

- ▲ Hervorragend für enge Futtergänge geeignet
- ▲ Erhaltung von Struktur und Nährwert
- ▲ Gute Sicht während des Ladens und Dosierens
- ▲ Wartungsarme und unkomplizierte Technik



Gigant 500-900

Selbstladender Futtermischwagen mit Schneidschild oder Reißkamm

Der Gigant mit dem gigantischen Vorteil.

Selbstverständlich ist für Ihr Vieh nur das Beste gut genug. Andererseits müssen Sie auf die Kosten achten. Wenn Sie sowohl auf Qualität, als auch auf eine günstige Kostenplanung Wert legen, bietet Trioliet Ihnen mit dem Gigant 500, 700 oder 900 die Lösung. Der wartungsarme Gigant macht eine Kosteneinsparung beim Kraftfutter möglich, hat eine enorme Ladekapazität und erhält Struktur und Nährwert des Futters. Darüber hinaus können Sie mit dem Gigant jede Futtersorte in der richtigen Menge laden, mischen und verteilen. Kurz gesagt: Der Gigant sorgt dafür, dass Sie und Ihr Vieh zufrieden sind!

Erhaltung von Struktur und Nährwert.

Der Gigant entnimmt mit seinem einzigartigen Ladesystem das Futter aus dem Silagestock, ohne die Struktur anzugreifen.

Auch während des Mischens mit der Vertikal-schnecke wird das Futter ohne großen Widerstand nach oben transportiert und fällt durch sein Eigengewicht zurück.

Bei diesem Vorgang bleibt die Futterstruktur erhalten. Das Futter wird, im Vergleich zu anderen Mischsystemen einer sehr geringen mechanischen Belastung ausgesetzt und behält damit ihre Struktur und Nährwert.



Gigant 500-900

Trioform Schneckenmesser.

Besondere Merkmale/Vorteile:

- Zwei Kontaktflächen mit der Mischschnecke: Keine Spannung bei der Montage und weniger Bruch.
- In horizontaler Position an der Mischschnecke befestigt: Vorteile sind eine bessere Schneidwirkung, kein Strukturverlust des Futters, geringer Kraftbedarf und ein besserer Abwärtsfluss in vertikaler Richtung.
- Selbstschärfend durch Ansträgung der Messerunterseite: Vorteil ist eine längere Lebensdauer.



Gigant Typ K.

Die "Twin Stream" Mischschnecke.

Optimal Mischen, Schneiden und Dosieren



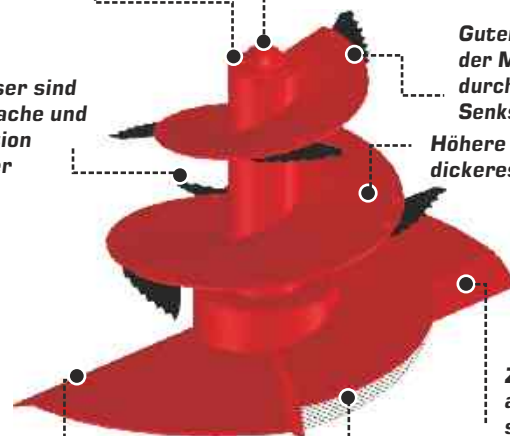
Toplagerung für maximale Stabilität.

Geringe Futterreste durch runde Schneckenabdeckung.

Lange Schneidmesser sind überflüssig. Mehrfache und schnellere Zirkulation wodurch die Messer das Futter öfter treffen.

Guter Materialtransport der Mischschnecke durch Verwendung von Senkschrauben.

Höhere Lebensdauer durch dickeres Schneckenblatt.



Zwei symmetrisch angeordnete Dosierschaufeln mit schleppender Aufnahme.

Mehr Bewegung im unteren Bereich der Mischkammer durch leicht ansteigende Dosierschaufeln.

Bessere Füllung im unteren Bereich der Mischkammer durch die Teilverjüngung des Schneckenblattes.



Auf Wunsch lieferbar:
Hydraulische
Wiegeeinrichtung.



Nach jeder Entnahme hinterläßt man eine steile und glatte Anschnittfläche, dadurch werden Nachgärungen ausgeschlossen.



Das gemischte Futter kann über Seitendosierschiebern gleichmäßig nach links oder rechts verteilt werden.



Gigant 500-900

Dosieren

Mischen

Laden

Entnehmen

Jede Futtersorte in der richtigen Menge.

Mit dieser einzigartigen Kombination eines vertikalen Schneckenmischwagens mit Schneidschild können die verschiedensten Futtersorten unkompliziert und in genau der gewünschten Menge ohne einen Verlust oder eine Zerstörung der Struktur geladen, gemischt und gleichmäßig verteilt werden.

Auch große Rund- oder Quaderballen können problemlos und je nach Bedarf mit dem stabilen Schneidschild oder Reißkamm geladen werden. Zusätzlich kann ein als Zubehör lieferbares, elektronisches oder hydraulisches Wiegesystem das Prozess erheblich vereinfachen.

Enorme Ladekapazität.

Das stabile U-förmige Schneidschild mit den besonders langen Seitenmessern schneidet mit einer einzigen kräftigen und fließenden Bewegung eine dicke Scheibe aus der Silage. Auf diese Weise kann ein Wagen innerhalb weniger Minuten befüllt werden, ohne dass das Futter abbröckelt oder vom Wind weggeweht wird. Das gesamte aus rostfreien Stahlelementen bestehende Schneidsystem mit separaten, hydraulisch angetriebenen, gehärteten Messern verfügt über eine Zwangssteuerung. Damit ist das Durchschneiden selbst festester Silage bis zum Boden gewährleistet. Dabei bleibt eine steile und glatte Schnittfläche zurück, die ein Einwässern oder Gären verhindert.

Wartungsarme und unkomplizierte Technik.

Die Schneckenkonstruktion des Gigant wird direkt auf dem stabilen Rahmen des Wagens abgestützt. Die Schnecke wird sowohl an der Oberseite als auch an der Unterseite gelagert. Dadurch werden Schneckenantrieb und Boden bei der Verarbeitung von beispielsweise Rundballen vor den großen Kräften zwischen Schnecke und Wand geschützt. Der gesamte geschlossene Schneckenantrieb inklusive Lagerung ist sozusagen wartungsfrei. Das Dosiersystem bedarf diesbezüglich keiner näheren Erläuterung, die Unkompliziertheit fällt sofort ins Auge.

Perfekte Sicht bei der Ausdosierung.

Das Ausdosieren erfolgt auf eine besonders übersichtliche und schnelle Weise. In U-Ställen ist praktisch jeder Freßplatz erreichbar. Die Position des Dosierschiebers kann vom Schlepper aus genau auf die gewünschte Menge eingestellt werden. Eine Rutsche sorgt dafür, dass das Futter weit genug entfernt von der Fahrspur ausdosiert wird.

Bessere Futteraufnahme durch perfekt und homogen gemischtes Futter.



Trioliet. Entwickelt für Sie.

Zusatzrüstungen:

- * Elektronische Wiegeeinrichtung.
- * Hydraulische Wiegeeinrichtung.
- * Elektrische Fernbedienung.
- * Mechanische Fernbedienung über Bowdenzüge.
- * Hydraulischer Stützfuß.
- * Druckluftbremsanlage.
- * Beleuchtung.
- * Gummischutzklappen.



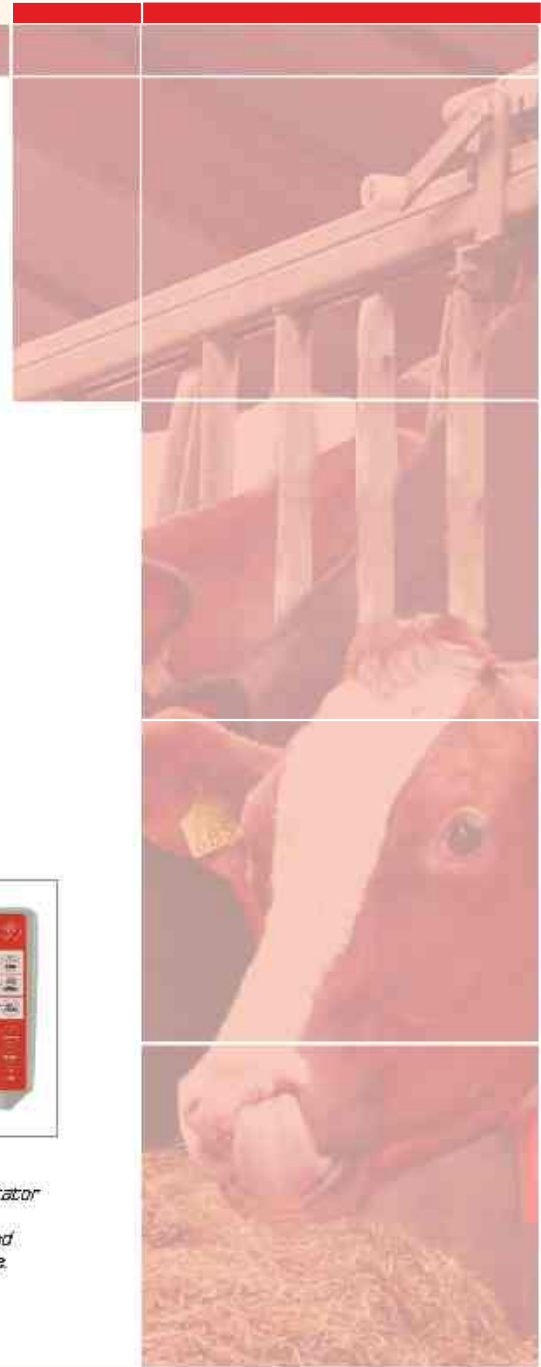
Auf Wunsch lieferbar: Elektrische Fernbedienung.



Mechanische Fernbedienung über Bowdenzüge ist auf Wunsch lieferbar.



Auf Wunsch lieferbar: Programmierbarer Wiegeindikator 3600 V mit Datenübergabe (Datakey), Docking Station und Futter Management Software.



Technische Daten

Typ	Gigant 500 M/K	Gigant 700 M	Gigant 900 M
Verteilung		2 Seitenschieber	
Inhalt m ³	5	7	9
Länge m	4.00	4.70	4.90
Breite m	2.15	2.25	2.45
Höhe m	2.20	2.30	2.45
Breite Außenseite Räder m	1.93	2.14	2.20
Entnahnehöhe max.* m	3.50	3.90	4.30
Höhe in angehobenem Zustand m	2.35	2.60	2.75
Breite Entnahmeschild m	1.23	1.23	1.23
Entnahmetiefe max. m	0.45	0.50	0.50
Dosierhöhe m	0.55	0.70	0.70
Eigengewicht kg	2.500	3.500	3.750
Fassungsvermögen max. kg	2.000	2.500	3.500
Schlepperleistung kW/PS	35/48	45/62	50/68
Bereifung (2 st.)	6.50 x 10 12 PR	10.0/75-15.3 18 PR	
Erforderliche hydraulikleistung	25 l/Min, 170 Bar		
Erforderliche hydr. Anschlüsse	1 x E. W. Ventil mit freiem Rücklauf		
<i>* beim Heben der Wagen</i>			

Standard-Modelle:

Selbstladende Futtermischwagen Typ Gigant sind serienmäßig ausgerüstet mit einer Vertikalschnecke mit Trioform Schneidmessern, U-förmigem Schneidschild (Typ Messer) oder Reißkamm mit Restgutklappe (Typ 500 Kamm), Weitwinkelgelenkwelle, Zugdeichsel für Obenanhängung, beidseitigen hydraulischen Dosierschiebern, hydraulischer Bremsanlage mit Feststellbremse (700 und 900), 2 Einzelräder und Bedienung über Hebelventile auf verstellbarer Konsole.

Maße und Gewichtsangaben sind annähernd und unverbindlich.



TRIO LIET MULLOS B.V.

Hinmanweg 19
NL-7575 BE Oldenzaal
Holland

Tel. 0031 541 57 21 21

Fax 0031 541 57 21 25

E-mail info@trioliet.com

www.trioliet.de



Trioliet. Entwickelt für Sie.