

Ballenwickelprodukte



MASSEY FERGUSON



VON MASSEY FERGUSON

Keine Kompromisse, wenn Zeit entscheidend ist.

Keine Kompromisse, wenn Zeit entscheidend ist.







Bei Massey Ferguson wissen wir mit welcher Arbeitsbelastung Landwirte zu kämpfen haben und unsere Pressen sind bereit für die Herausforderung! In Bezug auf Zuverlässigkeit und Effizienz machen wir keine Kompromisse, sodass beim Pressen keine Zeit verschwendet wird. Wir prüfen jedes Detail, welches die Leistung Ihrer Presse beeinflusst, auch die Ballenwickelprodukte.

Qualitativ hochwertige Netze und Garne sind wesentlich für erfolgreiches Pressen. Sie schützen den Ballen und machen ihn bereit für Transport, Lagerung und Handling. Unser Sortiment an Produkten zur Ballenwicklung ist entwickelt worden um das Beste aus Ihrer Presse herauszuholen, sodass Sie keine Kompromisse eingehen müssen.

Unsere Ballenwickelprodukte sind in enger Partnerschaft mit Tama entwickelt worden, dem führenden Spezialisten für Ballenwickelprodukte, der wie wir daran glaubt, dass es keine Kompromisse bei der Lieferung von besten Netzen und Garnen geben darf.



Unsere Prioritäten sind Zuverlässigkeit und Effizienz, sodass Sie Folgendes von unseren Netzen und Garnen erwarten können:

	Weniger Stopps Massey Ferguson Netze und Garne werden aus besten Materialien hergestellt und speziell für unsere Maschinen entwickelt, um die Anzahl von vermeidbaren Stopps zu reduzieren.		Mehr Ballen Wir bieten lange Rollen und Spulen weil wir starkes aber leichtes Material verwenden. Für Sie bedeutet das mehr Zeit zum Pressen bevor ein Rollen- oder Spulenwechsel nötig wird.
	Einfache Handhabung All unsere Netze und Garne helfen starke und qualitativ hochwertige Ballen zu pressen, die einfach zu transportieren und zu lagern sind. Wir stellen sicher, dass der Ballen das Erntegut so lange wie möglich im optimalen Zustand erhält.		Starke Qualitätsballen Wir möchten sicherstellen, dass der Rollen- bzw. Spulenwechsel so nahtlos wie möglich verläuft. Dazu bieten wir Produkte, die helfen Fehler zu vermeiden, sodass Sie mit dem Pressen fortfahren können ohne Zeit zu verlieren.

Massey Ferguson+TM Netze für Rundballen

Unser Rundballennetz spart Zeit vom Einladen der Rolle in die Presse bis zum Ausrollen des Ballens. Spitzenmaterialien, die entwickelt wurden, um Probleme zu lösen bevor sie entstehen, lassen Ihnen mehr Zeit für die wichtigen Dinge.

Die neueste Massey Ferguson+ Technologie ist jetzt in drei verschiedenen Lauflängen erhältlich, 2800, 3800 und 4500m.



Technische Daten



Produktname	Massey Ferguson+	Massey Ferguson+	Massey Ferguson+
Rollenlänge	2.800 m	3.800 m	4.500 m
Rollenbreite	123 cm	123 cm	123 cm
Farbe	Schwarz - Weiß	Schwarz - Weiß	Schwarz - Weiß
Technologie	Bale +	Bale +	Bale +
Palettenmaße	96 x 125cm	110 x 125cm	112 x 125cm
Rollen pro Palette	36	28	28

Unsere Prioritäten sind Zuverlässigkeit und Effizienz, sodass Sie Folgendes von unseren Netzen erwarten können:

	Weniger Stopps Massey Ferguson+ Netze lassen Sie nicht im Stich. Exzellentes Einlauf- und Abschnittverhalten für ein Arbeitsergebnis, das glatt läuft. Der Warnstreifen kurz vor Rollenende zeigt dem Nutzer den bald nötigen Rollenwechsel an, vermeidet das Pressen ohne Netz und verhindert so unnötige Stopps.		Mehr Ballen Wählen Sie die 4500m Option für längere Presszeiten und mehr Ballen pro Rolle.
			Einfache Handhabung Asymmetrische Zebra® Markierungen bieten eine klare Rechts-/Linksanzeige beim Einladen der Rolle. Diese Anzeige erleichtert auch das Abrollen der Ballen. Tragegriffe und leichte Rollen sorgen für eine einfache Handhabung.
	Reduzierung der Auswirkungen auf die Umwelt		
	<ul style="list-style-type: none"> • Garantiert weniger Plastik pro Ballen • Saubere Produktion mit 0% Abfall 		

Für beste Ergebnisse wird es empfohlen, den folgenden generellen Richtlinien zu folgen.
Die minimal empfohlene Anzahl an Netzumwicklungen auf der Ballenoberfläche lautet wie folgt:
Silage - Mindestens 2,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche
Heu - Mindestens 3,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche
Stroh - Mindestens 4,5 Umwicklungen auf der Ballenoberfläche

Rollendurchmesser	Umwicklungen pro Ballen	Ca. Anzahl Ballen pro Rolle	Rollenlänge		
			2800 m	3800 m	4500m
Ballendurchmesser 1,2m	2,5 Umwicklungen pro Ballen		271	368	435
Ballendurchmesser 1,2m	3,5 Umwicklungen pro Ballen		193	262	311
Ballendurchmesser 1,8m	3,5 Umwicklungen pro Ballen		129	175	207
Ballendurchmesser 1,8m	4,0 Umwicklungen pro Ballen		113	154	181



Rundballennetz Technologie



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.

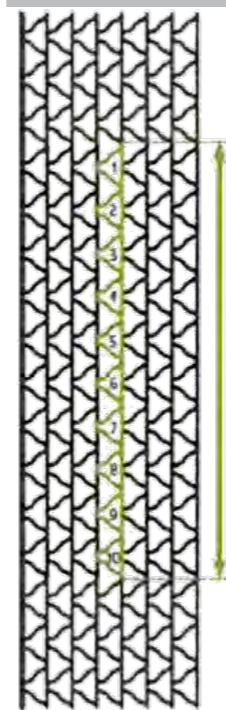
Damit das Rundballennetz korrekt arbeiten kann, d.h. richtig einlaufen, auf dem Ballen breit laufen und sauber abgeschnitten werden kann, ist es unerlässlich, dass das Netz gespannt ist.

Dies kann einfach heraus gefunden 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.



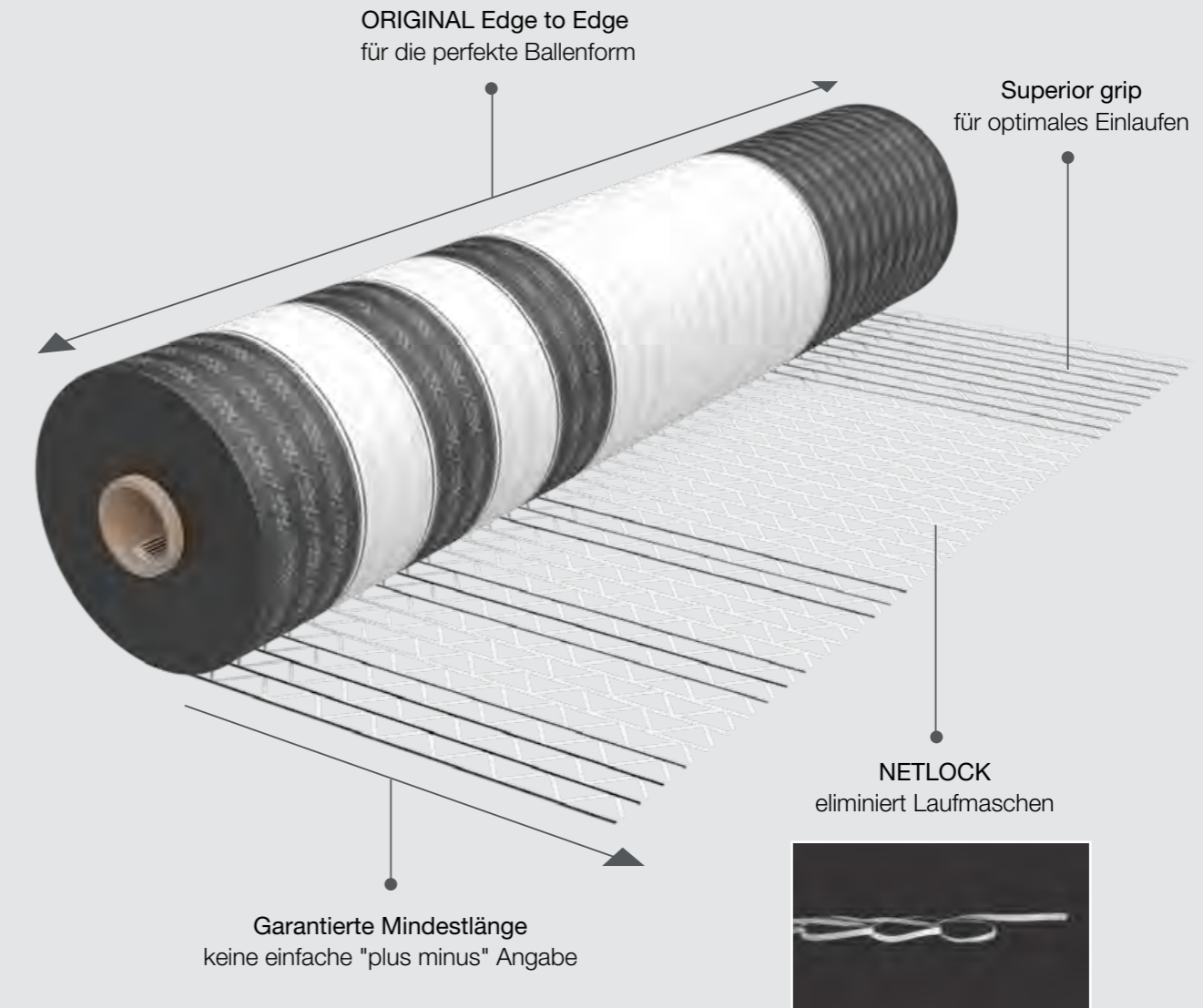
10 Dreiecke vor dem Pressen



10 Dreiecke nach dem Pressen







RUNDBALLENNETZ EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE



MASSEY FERGUSON Garne für Großpackenpressen

Zeit ist knapp wenn Sie große Flächen an einem Tag ernten müssen. Massey Ferguson Pressen und Garne sind für lange Arbeitsphasen und harte Bedingungen entwickelt worden. Durch geringe Stopps und wenig Probleme, können Sie Ihren Presstag zuversichtlich planen.

Unsere Prioritäten sind Zuverlässigkeit und Effizienz, sodass Sie Folgendes von unseren Garnen erwarten können:

	Weniger Stopps Fortschrittliches Design ermöglicht leichtes Laufen durch die Presse und problemloses Knoten. Sichere Knoten ohne Verrutschen.		Mehr Ballen Fortschrittliche Technologien ermöglichen es uns, die richtige Stärke für jeden Einsatzzweck in längeren Packlängen anzubieten. So bekommen Sie mehr Ballen pro Pressenladung.
	Einfache Handhabung Wählen Sie das Garn, das am besten zu Ihrer Presse, Erntegut und Bedingungen passt. Nutzen Sie die extra langen Packlängen bei geringerem Pressdruck.		Starke Qualitätsballen Unser Sortiment umfasst Garne für alle Einsatzzwecke, von niedrigen bis zu extremen Hochdruckballen.



Reduzierung der Auswirkungen auf die Umwelt

- Mehr Meter pro Kilo - Längere Garnspulen - Bis zu 25% weniger Plastikabfall
- Herstellungsverfahren ohne Plastikabfall

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 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.
--	--	--	--	---

Technische Daten



Produktname	Massey Ferguson LSB Max	Massey Ferguson LSB Long	Massey Ferguson LSB Power	Massey Ferguson HD Extra	Massey Ferguson HD Prime
Länge pro Pack	3.200 m	3.000 m	2.800 m	2.600 m	2.200 m
Farbe	Weiß	Weiß	Weiß	Weiß	Weiß
Pack pro Palette	56	56	56	40	40
Palettenmaße	115x 115	115 x 115	118 x 118	115 x 115	115 x 114

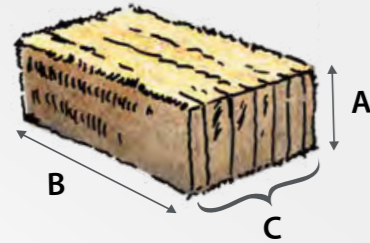
Pressenmodell	Breite	Höhe	Anzahl Knoter	Knotertyp
2250	80	90	4	Doppel
2260	120	70	6	Doppel
2270	120	90	6	Doppel
2270 XD	120	90	6	Doppel
2290	120	130	6	Doppel
2370	120	90	6	Doppel

Grünfutter		Stroh	
Standard	Extrem	Standard	Extrem
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
●*	●*	●*	●*

Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler für das passende Garn

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

GESAMTLÄNGE GARN PRO SAISON IN M

÷
PACKLÄNGE

=
GESAMTVERBRAUCH PACK PRO SAISON

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



0,8m x 1,5m
4 Knoter
ca. 18,4m/Ballen



0,9m x 2,4m
6 Knoter
ca. 39,6m/Ballen



1,2m x 2,4m
6 Knoter
ca. 43,2m/Ballen

BALLEN PRO PACK? RECHNEN SIE SELBST!

* Basierend auf:

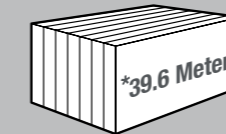
0,9m x 2,4m
6 Knoter
ca. 39,6 m/Ballen



Massey Ferguson LSB Power 2800

2800 Meter

pro Doppelpack



= **71** Ballen pro Pack

* Länge des gesamten Garns pro Ballen

VS



Traditioneller Typ 130

2070 Meter

pro Doppelpack



= **52** Ballen pro Pack

* Länge des gesamten Garns pro Ballen

Meter pro Pack

Geteilt durch

Garn gesamt pro Ballen

Ergebnis

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



Die 5-Sterne Wickelfolie für Silageballen

- 5-Lagen Blasfolien Technologie
 - 100 % zuverlässiger Extrusionsprozess
 - Automatische Kontrolle der Foliendicke während der Produktion
- Lohnunternehmer und Landwirte die Polybale wählen, erhalten folgende 5-Sterne Leistungen:
- Hohe Durchstoß- und Reißfestigkeit
 - Hervorragende Sauerstoffbarriere = verbesserte Silagequalität
 - Kein unnötiger Stillstand und Zeitverlust
 - Wetterfeste Lagerung unter allen Bedingungen
 - Eine einzigartige Mischung von Klebstoffadditiven ermöglicht Wickeln unter allen Umständen



Die neue Generation Wickelfolie

- Mehr Laufmeter bedeuten mehr Ballen pro Rolle, weniger Rollenwechsel und weniger Stillstandzeit.
- Optimierte Folienleistung dank des vororientierten Herstellungsprozesses.
- Eine bessere Sauerstoffbarriere, die für die hervorragende Konservierung der Ernte entscheidend ist.
- Speziell für die Verwendung auf modernen, Hochleistungs-Kombimaschinen entwickelt.
- Weniger Folie, weniger Abfall und mehr Leistung.
- Vom SP Technical Institute of Sweden genormt und zertifiziert: Zertifikatsnummer 14 23 01



Polybale Technische Spezifikationen

Breite (mm)	500	750	750
Länge (m)	1800	1500	1650
Dicke (µm)	25	25	22
Farben	Grün/Weiß	Grün/Weiß	Grün
Verpackung	Karton	Karton	Karton
Palettenmaße (cm)	108 x 108	100 x 125	100 x 125
Rollen / Palette	48	40	40
Palettenhöhe (cm)	165	165	165

Polybale Sleeve Technische Spezifikationen

Breite (mm)	750
Länge (m)	1650
Dicke (µm)	25
Farben	Grün
Verpackung	Sleeve
Palettenmaße (cm)	125 x 100
Rollen / Palette	40
Palettenhöhe (cm)	165

Polybale Pro Technische Spezifikationen

Breite (mm)	750
Länge (m)	2000
Dicke (µm)	20
Farben	Grün
Verpackung	Sleeve
Palettenmaße (cm)	125 x 100
Rollen / Palette	40
Palettenhöhe (cm)	165

Polybale wird in einem ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 zertifizierten Unternehmen produziert.

Händler:

