

FENDT

Präzision. Dynamik. Effizienz.



Ballenwickelprodukte von Fendt



Bei Fendt wird nichts dem Zufall überlassen. Jedes Detail jeder Maschine wird von unseren Ingenieuren sorgfältig entwickelt. Für unsere Pressen arbeiten wir eng mit den Spezialisten von Tama zusammen, um Rundballenneze und Erntegarne bester Qualität zu entwickeln.

Drei Prinzipien zeichnen das Design unserer Netze und Garne aus:

Präzision

Die Qualität von exakter und akkurater Arbeit. Unsere Ballenwickelprodukte werden für reibungslose Abläufe hergestellt. Das Ergebnis sind perfekte Ballen ohne Verluste oder unnötige Abfälle.

Dynamik

Unsere Maschinen und unsere Ballenwickelprodukte arbeiten perfekt zusammen. Ballenpressen geht sehr schnell und mit viel Kraft - unsere Rundballenneze und Erntegarne halten selbst härtesten Einflüssen stand und erhalten Ihr Erntegut in bestem Zustand.

Effizienz

Arbeit sollte rational gestaltet und Ressourcen sinnvoll eingesetzt werden. Zeit und Energie sind kostbar. Unsere Produkte maximieren die Arbeitsleistung und minimieren Stillstandzeiten.

Fendt+ Rundballennetze

Nutzen Sie Fendt+ Netze für beste Rundballen, jederzeit.



Präzision

Ballenabdeckung in der kompletten Breite. Dank der Edge to Edge Technologie werden Verluste vermieden.

Das einzigartige Zebrastrifenmuster erlaubt es auf einfache Weise, Rechts und Links zu unterscheiden. So wird einfaches Einladen in die Presse ermöglicht. Die Streifen zeigen ebenso die Abrollrichtung des Ballens bei Gebrauch an.

Dynamik

Starkes und gleichzeitig leichtes Material, hält allen möglichen Widerständen beim Pressen, Handling und bei Lagerung stand.

Leichtes Einlaufen und Abschneiden unseres Netzes ist natürlich selbstverständlich.

Effizienz

Ein Warnstreifen zeigt dem Nutzer zuverlässig den kommenden Rollenwechsel an.

Schnelle Rollenwechsel dank Zebrastrifenmuster und praktischer Tragegriffe.

Erhältlich in zwei Längen, u.a. in 4.500m für längeres Pressen ohne Stopps und mehr Ballen pro Rolle.



Reduzierung der Auswirkungen auf die Umwelt

- Durch leistungsfähigere Materialien wird der Plastikverbrauch pro Ballen reduziert.
- Durch die optimierte Produktion entstehen keine Abfallstoffe. Diese fließen zurück in die Fertigung.



Für beste Ergebnisse empfehlen wir Ihnen, den folgenden generellen Richtlinien zu folgen. Die minimal empfohlene Anzahl an Netzumwicklungen auf der Ballenoberfläche:

Silage - Mindestens 2,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche

Heu - Mindestens 3,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche

Stroh - Mindestens 4,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche

| Ballendurchmesser (m) | Umwicklungen pro Ballen | Ca. Anzahl Ballen pro Rolle | Rollenlänge | | |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------|-------|-------|
| | | | 2800m | 3800m | 4500m |
| Ballendurchmesser 1.2 | 2.5 Umwicklungen pro Ballen | Ca. Anzahl Ballen pro Rolle | 271 | 368 | 435 |
| Ballendurchmesser 1.2 | 3.5 Umwicklungen pro Ballen | | 193 | 262 | 311 |
| Ballendurchmesser 1.8 | 3.5 Umwicklungen pro Ballen | | 129 | 175 | 207 |
| Ballendurchmesser 1.8 | 4.5 Umwicklungen pro Ballen | | 113 | 136 | 161 |



Fendt + Rundballennetze

| Produktname | Fendt + | Fendt + | Fendt + |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|
| Rollenlänge | 2.800m | 3.800m | 4.500m |
| Rollenbreite | 123cm | 123cm | 123cm |
| Farbe | Grün - Weiß | Grün - Weiß | Grün - Weiß |
| Technologie | Premium+ | Premium+ | Premium+ |
| Palettenmaße | 96 x 125cm | 110 x 125cm | 112 x 125cm |
| Rollen pro Palette | 36 | 28 | 28 |
| Palettenhöhe | 221cm | 199cm | 210cm |

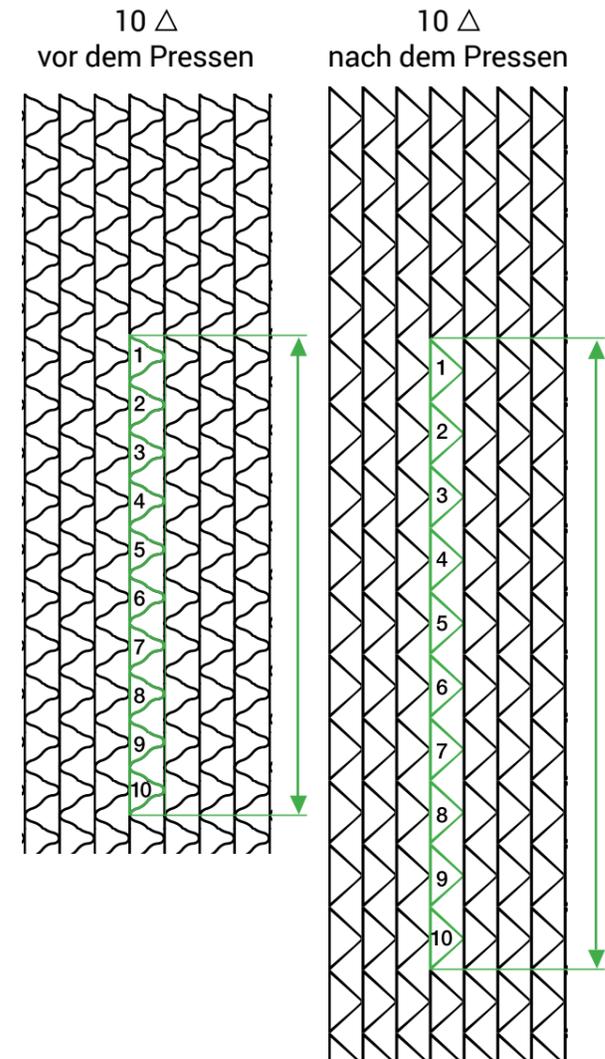
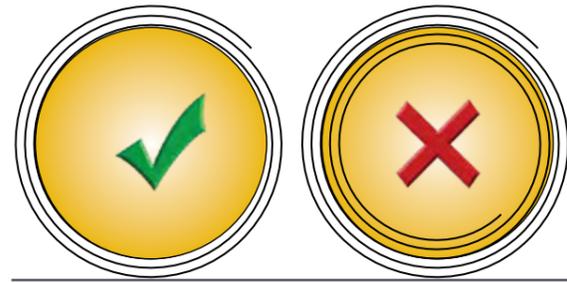
Anwendung Rundballennetz

Stellen Sie sicher, dass sich das gesamte Netz auf der Ballenoberfläche befindet und nicht im Inneren. Die Presse muss anhalten, bevor das Netz eingezogen wird.

Damit das Rundballennetz korrekt arbeiten kann, d.h. richtig einlaufen, auf dem Ballen breit laufen und sauber abgeschnitten werden kann, ist es unerlässlich, dass das Netz gespannt ist.

Dies kann einfach herausgefunden werden:

- 1** Zählen Sie 10 Dreiecke im Netz ab bevor Sie die Rolle in die Presse laden und notieren Sie sich die Maße.
- 2** Wiederholen Sie diesen Vorgang, wenn sich das Netz auf der Ballenoberfläche befindet (nicht am losen Ende).
- 3** Die Maße der zweiten Messung sollten zwischen 5 und 10% größer sein als die der ersten Messung.



Fendt+ Rundballennetze Eigenschaften und Vorteile

ORIGINAL Edge to Edge für die perfekte Ballenform

Superior grip für optimales Einlaufen

Net lock eliminiert Laufmaschen

Garantierte Mindestlänge keine einfache „plus minus“ Angabe



Fendt Erntegarne

Nutzen Sie Fendt Erntegarne für beste Hochdruckballen



Präzision

Unsere Garne sind entwickelt um leicht durch Presse und Knotersystem zu laufen. Ohne Schwierigkeiten und ohne unnötigen Stillstand. Haltbare Knoten - immer stark.

Dynamik

Unsere Garne sind perfekt auf die Bedürfnisse von Hochdruckpressen abgestimmt. Entwickelt um auch bei hohen Temperaturen und niedrigster Luftfeuchtigkeit Hochleistung zu bringen.

Effizienz

Fortgeschrittenes Ingenieurwesen bedeutet, dass wir Ihnen stärkeres und längeres Garn anbieten können, sodass Sie vor dem Spulenwechsel bedeutend mehr Ballen pressen können. Starkes Garn für hohen Pressdruck, kein Reißen, keine Probleme.



Reduzierung der Auswirkung auf die Umwelt

- Aus optimiertem Gewicht und leistungsfähigeren Materialien ergeben sich mehr Meter pro Kilo.
- Trotz längerer Garnspulen führt das zu bis zu 25% weniger Plastikabfall.
- Während der Herstellung entstehen keine Abfallstoffe. Diese fließen zurück in die Fertigung.



Fendt Großpackengarne

| Produktname | Fendt LSB Max | Fendt LSB Long | Fendt LSB Power | Fendt HD Extra | Fendt HD Prime |
|------------------|---------------|----------------|-----------------|----------------|----------------|
| Packlänge | 3.200m | 3.000m | 2.800m | 2.600m | 2.200m |
| Pack pro Palette | 56 | 56 | 56 | 40 | 40 |
| Palettenmaße | 115 x 113 cm | 115 x 115 cm | 118 x 118 cm | 115 x 115 cm | 115 x 114 cm |
| Palettenhöhe | ± 2,28m | ± 2,29m | ± 2,28m | ± 1.80m | ± 1,82m |
| Farbe | Weiß | Weiß | Weiß | Weiß | Weiß |

Internationaler Pressengarnstandard

LSB Max 3200m/Pack

Maximale Spulenlänge für Ballen die mit geringem Druck gepresst werden. Passend für alle Großpackenpressen.

LSB Long 3000m/Pack

Für alle Standardballen. Passend für alle Erntegüter unter normalen Pressbedingungen.

LSB Power 2800m/Pack

Für alle Hochdruckballen. Die leistungsstarke Option für HD Ballen unter normalen Pressbedingungen.

HD Extra 2600m/Pack

Passend zur Herstellung von extra dichten HD Ballen und zum Pressen unter härtesten Bedingungen wie hohe Temperaturen und niedrige Luftfeuchtigkeit.

HD Prime 2200m/Pack

Für die Herstellung von extrem dichten Ballen und für härteste Bedingungen wie Hitze und niedrige Luftfeuchtigkeit.

| Pressenmodell | Breite | Höhe | Anzahl Knoter | Knotertyp |
|---------------|--------|------|---------------|-----------|
| 990 | 80 | 90 | 4 | Doppel |
| 1270 | 120 | 70 | 6 | Doppel |
| 1290 | 120 | 90 | 6 | Doppel |
| 1290 XD | 120 | 90 | 6 | Doppel |
| 12130 | 120 | 130 | 6 | Doppel |
| 1290 UD | 120 | 90 | 6 | Doppel |

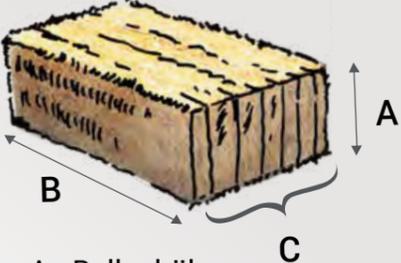
| Grünfutter | | Stroh | |
|------------|---------|----------|---------|
| Standard | Extreme | Standard | Extreme |
| ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● |
| ● * | ● * | ● * | ● * |

* Für Garnempfehlungen fragen Sie Ihren lokalen Händler

Wissen Erntegarn

Wie viel Garn benötigen Sie pro Saison?

 **Kalkulieren Sie selbst, wie viel Garn Sie pro Saison benötigen:**



A= Ballenhöhe
B= Ballenbreite
C= Anzahl Knoter

$$(A + B) \times 2 = X \text{ (Umfang des Ballens)}$$

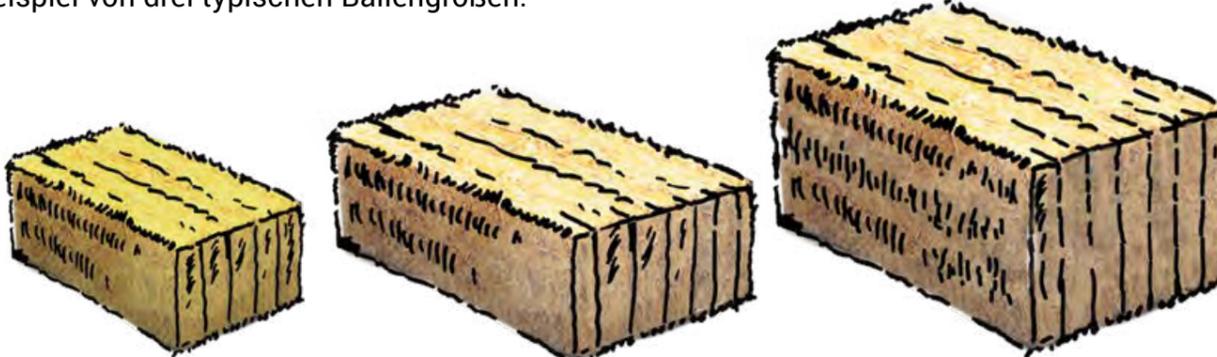
$$X \times C \text{ (Anzahl Knoter)} = Y \text{ (Gesamtlänge Garn pro Ballen)}$$

$$Y \times \text{Anzahl Ballen pro Jahr} = Z \text{ (Gesamtlänge Garn pro Saison)}$$

Gesamtlänge Garn pro Saison m

$$\frac{\text{Gesamtlänge Garn pro Saison in m}}{\text{Packlänge}} = \text{GESAMTVERBRAUCH PACK PRO SAISON}$$

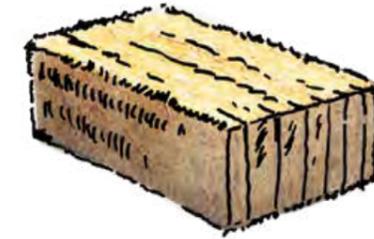
So viel Garn benötigen Sie durchschnittlich am Beispiel von drei typischen Ballengrößen:

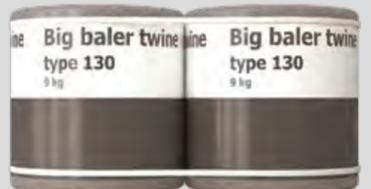
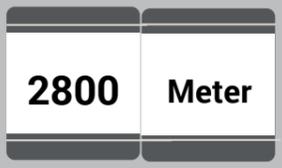
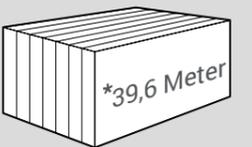


| | | |
|---|---|---|
| <p>0,8m x 1,5m 4 Knoter = ca. 18,4m/Ballen</p> | <p>0,9m x 2,4m 6 Knoter = ca. 39,6m/Ballen</p> | <p>1,3m x 2,4m 6 Knoter = ca. 43,2m/Ballen</p> |
|---|---|---|

Ballen pro Pack? Rechnen Sie selbst!

* Basierend auf:
0,9m x 2,4m
6 Knoter =
ca. 39,6m/Ballen



| | | |
|---|-----------------|---|
|  | VS |  |
| Fendt LSB Power 2800 | | Traditioneller Typ 130 |
|  | |  |
| 2800 Meter | | 2070 Meter |
| pro Doppelpack | Meter pro Pack | pro Doppelpack |
| ↓ | | |
| Geteilt durch | | |
| ↓ | | |
| Garn gesamt pro Ballen | | |
|  | |  |
| *39,6 Meter | | *39,6 Meter |
| ↓ | | |
| = 71 | Ergebnis | = 52 |
| Ballen pro Pack | | Ballen pro Pack |

* Länge des gesamten Garns pro Ballen

* Die Daten beziehen sich auf 6 Knoter Pressen. Abhängig von Druck und Erntegut können die Dimensionen möglicherweise leicht variieren.

Fendt Stretchfolie



Wickeln Sie Silage mit der Gewissheit, Ihr Erntegut optimal zu konservieren.

Unsere Prioritäten sind Zuverlässigkeit und Effizienz, sodass Sie Folgendes von unserer Folie erwarten können:



Weniger Stopps

Ohne Probleme konstant luftdicht gewickelt



Mehr Ballens

Ökonomisch mit einem Maximum an Ballen pro Rolle



Einfache Handhabung

Optimierte Handhabung
Exzellente Nutzerfreundlichkeit



Widerstand

Besonders stich- und reißfest für starke Ballen
Qualitativ hochwertige Silage, die lange hält

Fendt Stretchfolie

| Breite | Länge | Stärke | Farbe | Rollen pro Palette | Verpackung |
|--------|-------|--------|-----------|--------------------|------------|
| 750 mm | 1.500 | 25µ | Weiß/Grün | 40 | Karton |
| 750 mm | 1.650 | 25µ | Grün | 40 | Sleeve |
| 750 mm | 1.650 | 22µ | Grün | 40 | Karton |



© AGCO 2021.

AGCO Parts bietet weltweit Originalersatzteile für alle AGCO-Marken.

Tama CE GmbH

An den Loddenbüschen 81a 48155 Münster, Germany
Tel: +49 (0) 251 280 580 Fax: +49 (0) 251 280 58 50