



MidiBaler
MidiFix & MidiVario II



Quality for green fields all over the world.

Wir von AGRONIC wissen, dass der Faktor Zeit bei den Feldarbeiten eine große Rolle spielt. Sie erwarten von Ihren Maschinen Zuverlässigkeit und adäquate Leistung um die Arbeiten schnellstens zu erledigen.

Unsere MidiBalers bieten die Lösung für Ihren Bedarf. Vielseitige Maschinen, die Ihre Aktivitäten wertvoll ergänzen.

Darauf sind wir stolz, denn Ihr Erfolg, ist unser Erfolg.



AGRONIC MidiBalers, unschlagbare Kapazität.

Um maximale Rendite von Ihrer Maschine zu erhalten, ist unübertroffene Zuverlässigkeit ein Muss. AGRONIC bietet effiziente und vielseitige MidiBalers, die mit durchdachter Technologie auf dem neuesten Stand der Technik entwickelt wurden.

Mit AGRONIC auf dem Weg zu hochwertigem Futter!

AGRONIC MidiFix

- Ballenmaß 85 cm. (Breite) x 90 cm. (Durchmesser).
- Ballenvolumen: 0,55 m³. Ballengewicht 75-150 Kg.
- Festkammerpresse mit 14 heavy-duty Rollen.
- Pick-up Breite: 1.70 mtr.
- Schneidrotor mit 7 Messer.
- Leistung: bis 70 Ballen/Stunde.



AGRONIC MidiVario II

- Ballenmaß variabel 85 cm. (Breite) x 88-100 cm. (Durchmesser).
- Ballenvolumen: 0,52 - 0,67 m³. Ballengewicht 75-200 Kg.
- Variable Presskammer mit Rollenketten Antrieb.
- Pick-up Breite: 1.50 mtr. / 1.70 mtr.
- Schneidrotor mit 7 Messer.
- Leistung: bis 60/70 Ballen/Stunde.



AGRONIC MIDIFIX

Der AGRONIC MidiFix ist eine extrem kompakte Maschine. Das Herz des MidiFix besteht aus 14 symmetrischen Presskammerrollen, die eine außergewöhnlich hohe Pressdichte und Ballenrotation garantieren unter allen Erntebedingungen.

In Kombination mit dem patentierten Ballenübergabesystem und einer schnellen Wickler mit doppelten Wickelarmen, hat die Maschine unübertroffene Kapazität!

Die One-Man Kombination, alles unter Kontrolle!

AGRONIC MidiBalers garantieren hohe Zuverlässigkeit und Kapazität (Ballen/Stunde). Durchdachte Technik und ein effizienter Prozess sichern die höchstmögliche Rendite. Ein voll automatisierter Prozess sorgt für eine einfache Bedienung. Wartezeiten werden durch optimale Anpassung des Workflows reduziert. Know-how aus "eigenem Haus".

Das alles macht die Arbeit mit AGRONIC MidiBalers zu einem Vergnügen!



Patentiertes Ballen-Transfer-System

Nach dem Öffnen der Heckklappe rollen die Ballen allmählich auf den Wickeltisch. Dank der genialen Konstruktion bewegt sich der Wickeltisch in kurzer Zeit in die Wickelposition, von wo aus die Wicklung des Ballens beginnt.

Alles in einer Bewegung, in einer sehr kurzen Zeit und unter allen Umständen.



Moderne und einfache Steuerung

MidiBalers sind mit einem 7" Fullcolor-Display ausgestattet. Der gesamte Prozess wird visuell und mit praktischen Funktionen wie integrierter Kamera(n) und Bedienung von Arbeitsscheinwerfern angezeigt.

Der Touchscreen in Kombination mit den Tasten erzeugt eine intuitive Interaktion für den Benutzer mit der Maschine.



Breiter Pick-up mit Erntewalze und Dropfloor.

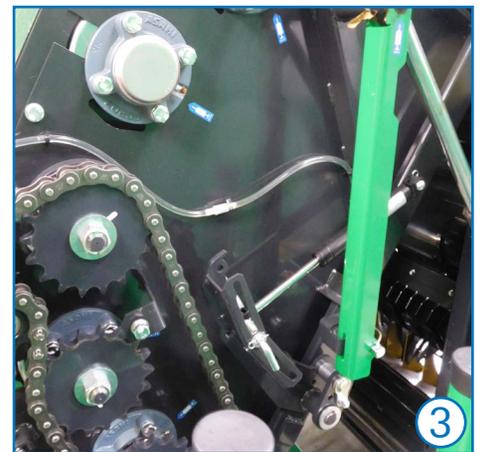
1 Die 1.70 mtr. breite Pick-up ist so konstruiert, dass er das Maximum aus der Maschine herausholt. Die 4-reihige Zinkenstange mit große Erntewalze sorgen für eine schnelle und saubere Erntegutaufnahme.



Progressive Druckeinstellung

2 Bei der Einstellung des Kompressionsdrucks ändert sich die Kinematik der Gaszylinder und erhöht automatisch die Druckdichtheit im Ballen.

Das System verfügt über 5 Einstellungen, die einfach mechanisch angepasst werden können.



Extrem robuster Antrieb

3 Nur wenige robuste Antriebsketten am MidiFix. Diese reduzieren die benötigte Leistung, erhöhen die Zuverlässigkeit der Maschine und reduzieren die Betriebskosten.

Kompakte Einzelachsenkonstruktion

4 Die einachsige Konstruktion mit breiten 500 / 50-17 Flotationsreifen macht die Maschine extrem wendig und kompakt. Auch im Transport ist die Maschine sehr stabil.

Dies macht das Arbeiten in kleinen Bereichen äußerst angenehm und einfach.

4



AGRONIC MIDIVARIO II

Die AGRONIC MidiVario II ist ein Ballenpresse Kombination mit einer variabler Presskammer.

Diese Maschine erfüllt alle Anforderungen Ihrer Kunden. Mit nur einer Maschine können Sie Ballen im Durchmesser von 88 bis 100 cm herstellen.

Die Einstellung des Formats kann in 4 verschiedenen Größen erfolgen.



1 Folienmesser

Die große Öffnung der Folienmesser drückt die Folien zu einem Bündel, das stark und aggressiv geschnitten wird.

Immer ein perfekter Abschluss des gewickelten Ballen.



2 Kamerasystem

Die AGRONIC MidiBalers sind standardmäßig mit einem Kamerasystem ausgestattet, das die Bilder auf dem Bildschirm des Computers anzeigt.

Dies kann optional mit einer zweiten Kamera durchgeführt werden.



3 Ballenrotation

Überall Griff auf dem Ballen.

Die aggressiven Rohre im Presskammer sorgen dafür, dass sich der Ballen unter allen Bedingungen dreht, auch bei sehr trockener oder nasser Silage.



4 Extra Folien & Netz

Für intensive Arbeitstage sind die Maschinen mit zwei Folienhaltern auf beiden Seiten der Maschine ausgestattet.

Insgesamt können 12 Folienrollen und 2 Netzzellen an der Maschine installiert werden.



5 Folien Austausch

Um die Wickelfolien einfach zu wechseln, haben die Maschinen einen Knopf am Wickler, um den Wickelarm in die richtige Position zu drehen.

Zusätzlich kann hiermit der Wickelvorgang fortgesetzt werden.



6 Pick-up

Der AGRONIC MidiVario II ist mit einer 1.50 Mtr. oder 1.70 Mtr. (Option) breite Pick-up ausgestattet.

Ausgestattet mit 4 Zinkenstäben und Schneidesystem sorgt diese Pick-up für eine reibungslose und saubere Erntezufuhr.



Die AGRONIC MidiVario ist eine Maschine, die sich seit langem auf dem Markt bewährt hat. Die zweite Generation MidiVario wurde jedoch mit mehreren neuen Technologien implementiert, was zu einer erheblichen Erhöhung der Kapazität und der Benutzerfreundlichkeit geführt hat.



ZUSÄTZLICHE OPTIONEN

AGRONIC legt großen Wert darauf, die Erwartungen der Kunden weltweit zu erfüllen.

Um allen Anforderungen und Wünschen zu erfüllen, können AGRONIC MidiBalers mit zusätzlichen Optionen ausgestattet werden, so dass die Maschinen perfekt in die Arbeitsumgebung passen, in der die Leistung geliefert werden muss.

Ballen Seitenableger



Mit dem Ballenkipanlage entlädt die Maschine automatisch den Ballen an der Seite. Die Seiten des umwickelten Ballens haben mehrere Folienschichten, daher sollte eine Beschädigung verhindert werden durch eine harte Stoppel.

Das Aufheben des aufrecht platzierten Ballen ist sehr schnell erledigt. Die Ballen können von allen Seiten beladen werden.

PDH-10 Additief Dosieranlage



Vollautomatisches Dosiersystem für die Zugabe von Siliermittel während des Pressens. Pumpenleistung 10 ltr./min.

Einstellung und automatische Steuerung durch den Computer.

Midi Ballenzange



Mit diesem speziell für die logistische Bearbeitung von Midiballen entwickelten Ballenzange sind Sie sicher, dass der gewickelte Ballen schnell und zuverlässig bearbeitet werden kann.

Der Radius der Spannarme ist speziell nach dem Format der AGRONIC Midiballen gestaltet. Der Ballen verformt sich nicht und kann richtig gehandhabt werden.

Zentralschmiersystem



Die Schmierung der Lager ist extrem wichtig für eine lange Lebensdauer der Maschine.

Mit Hilfe eines zentralen Schmiermittelsystems können Sie schnell und effizient arbeiten und sorgen für die richtigen Wartung und lange Lebensdauer.



TECHNISCHE DATEN

Spezifikationen

Abmessung & Gewicht:

Transportlänge
Transportbreite
Transporthöhe
Bereifung
Gewicht

MidiFix

4.50 Mtr.
2.65 Mtr.
2.25 Mtr.
500/50-17
2620 Kg.

MidiVario II

4.66 Mtr.
2.76 Mtr.
2.25 Mtr.
500/50-17
2450 Kg.

Leistungsbedarf:

Traktorleistung

70 Hp / 52 kW.

70 Hp / 52 kW.

Ballenmass & Volumen:

Ballenmass (Breite x Durchm.)
Ballenvolumen

85 cm. x Ø 90 cm.
0,55 m³

85 cm. x Ø 88-100 cm.
0,52 m³ - 0,67 m³

Pick-up:

Aufnahmebreite
Zinkenreihen
Rotor mit Schneidsystem
Dropfloor

1.70 Mtr.
4
Ja, 7 Messer (einschaltbar)
Ja

1.50 Mtr. / 1.70 Mtr.
4
Ja, 7 Messer (einschaltbar)
Nein

Anhängung:

Traktoranbau
PTO

Dreipunkt, CAT. II
540 rpm.

Dreipunkt, CAT. II
540 rpm.

Hydraulik System:

Hydraulikkupplung

1x 1/2" & 1x 3/4" freier Rücklauf
Min. 25 Ltr./Min. Öl

1x 1/2" & 1x 3/4" freier Rücklauf
Min. 25 Ltr./Min. Öl

Elektrisches System:

Elektrische Verbindungen
Betriebssystem

12 volt DC
Elektronische Steuereinheit

12 volt DC
Elektronische Steuereinheit

Sonstige:

Folienstretcher
Zusätzliche Folien lagerung
Zusätzliche Netz lagerung

2x 500 mm.
10 Rollen
1 Rolle

2x 500 mm.
10 Rollen
1 Rolle

KONTAKT



Verkaufsbüro:

Knoll B.V. - Baling & Wrapping
Achthoevenweg 40
7951 SK STAPHORST

NIEDERLANDE

Kontakt Daten:

 (+31) 0522 - 29 13 77

 info@knollbv.nl

 www.knollbv.nl

Sie finden uns auch auf:



Ihr AGRONIC Qualitätspartner:

