



RX-M

GEZOGENER FUTTERMISCHWAGEN

9.12 - 9.18 | 11.21 - 11.30

Das Metier der RX-Serie

Vollkommen homogene Mischungen in kürzester Zeit. In der Klasse der Fremdbefüller bis 30 m³ setzt der MARMIX RX neue Maßstäbe – als einer der robustesten und langlebigsten seiner Art. Die charakteristische MARMIX-Mischgenauigkeit verdankt er unserem einzigartigen, horizontalen Rührflügel-Mischsystem.

Auf höchste Wirtschaftlichkeit ausgelegt

Mit einem MARMIX RX zu mischen bedeutet maximale Durchzugskraft bei minimalem Energiebedarf. Für seine äußerst geringen Nachmischzeiten ist MARMIX bereits in ganz Europa bekannt.



Der Futteraustrag erfolgt über kettengetriebene Fördertröge. Die Austragsmenge lässt sich dabei über einen steuerbaren Dosierschieber präzise und bedarfsgerecht regulieren. Gesteuert wird das System serienmäßig über robuste Bowdenzüge oder optional per elektrischer Fernbedienung.

Eine breite Auswahl an Fördertroggrößen mit variierenden Breiten und Längen ermöglicht individuelle Lösungen für unterschiedlichste Anforderungen. Auf Wunsch ist auch ein beidseitiger Futteraustrag realisierbar. Der zweite Austrag ist dabei kantenlos gestaltet, um Kraftfutterreste und Futterrückstände zuverlässig zu vermeiden.



Serienmäßig verstärkte Mischwannen, hochbelastbare Getriebe und spezialgehärtete Messer gewährleisten eine außergewöhnlich lange Lebensdauer und zuverlässige Leistung – selbst unter anspruchsvollsten Bedingungen im Hochleistungsbetrieb.



Die neu entwickelten, oberen Rückförderschnecken sind mit Messern ausgestattet, die sehr einfach mit nur zwei Schrauben befestigt und mühelos mit nur wenigen Handgriffen ausgetauscht sind. Außerdem verbessern sich damit die Schnitt- und somit auch die Mischergebnisse.



Die RX-Serie bietet Mischwannen mit einem Fassungsvermögen von 12 bis 30 Kubikmetern und überzeugt durch ein vielfältiges Angebot an Sonderausstattungen. Ob Mischwannen aus Teiledelstahl, mit Edelstahl verstärkte Rührflügel, massive Edelstahl-Windungen oder ein Kraftfutter-Einfülltrichter. Sämtliche Komponenten sind auf Wunsch individuell konfigurierbar.

Das Herzstück – für optimale Mischqualität

Im Zentrum jedes MARMIX Futtermischwagens, auch der RX-Serie, steht die offene Rührflügelwelle. Asymmetrisch angeordnete Rührflügel in durchdachter Winkelstellung sorgen für eine schnelle, gleichmäßige Durchmischung. Fest genug, um die Struktur zu erhalten, und locker genug, um die Ration nicht zu verdichten. Schon ab 250 kg Futtermenge wird eine hochhomogene Mischung erreicht, die Selektion am Trog zuverlässig verhindert.

Die MARMIX RX-Serie ist übrigens „**ready for Kompakt TMR**“. Kostenintensive Umbaukits oder zusätzliche Gegenmesser wie bei anderen Herstellern werden bei einem MARMIX nicht benötigt.

MARMIX steht seit jeher für zuverlässige und erstklassige Mischtechnik.



Damit ein MARMIX auch schnell und effektiv mischen kann, sorgen zwei oben verbaute Rückförderschnecken für die vollständige Zirkulation der Mischung in der Wanne. Dabei entsteht eine einzigartige, gegenläufige Rotationsbewegung - von unten nach oben und gleichzeitig von hinten nach vorne. So entstehen keine Totpunkte und die Mischung bleibt gleichmäßig und homogen.

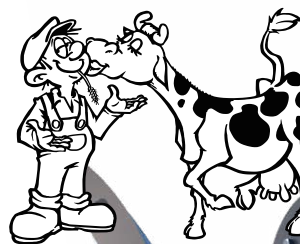
Kompakt TMR - Ein weiterer positiver Effekt

Die enthaltenen Kraftfutteranteile haften gleichmäßig und dauerhaft an den Trägerkomponenten der Ration. Dadurch wird Futterselektion durch die Tiere wirksam verhindert – es entsteht mehr Ruhe im Stall, was sich positiv auf Tiergesundheit und Milchleistung auswirkt.



Optional: Acht sehr starke und gut positionierte Magnete verhindern, dass metallische Objekte in das Futter gelangen können.

Langwieriges und energieintensives Nachmischen entfällt nahezu vollständig. Der Großteil der Mischarbeit erfolgt bereits während des Beladens. Abhängig von der geladenen Menge ist das „Kuhmüsli“ oft schon nach einer Nachmischzeit von nur vier Minuten bereit zur Fütterung.





HS 9.12 M

- 12 m³ Wannenvolumen
- Rührflügelwelle 900 mm
- HS-Version - verstärkte Rückförderschnecken & Rührflügelwelle, verstärkte Lager, Getriebe und Mischwanne
- autonome Ölversorgung
- Auslauf links SUPER -900 mm hydr. höhenverstellbar
- Auslauftrog verkürzt -400 mm
- Wiegecomputer Label i•FeedGood 1515
- Fernbedienung über Bowdenzug
- mechanischer Stützfuß
- hydraulische Bremsachse



RX 11.21 M

- 21 m³ Wannenvolumen
- Rührflügelwelle 1.100 mm
- autonome Ölversorgung
- fünf Rührflügel mit Edelstahl verstärkt
- Tandemachse „Boogie“ (optional: lenkbare Tandemachse)
- beidseitiger Auslauf GEO - 1.100 mm hydr. höhenverstellbar
- Wiegecomputer Label i•FeedGood 1515
- hydr. Bedienung über Gestänge
- mech. Stützfuß - doppelt
- Hydraulische Bremsachse



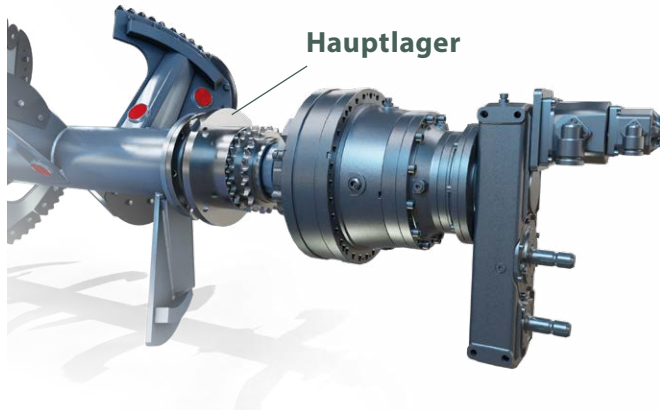
RX 11.27 TA

- 27 m³ Wannenvolumen
- Rührflügelwelle 1.100 mm
- Mischwanne massiv Edelstahl (Variante A)
- autonome Ölversorgung
- Auslauf rechts GEO -1.100 mm hydr. höhenverstellbar
- Rührflügel komplett mit Edelstahl verstärkt
- Wiegecomputer Label i•FeedGood 3030
- elektrische Fernbedienung -vier Funktionen
- hydr. Stützfuß über Bordhydraulik
- Zwei-Kreis-Druckluftbremsanlage
- Straßenzulassung 25 km/h
- geländegängige Spezialbereifung
- Tandem mit gelenkter Hinterachse

MARMIX-typisch kompakt, robust und durchdacht.

Die Konstruktion der RX-Serie ist äußerst praxisorientiert durchdacht und dank Spurweiten schon ab 1.980 mm und Bauhöhen ab 2.400 mm, je nach Modellvariante, lassen sich auch enge Stallgassen problemlos befahren.

Ein großzügig dimensioniertes, hochbelastbares Hauptlager aus Stahl nimmt sämtliche Kräfte auf, die während des Mischvorgangs entstehen, und schützt so effektiv den Antriebsstrang. Drehmomentstarke Getriebe und extrem langlebige Kettenantriebe gewährleisten die bewährte Zuverlässigkeit, für die **MARMIX** steht.



Hauptlager

Die HS-Serie - Ein besonderes Highlight

Mit speziell verstärkter Mischwanne, robusten Mischschnecken, massiven Rührflügelwellen und hochbelastbaren Lagern bildet sie ein echtes HD-Powerpaket – konzipiert für höchste Anforderungen im Dauereinsatz.



OPTIONAL FÜR ALLE MASCHINEN

- HS-Ausführung - verstärkte Antriebseinheit/Mischwanne/Wellen
- Dosierschieber vorne rechts
- Dosierschieber vorne beidseitig
- Dosierschieber GEO 1.100 mm breit
- Auslauftröge mit Längen 60/100/120/140/160 cm
- Auslauftröge hydraulisch höhenverstellbar
- Auslaufkette und Zwischenboden Edelstahl
- Mischwanne in Edelstahlausführung A/B/C
- Luftdruckbremse und STVZO 25 km /h bis 40 km/h
- Rückfahrkamera inkl. 7-Zoll-Farbdisplay
- Wiegecomputer Label i•FeedGood 3030 mit 30 Rezepten
- Marmix Wiege-App
- Remote Funksteuerung mit Touchdisplay für Wiege-App / i•FeedGood



WIEGE-APP

Intelligentes Mischen mit der MARMIX Wiege-App

In Kombination mit der optionalen Wiegefunktion bietet die MARMIX Wiege-App zahlreiche Vorteile und das exakte Einhalten von Mengen und Mischzeiten wird zum Kinderspiel. Die automatische Abschaltung der Gelenkwelle sorgt für präzise Mischzeiten und verhindert ein Übermischen oder Zermusen der Bestandteile. Praxiserprobte, gelingsichere Rezepturen sparen nicht nur Zeit, sondern garantieren zugleich eine gleichbleibend hohe Futterqualität – für gesunde Tiere und kraftstoffsparende, effiziente TMR-Mischungen.

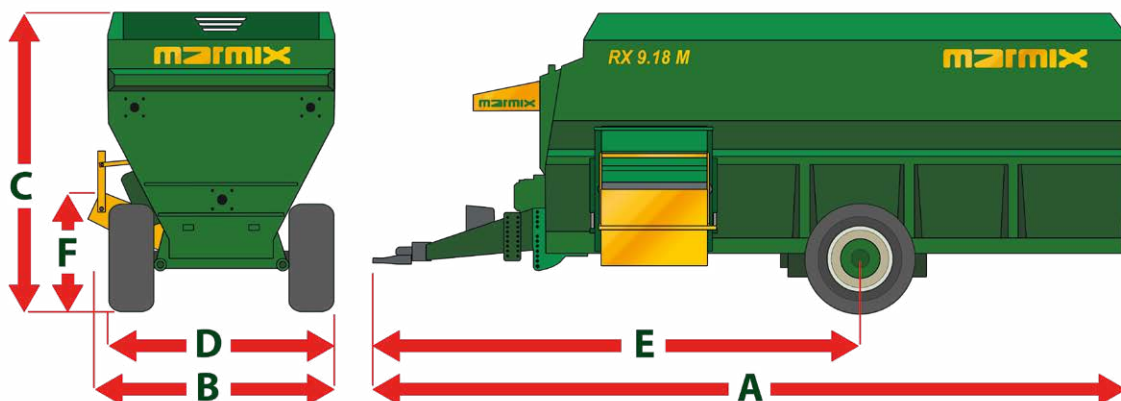
www.marmix.eu/wiege-app



	RX	9.12	9.15	9.18
Mischwanne Bodenwanne 12 mm selbsttragend in Stahl / S 355	●	●	●	●
Elektronische Wiegeeinrichtung Label i•FeedGood 1515	●	●	●	●
Betätigung über Traktorhydraulik 1 x EW mit Rücklauf	●	●	●	●
Rührflügelwelle Ø 900 mm mit Schneidmessern	●	●	●	●
Planetengetriebe mit zweifach-Untersetzung 540 U/min	●	●	●	-
Planetengetriebe mit dreifach-Untersetzungsgetriebe 750/1000 U/min	optional	optional	●	●
Dosierschieber vorne links SX Super 900 mm breit	●	●	●	●
Dosierschieber vorne links SX Geo 1.100 mm breit	optional	optional	optional	optional
Auslauftrog Länge 800 mm	●	●	●	●
Elektrische Fernbedienung	optional	optional	optional	optional
Mechanische Fernbedienung über Bowdenzüge	●	●	●	●
Mechanischer Stützfuß	●	●	●	●
Verstärkte Zugöse Ø 40 mm	●	●	●	●
Hydraulische Bremsachse	●	●	●	●
Räder 315/80-22,5	●	-	-	-
Räder 385/65-22,5	optional	●	●	●
Räder 445/65-22,5	-	optional	●	●
niedriger Achsaufbau	●	●	●	●
Anzahl Wiegestäbe	3	5	5	5

SPEZIFIKATIONEN

Model	RX	9.12	9.15	9.18
A	mm	5.700	6.100	6.900
B	mm	2.280	2.300	2.300
C	mm	2.400	2.700	2.700
D	mm	1.980	2.100	2.100
E	mm	3.900	4.130	4.530
F	mm	650/900	650/900	650/900
Volumen	m ³	12	15	18
Leistungsaufnahme	kW	59	66	75
Leergewicht	kg	4.400	5.600	6.400
Zuladung Hof	kg	4.500	5.500	7.500
Zuladung Straße	kg	variiert je nach Ausrüstung und Stützlast		

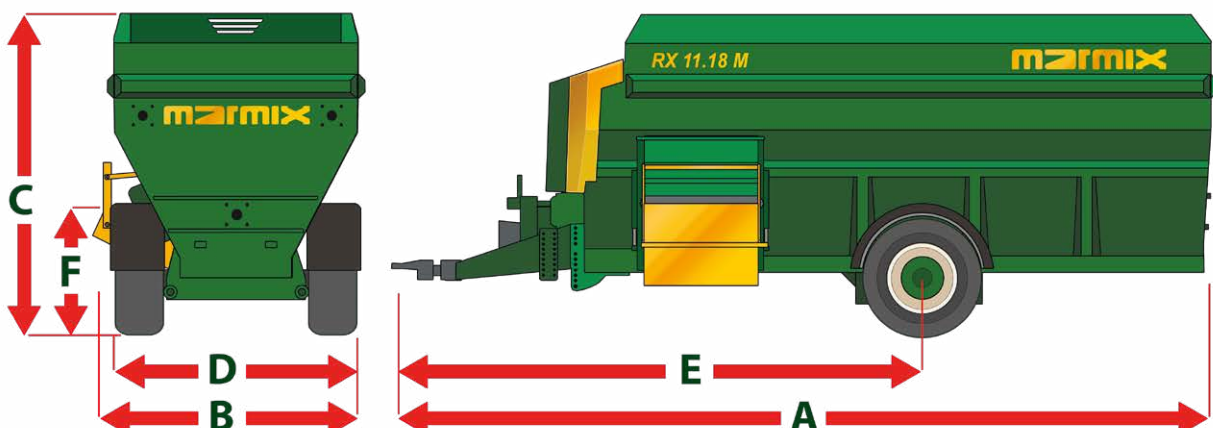


AUSSTATTUNG

	RX	11.21	11.21 TA	11.24	11.24 TA	11.27 TA	11.30 TA
Mischwanne selbsttragend 12 mm in Stahl S 355	●	●	●	●	●	●	●
Elektr. Wiegeeinrichtung Label i-FeedGood 1515	●	●	●	●	●	●	●
Betätigung über Traktorhydr. 1 x EW mit Rücklauf	●	●	●	●	●	●	●
Rührflügelwelle Ø 1100 mm mit Schneidmessern	●	●	●	●	●	●	●
Planetengetriebe mit Dreifach-Untersetzungsgetriebe 750/1000 U/min	●	●	●	●	●	●	●
Dosierschieber vorne links Geo 1.100 mm breit	●	●	●	●	●	●	●
Auslauffrog Länge 800 mm	●	●	●	●	●	●	●
Elektrische Fernbedienung	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Mechanische Fernbedienung über Bowdenzüge	●	●	●	●	●	●	●
Hydraulischer Stützfuß über Handpumpe	●	●	●	●	●	●	●
Druckluftanlage	optional	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Hydraulische Bremsachse	●	●	●	●	●	●	●
Räder 385/65-22,5	optional	●	optional	●	●	●	●
Räder 445/65-22,5	●	optional	●	optional	●	●	●
niedriger Achsaufbau	●	●	●	●	●	●	●
Anzahl Wiegestäbe	5	4	5	4	5	4	4

SPEZIFIKATIONEN

Model	RX	11.18	11.21	11.21 TA	11.24	11.24 TA	11.27 TA	11.30 TA
A	mm	6.360	7.160	7.160	7.660	7.660	8.150	8.150
B	mm	2.450	2.450	2.450	2.450	2.450	2.650	2.650
C	mm	3.030	3.070	3.070	3.070	3.070	3.070	3.300
D	mm	2.250	2.370	2.300	2.370	2.300	2.300	2.300
E	mm	4.760	5.160	5.160	5.410	5.410	5.600	5.600
F	mm	650/900	650/900	650/900	650/900	650/900	650/900	650/900
Volumen	m ³	18	21	21	24	24	27	30
Leistungsaufnahme	kW	75	90	90	95	95	102	115
Leergewicht	kg	7.650	8.400	9.500	9.600	10.300	10.800	11.200
Zuladung Hof	kg	7.500	9.500	10.500	10.200	11.800	12.500	13.500
Zuladung Straße	kg	variiert je nach Ausrüstung und Stützlast						





Der Auslauftrog

Alle RX-Modelle sind serienmäßig mit einem 800mm langen Auslauftrog vorne links ausgestattet. Die Standardbreite des Dosierschiebers beträgt 900 mm bei den RX 9 Modellen, während bei den RX 11 Modellen bereits serienmäßig 1.100 mm breite Dosierschieber verbaut sind. Optional sind beidseitige Austräge sowie Sonderlösungen mit Edelstahl-Ausführung oder Überlängen bis maximal 1.600 mm möglich. Neben den serienmäßigen Auslaufrketten aus Stahl oder Edelstahl stehen auf Anfrage auch PVC-Förderbänder zur Verfügung. Eine hydraulische Höhenverstellung der Auslaufrträge ist gegen Aufpreis ebenfalls erhältlich.



Elektrische Fernbedienung und Wiegecomputer

Die Möglichkeiten, Ihren RX noch flexibler und komfortabler zu gestalten, sind äußerst vielseitig. Mit der optionalen elektrohydraulischen Fernbedienung lassen sich sämtliche Funktionen bequem und präzise aus der Fahrerkabine steuern – sanftes, ruckfreies Schalten schont dabei die Antriebsaggregate.

Für mehr Sicherheit beim Rangieren sorgen Rückfahrkameras mit Nachtsichtfunktion und übersichtlichem Farbdisplay. Der integrierbare Wiegecomputer lässt sich auf Wunsch mit einem Zusatzdisplay erweitern und mit zuverlässiger Fütterungssoftware ausstatten. Die Datenerfassung und -übertragung erfolgt wahlweise per Cloud-Lösung oder Speicherpatrone.

Ganz gleich, welche Anforderungen Sie haben – wir bieten Ihnen die passende Lösung.

Siehe auch Sonderprospekt MARMIX Wiege-App.



marmix

e-mix

**Jetzt auch völlig autark
mit leistungsstarken Akkus
und e-Motor betrieben!**

e-Motor
max. 140 kW / 190 PS

Dualer Notantrieb
über Gelenkwelle

Akkukapazität
min. 55 kWh bis optional 220 kWh

Getriebe 6:1
für hohe Drehzahlen und leichte Bauweise



www.marmix.eu/e-mix




Ausführliche Informationen zu MARMIX und den RX-Modellen, sowie unseren weiteren Produkten und Leistungen finden Sie auf...

www.marmix.eu

marmix GmbH & Co. KG

Emerkinger Straße 39
D-89597 Unterwachingen

+49 (0)7393 95792-0 
info@marmix.de

0326