basic" lässt sich schnell und einfach an alle Quaderballenpressen von Fendt montieren. Bei allen Pressen ab Baujahr 2009 sind die Aussparungen für die Sternräder und Befestigungen bereits serienmäßig vorhanden. Für Pressen mit Baujahr 2009-2011 wird ein zusätzlicher Kabelstrang benötigt. Artikelnummer: H6-6650VAX. Die "Basic" Variante lässt sich auch zu einem späteren Zeitpunkt zur "Profi" Version aufrüsten. Hierzu wird Artikelnummer PFC-0655A1 benötigt.

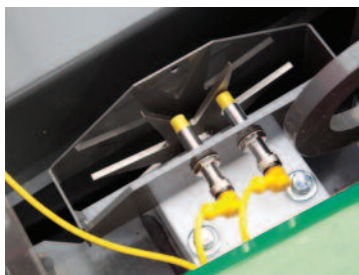
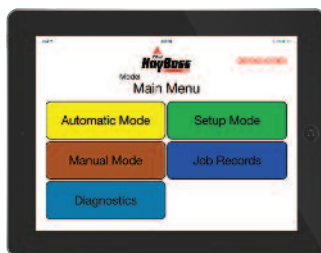
### Feuchtemessung "Profi"

Teilenummer: PFC-0665AE

Feuchtemessung "Profi" ist direkt mit der Presse verbunden und verfügt über die zusätzlichen Sensoren und Kabelbäume, um andere HayBoss-Komponenten hinzuzufügen.

Der Satz enthält folgende Komponenten:

DCP-Prozessor, umfassende Auftragsaufzeichnungen zum einfachen Download, Verbindungskabel zum Isobus der Presse und allen weiteren HayBoss Komponenten, Sensoren zur Messung der Pressgeschwindigkeit und Ballenende und diverse Befestigungen.



"Feuchtigkeit erweiterbar" lässt sich leicht an allen Großpackenpressen montieren. Wenn die Presse ein älteres Modell ist und keinen C1000 Monitor hat oder der Traktor keinen freien ISOBUS Stecker besitzt, dann muss die HayBoss Bluetooth Verbindung mit dem iPad des Kunden verbunden werden (Teilenummer PFC-6672A).

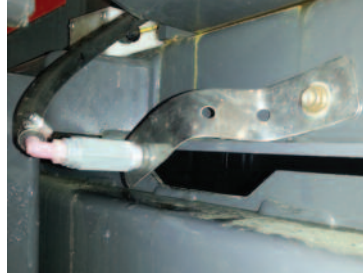
Vorteile der HayBoss Feuchtemessung:

- Marktführer in puncto Messgenauigkeit mit plus/minus 1 % (Wettbewerbsprodukte erreichen lediglich eine Messgenauigkeit von 3-5 % bei Stroh und 5-8 % bei Heu)
- Feuchtemessung im Bereich von 8% bis 72%
- Feuchtemessung durch die komplette Breite des Ballens (9 Messungen pro Sekunde, Durchschnittsermittlung alle 3 Sekunden)

## Farbsprühmarkierer

Teilenummer: H30-840

Der Farbsprühmarkierer wird direkt mit der Feuchtemessung "Profi" verbunden. In Abhängigkeit von der durch den Bediener eingestellten Alarmschwelle für den Feuchtigkeitsgehalt wird eine rote, lebensmittelechte Farbe durch zwei Düsen auf die feuchten Stellen innerhalb eines Ballens an genau die Stellen gesprüht, bei denen die vorgegebene Feuchtigkeitsgrenze überschritten wurde. Die Düsen können je nach Kundenanforderung in verschiedenen Positionen an der Presskammer montiert werden. Der Farbsprühmarkierer ist für jede Groß- oder Kleinpackenpresse zusammen mit der Feuchtemessung "Profi" anzuwenden. Die lebensmittelechte, rote Farbe für den Farbsprühmarkierer ist mit Artikelnummer HT0800 ebenfalls bei FENDT Parts zu bestellen (Mindestbestellmenge 10 Stück).



### Vorteile des Farbsprühmarkierers:

- Kostengünstige Methode Ballen mit hohem Feuchtegehalt zu identifizieren.
- Ballen können je nach Feuchtegehalt/Qualität getrennt gestapelt werden. Somit ist kann verhindert werden, dass sich Schimmelsporen vom feuchten ins trockene Pressgut ausbreiten.

## HayBoss-Applikator und Baler's Choice

Teilenummer: HT696\*\*\*\*B

Baler's Choice Teilenummer: BC200 (200 Liter) BC1000 (1000 Liter)

Mit dem Applikator kann Baler's Choice Konservierungsmittel in das Pressgut eingespritzt werden. Dies verhindert Schimmelwachstum und Fäulnis im Ballen. Er ist besonders für die Produktion von qualitativ hochwertigem Heu und Stroh geeignet. Das Feuchtemessgerät ist Bestandteil des HayBoss-Applikators. Anhand den Feuchtemesswerten, Ballengewicht und Ballenlänge ermittelt der Applikator genau wieviel Baler's Choice in den Ballen gespritzt werden muss. Ist die Presse mit einer Ballenwaage ausgestattet, übernimmt HayBoss diese Daten direkt von der Presse. Das Konservierungsmittel Baler's Choice ist maschinensicherer und ergiebiger als jede andere Säure auf dem Markt. Mit Baler's Choice lassen sich Heu und Stroh bei einem Feuchtigkeitsgehalt von 16-27% pressen, ohne dass Schimmelbildung auftritt. (Kleinpacken und Rundballen 16-30% Feuchtigkeit.)



### Vorteile von HayBoss-Applikator und Baler's Choice:

- Im Durchschnitt kann Heu und Stroh einen Tag früher gepresst werden.
- Felder können schneller geräumt werden.
- Sämtliche Auftragsdaten können per USB stick heruntergeladen und in Excel dargestellt werden.
- Durchschnittlich 30 % höhere Pressleistung pro Tag.
- Voll automatisierte Einspritzung der notwendigen Menge an Baler's Choice mit Ein/Aus Funktion und Isobus Verbindung zur Presse (ab Pressenbaujahr 2009) in die Elektronik der Presse.

Fendt 990N Packer Baler: HT6964518B  
Fendt 990S ProCut Baler: HT6964542B  
Fendt 990B Packer Cutter: HT6964527B

Fendt 1270N, 1290N, 12130N Packer Baler: HT6964518BX  
Fendt 1270N, 1290N, 12130N ProCut Baler: HT6964542BX

HayBoss lässt sich auch auf andere Pressen installieren. Um ein Angebot zu erhalten, senden Sie bitte Ihre Anfrage mit Angaben zu Marke und Modell Ihrer Presse an: [hayboss.de@agcocorp.com](mailto:hayboss.de@agcocorp.com)

Für mehr Informationen zu HayBoss kontaktieren Sie Ihren Vertriebspartner oder senden Sie eine EMail an: [info@pfc-eu.com](mailto:info@pfc-eu.com)

# FENDT