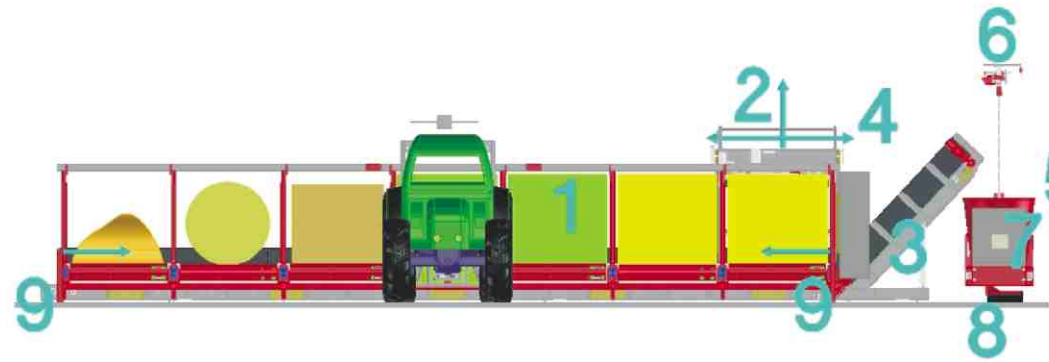


Triomatic



Wichtigste Komponente:

- 1 Zufuhrboden mit Bodenplatte für die verschiedene Futtersorten. Elektrisch angetrieben über Funkfernbedienung.
- 2 Schneid- und Dosiervorrichtung, horizontal und vertikal beweglich, VA Doppelmesser mit Förderrolle zum Fördern des geschnittenen Materials, elektrisch angetrieben, computergesteuert.
- 3 Quer- und Schrägförderband mit elektronischer Waage.
- 4 Prozesscomputer mit Speicher.
- 5 Futterroboter: ein kleiner, vertikaler Mischwagen mit Querförderband.
- 6 Laufwerk, elektronische Waage und Hanggleis mit Positionserfassung und Stromschleppzufuhrleitung.
- 7 Steuerungscomputer zum Mischen und Ausdosieren.
- 8 Kehrvorrichtung als Option erhältlich.
- 9 Sicherheitsschirm.



Triomatic

Technische Daten

Futternvorratsystem	
Maximaler Anzahl Zufuhrboden	8
Länge Zufuhrboden m	6.0 oder 7.3 oder 8.7
Breite Zufuhrboden m	2.05
Breite Quer- und Schrägförderband m	1
Messersystem	Doppelmesser, elektrisch angetrieben mit Förderrolle
Installierte elektrische Leistung Messersystem kW	1.1 + 5.5 + 2.2 + 0.37
Installierte elektrische Leistung Querband kW	2.2 + 1.5
Installierte elektrische Leistung Zufuhrboden kW	2.2
Leistungsverbrauch beim Schneiden kW	5
Schichtbreite cm (Einstellbar pro Futtersorte)	Einstellbar pro 2,5 cm bis 25 cm
Blockhöhe maximal m	1.7
Erforderliche Beladungshöhe m	3.5

Fütterungsroboter	
Inhalt m ³	3
Länge m	3.13
Breite m	1.35
Eigengewicht kg	1250
Fassungsvermögen kg	1250
Wandstärke mm	4
Schneckenblattdicke mm	8
Breite Querband m	0.62
Minimale Höhe Laufschiene m	2.8
Stromversorgung	Schleppkontakt
Installierte elektrische Leistung kW	7.5 + 0.55 + 0.5
Mittlere Aufnahmeleistung beim Mischen kW	4
Mittlere Aufnahmeleistung beim Verteilen kW	4

Laufwagen Fütterungsroboter	
Benötigte Profilgröße bei 4 m Spannweite	IPE 180 (19.2 kg/m)
Installierte elektrische Leistung kW	1.5
Maximale Steigung %	10
Minimale Biegeradius m	1
Empfohlen Breite Futtertisch m	2.8
Mittlere Aufnahmeleistung beim Fahren kW	0.5
Erforderliche Beladungshöhe m	3

Stromversorgungs- und Laufschiene	
Stromleistung A	50
Distanz zu Laufschiene cm	20
Befestigung	Jede 2 meter, verzinkt
Biegeradius (Innen - Aussen) m	0.8 - 1.2
IPE 180, kg/m	19.2
IPE 200, kg/m	22.9
IPE 220, kg/m	26.7
IPE 240, kg/m	31.3
IPE 270, kg/m	36.8
IPE 300, kg/m	43.1

Serienmäßige Ausrüstung...

Das Futternvorratsystem ist serienmäßig ausgerüstet mit: Schneidvorrichtung mit VA Doppelmesser und Förderwalze, Übersichtliche "Touchscreen", Prozesscomputer für die Eingabe von Rationen, Futterzeiten, Maschineneinstellungen, usw., Robuste Zufuhrboden, Schneid-schichtesteinstellung 0 - 25 cm, Voll elektrischer Antrieb, Breite Quer- und Schrägförderband mit 4-Punkt Wiegesystem, aus dauerhafte Materialien gefertigt.

Der Fütterungsroboter ist serienmäßig ausgerüstet mit: 2 senkrechte Schnecken, Beidseitige Verteilung über Querband, Laufwagen mit gummi Antriebsrad, Positionserfassung über Pulszähler und Induktiv Geber, Gewichts-anzeige und Bedientastatur für Handbedienung und einlesen der verschiedene Kuhgruppen, Inklusiv Strom-aufnehmer, Voll elektrischer Antrieb aller Funktionen, Sicherheitsschalter integriert in der Stoßbügel.

Der Stromversorgungs- und Laufschiene ist serienmäßig ausgerüstet mit: Kunststoff Stromversorgungsschiene, 380 Volt, 3 Fasen mit 0-Leitung, Als Zubehör mit Chloro-ppen Abdichtung lieferbar (IP44), Verzinkt und epoxiert Befestigungsmaterial, Laufschiene IPE 180 bei Spannweite von 4 Meter, Verzinkte Laufschiene.

Maße und Gewichtsangaben sind annähernd und unverbindlich.



Triomatic

- Völlig automatische Fütterung
- Bessere Fütterung führt zu höhere Milchleistung
- Größere Arbeitsflexibilität
- Richtige Futterstruktur ohne Qualitätsverluste
- Vertikale Mischtechnik
- Geeignet für einen großen Kuhzahlbereich



Automatisches Fütterungssystem

Triomatic

Dosieren

Mischen

Laden

Entnehmen

Printed in Holland © Trioliet Mullos



TRIOLIET 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.nl
www.trioliet.de

Trioliet. Entwickelt für Sie.

Trioliet. Entwickelt für Sie.