



TRIOMIX 2 NEW EDITION

*selbstladenden
Futtermischwagen*

Trioliet. Entwickelt für Sie.



Der Triomix 2 New Edition kombiniert eine effiziente Schneid-Ladetechnik mit einem optimierten Mischbehälter und schneller Dosierung, was zu einem optimalen Futterprozess führt. Die Maschine verhindert Schimmelbildung, indem sie die Silowand sauber und geschlossen hinterlässt. Die Triomix 2 New Edition ist in den Typen 1400, 1800 und 2200 (14, 18 und 22 m³) erhältlich und eignet sich für verschiedene Ställe und Bedingungen. So ist die kompakte 1400 New Edition besonders für schmale und niedrige Ställe geeignet, während die größeren Typen 1800 und 2200 den Bedarf nach mehr Kapazität decken.

ENTNEHMEN BIS 4 METER, OPTIMALES MISCHEN UND FLEXIBLE DOSIERUNGSOPTIONEN

WICHTIGE **MERKMALE** DER TRIOMIX 2 **NEW EDITION**:

- ✓ **Robustes Schneid-Ladesystem:** Sorgt für geringere Wartungskosten und weniger Verschleiß. Das Ladesystem ist sowohl mit einem festen Stanzmesser (Triomix S2) als auch mit dem bewährten aktiven Schneidsystem (Triomix 2) erhältlich.
- ✓ **Effiziente Futterbearbeitung:** Die Form des Mischbehälters und die patentierte Futterführung zwischen den Schnecken verbessern die Futterzirkulation, was zu einem schnelleren Ladevorgang und einem schnellen, effizienten Mischprozess führt.
- ✓ **Hohe Ladekapazität und Genauigkeit:** Dank der Entnahmehöhe von vier Metern und dem vollständig geschlossenen Ladegestell werden Verluste verhindert. Das breite Querförderband (1 Meter) mit breiter Dosierklappe sorgt für eine schnelle und gleichmäßige Dosierung, auch bei trockenen Rationen.
- ✓ **Energiesparende Technologie:** Die Load-Sensing-Steuerung ermöglicht schnelle Ladezyklen und spart Kraftstoff.
- ✓ **Sicherheit und Kontrolle:** Standardmäßig mit Rückfahrkamera ausgestattet, optional mit einer Kamera im Ladesystem für optimale Sicht während der Entnahme.
- ✓ **Flexible Dosierungsoptionen:** Mit ZK-Seitendosierklappen oder einem Querförderband vorne oder hinten ist die Triomix New Edition für verschiedene Stalltypen geeignet, wie z.B. U-förmige Ställe.

EINZIGARTIGE MERKMALE DER TRIOMIX 2 NEW EDITION

Robustes Schneidsystem mit verschleißfesten aktiven oder Stanzmessern. Die Entnahmehöhe beträgt 4 Meter.

Futter ist während des Schneidens vollständig umschlossen: kein Futterverlust während des Schneidens und Beladens sowie keine Futterreste am Silostock.

Sehr schwere Ausführung des Ladegestells für eine lange Lebensdauer.

Die Load-Sensing-Steuerung ermöglicht schnelle Ladezyklen und spart Diesel.

Mehrere Dosieroptionen wie ein Querförderband an der Rückseite (AL) oder an der Vorderseite (VL) für schnelles Dosieren in allen Stallsituationen.

Verschleißband.

Einzelachse mit robusten Einzelrädern (Typ 1400 und 1800) und Tandempendelachse mit vier Rädern (Typ 2200).

Vollständig runder und hoher Mischbehälter für einen schnellen und optimalen Mischvorgang. Serienmäßig mit elektrischer Bedienung, Abdichtbürste an der Ladeklappe und Rückfahrkamera ausgestattet.

Dual-Flow-Mischprinzip durch patentierte Insert.

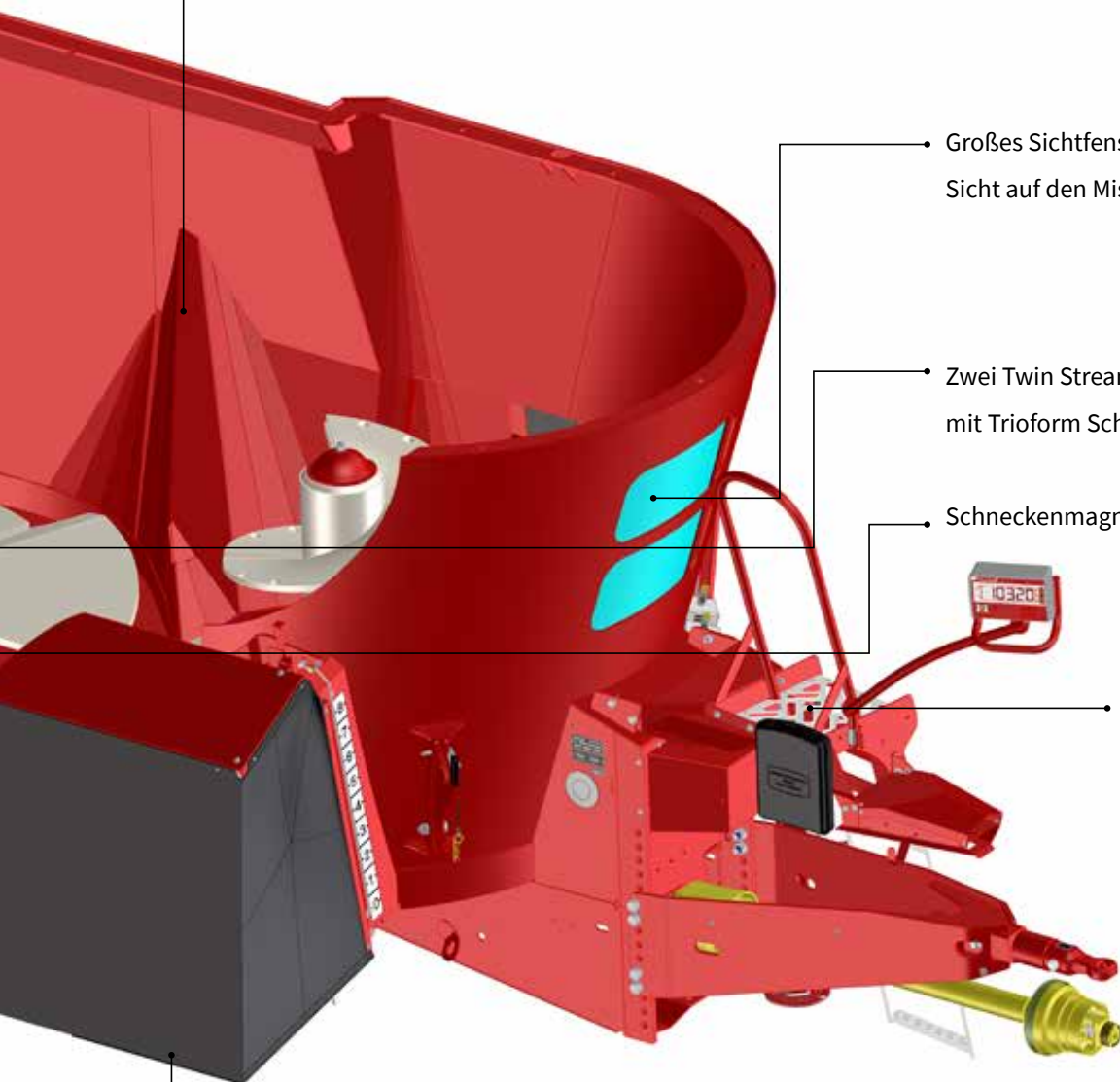
Großes Sichtfenster für optimale Sicht auf den Mischvorgang.

Zwei Twin Stream Life Long Life Mischschnecken mit Trioform Schneckenmessern.

Schneckenmagnet als Option erhältlich.

Treppe mit Podest.

Flexible Dosieroptionen: ZK-Seitendosierklappen vorne links und rechts.





TRIOMIX 2 / TRIOMIX S2

SERIENMÄßIGE AUSRÜSTUNG

- U-förmiges Schneid-Ladesystem mit hydraulisch angetriebenen Schneidmessern oder mit Trioliet Stanztechnik (S)
- 2 vertikale Twin Stream Long Life Mischschnecken
- Trioform Schneckenmesser
- Mischbehälter mit großem Sichtfenster und einem Kontramesser
- Verschleißrand am Mischbehälter
- Weitwinkelzapfwelle
- Verstellbare Zugdeichsel für Oben- oder Untenanhängung
- 1 Meter breites Querförderband vorne (VLH-B), hinten (ALH-B) oder zwei Dosierschieber links und rechts vorne (ZK)
- Abdichtbürste an der Ladeklappe
- Einzelachse mit zwei Einzelrädern bei den Modellen 1400 und 1800
- Vier Einzelräder auf Pendeltandemachse beim Modell 2200
- Elektrische Fernbedienung
- Hochleistungs-Hydraulikventile mit Load Sensing Steuerung
- Hydraulische Bremsanlage mit Feststellbremse
- Treppe mit Podest

ZUSATZAUSRÜSTUNGEN

- Elektronische Wiegeeinrichtung
- Schaltbares Reduziergetriebe
- Hydraulisches Kontramesser
- Hydraulischer Stützfuß
- Beleuchtung (LED)
- Geschwindigkeitsregulierung für Querförderband
- Druckluftbremsanlage
- Verstellbares Förderband für Querförderband (rechts)
- Magnet auf Mischschnecke
- Shifttronic 2-speed Lastschaltgetriebe
- Untersetzungsverhältnis für höhere Schneckengeschwindigkeit
- Tandempendelachse für Modellen 1400 und 1800

TECHNISCHE DATEN TRIOMIX 2 / TRIOMIX S2

TYP	1400	1800	2200
Dosierung	Querförderband an der Vorder- oder Rückseite oder seitliche Dosierschieber links und rechts vorne		
Inhalt m ³	14	18	22
Länge m	6,89	7,39	7,39
Breite m	2,45	2,45	2,65
Höhe m	2,98	2,98	3,28
Durchfahrthöhe (min.) m	2,80	2,80	3,20
Entnahmehöhe (max.) m	4,00	4,00	4,00
Breite Außenseite Räder m	1,93	2,14	2,16
Breite Schneidrahmen m	1,93	2,13	2,13
Dosierhöhe Querförderband m	1,00	1,00	1,00
Gelenkwellendrehzahl	540	540	540
Zapfwellenleistung PS (kW)	68 (50)	75 (55)	82 (60)
Bereifung	435/50 R 19.5 (2x)	455/40 R 22.5 (2x)	435/50 R 19.5 (4x)
Anzahl der Schneidmesser max. zu montieren	10	11	12
Zapfwellenleistung PS (kW)	82 (60)	102 (75)	105 (77)
Erforderliche Hydraulikleistung	30//min., 180 bar		
Erforderliche hydr. Anschlüsse	1x ew Steuergerät und freier Rücklauf		



TRIOLIET.DE

Trioliet. Entwickelt für Sie.

TRIOLIET BV

Kleibultweg 59
NL-7575 BW Oldenzaal
Die Niederlande
T +31 541 - 57 21 21
info@trioliet.com