

Leistungsfähige Futtermischwagen von 8 bis 45 m³

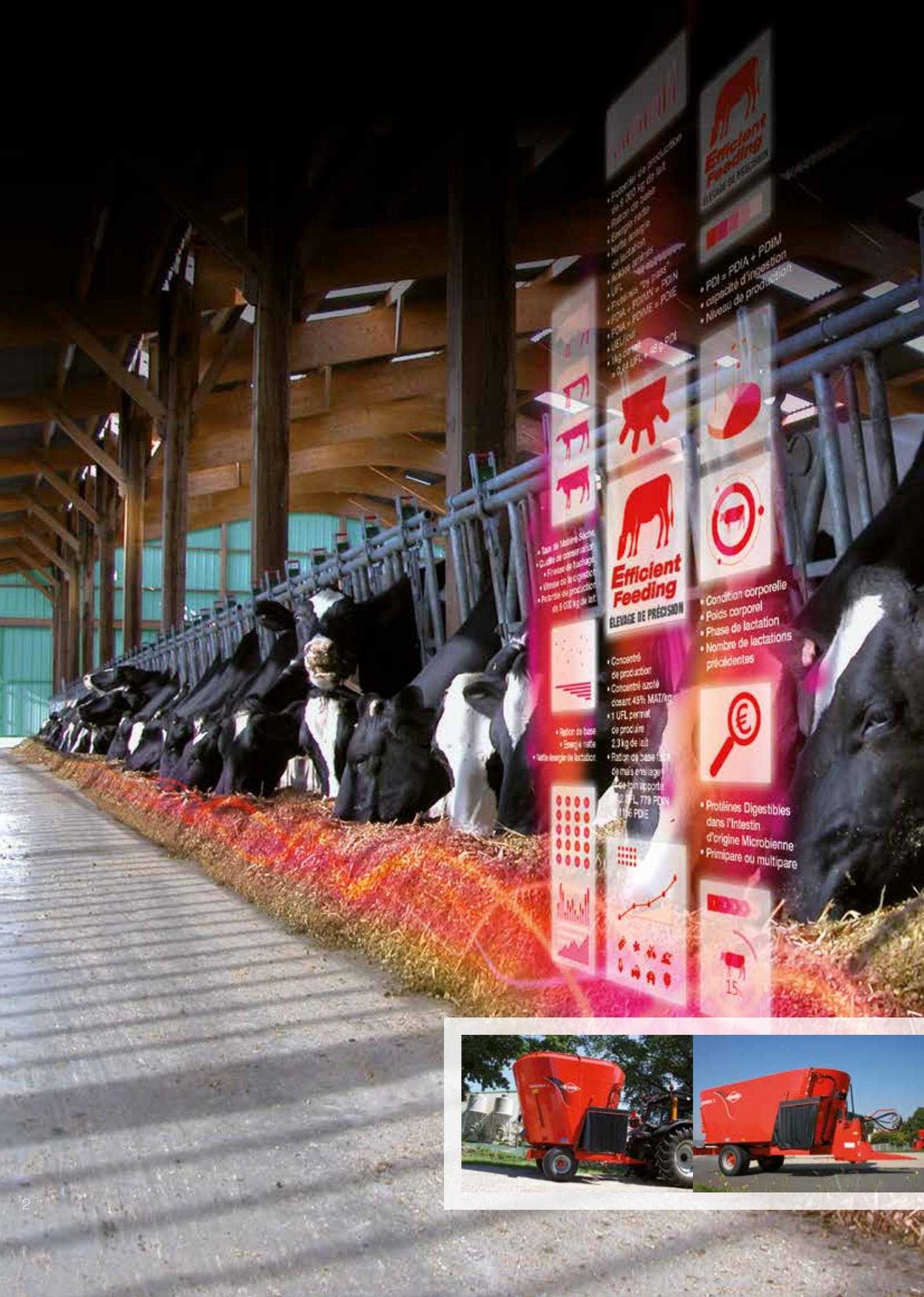
EUROMIX I



www.kuhn.com



be strong, be **KUHN**



• Taux de Matière Sèche
• Qualité de conservation
• Finesse de tranchage
• Absence de la digestion
• Potentiel de production
de 8 000 kg de lait

• Ration de base
• Énergie nette
• Valeur énergétique de lactation

• Concentré de production
• Concentré azoté
cristal 45% MAT/kg
• 1 UFL permet
de produire
2,3 kg de lait
• Ration de base basée
sur 60% de maïs ensilage
et 40% de foin
12 UFL 770 PDIM
1116 PDIE

• Condition corporelle
• Poids corporel
• Phase de lactation
• Nombre de lactations
précédentes

• Protéines Digestibles
dans l'Intestin
d'origine Microbienne
• Prémixure ou multipare

• Potentiel de production
de 8 à 100 kg de lait
• Ration de base
• Énergie nette
• Valeur énergétique
de lactation
• Additifs agraires
• UFL
• Protéines "à la phase"
• PDIA + PDIM
• PDIA + PDIM + PDIN
• PDIA + PDIM + PDIE
• UFL/kg
• 1 kg de UFL = 18 g PDI

• PDI = PDIA + PDIM
• capacité d'ingestion
• Niveau de production

Efficient Feeding
MILK & CASSIN



EUROMIX I	1 Vertikalschnecke	8 bis 12 m ³
EUROMIX I	2 Vertikalschnecken	16 bis 22 m ³
EUROMIX I	3 Vertikalschnecken	28 bis 45 m ³

EFFIZIENT UND ENTSPANNT ARBEITEN



Mit steigenden Milchleistungen in den Herden nehmen auch die Anforderungen an das Fütterungssystem und an das Fütterungsmanagement zu. Nur leistungsgerecht gefütterte Tiere sind in der Lage, nachhaltig zu einem positiven Betriebsergebnis beizutragen.

KUHN hat in der Entwicklung und Konzeption von Geräten für die Tierfütterung Maßstäbe gesetzt. Unsere Baureihe EUROMIX I wurde für den zuverlässigen Praxiseinsatz entwickelt.

- Anerkannt gleichmäßige Mischung durch präzise Wiegesysteme für gesunde und schmackhafte Grundfutter- und Totalmischrationen (TMR).
- Schnelle Nachzerkleinerung von Rund- und Quaderballen.
- Je besser die Mischung, umso geringer die Selektion. Folge: Hohe Schmackhaftigkeit für alle Tiere.
- Durch die hohe Mischgeschwindigkeit bleibt die Futterstruktur erhalten. Das fördert die Tiergesundheit.
- Die Mischrationen sind besonders locker und werden dadurch gerne von den Tieren aufgenommen.
- Die kompakte Bauweise und die große Auswahl an Zusatzausrüstungen erleichtern das Verteilen auch bei engen Stallverhältnissen.
- Maximale Lebensdauer dank Sonderausrüstungen wie z.B. die aus K-NOX gefertigte Mischschnecke und die Verschleißbleche für die Behälterwand.

Die EUROMIX I Baureihe auf einen Blick:



	Anzahl Mischschnecken	Fassungsvermögen (m ³)	Verteilung
EUROMIX I 870-1070-1270	1	8-10-12	Direkt über Schieber oder neigbares Band als Sonderausrüstung
EUROMIX I 1670-2070-2270	2	16-20-22	Direkt über Schieber oder neigbares Band als Sonderausrüstung
EUROMIX I 2870-3370-3970-4570	3	28-33-39-45	Direkt über Schieber o. neigbares Band als Sonderausrüstung
EUROMIX I 2880-3380-3980-4580	3	28-33-39-45	Querförderband mit Seitenversatz o. neigbares Band als Sonderausrüstung





WARUM SIE UNS, DEM WELTMARKTFÜHRER, VERTRAUEN KÖNNEN

EFFICIENT FEEDING, EIN RATGEBERPROGRAMM

EFFICIENT FEEDING von KUHN bietet Ihnen alle Garantien eines Weltmarktführers zum Thema Mischration.

Durch unser internationales Expertenwissen haben wir alle unsere Fütterungssysteme (gezogene Futtermischwagen, Selbstfahrer, stationäre Mischsysteme oder Fütterungsroboter) so ausgestattet, dass sie höchste Arbeitsanforderungen und die Mischung unterschiedlichster Futterarten bewältigen. Unsere Futtermischwagen entsprechen den ernährungswissenschaftlichen Standards in der Branche. Zahlreiche Tests auf verschiedenen Kontinenten bestätigen dies.

Unsere Fütterungssysteme sind aufgrund ihrer Konzeption außerdem in der Lage, sich unterschiedlichsten Situationen anzupassen: Sei es an verschiedene Einfahrtshöhen von Ställen, Traktoren oder Beladesystemen.

Für Betriebe, die einer Aufzeichnungspflicht unterliegen, bieten wir verschiedene IT-Pakete für das Datenmanagement an, die sie überzeugen werden.

4 Ob es sich um eine Neuanschaffung oder Wiederbeschaffung handelt: Wir stehen Ihnen mit verschiedenen optionalen Serviceleistungen wie z.B. EFFICIENT FEEDING FEED mit Rat und Tat zur Seite, um Ihre Investition zu optimieren.



WELCHER WAGEN PASST ZU IHREM BETRIEB?

Das KUHN-Vertriebsnetz steht Ihnen zur Seite, um die passende Maschine auszuwählen.

WELCHES VOLUMEN MUSS DER BEHÄLTER HABEN, DEN ICH BRAUCHE?

Wieviel Raum die einzelnen Futterarten benötigen, hängt nicht selten von ihrem Trockenmassegehalt ab. Um das Volumen zu berechnen, das Sie für Ihre Futtermischung benötigen, können Sie auf unseren Volumenrechner zurückgreifen. Sie finden ihn unter der Rubrik „Service“ auf unserer Website www.kuhn.com.

Vorsicht ist bei rohfaserreichen Rationen und deren Lagerung geboten! Denken Sie daran, alle Rationen zu analysieren einschließlich derer für Jungrinder, die sich häufig aus langhalmigem und trockenem Futter zusammensetzen.

Zur Anpassung an alle Situationen sind die Futtermischwagen der Baureihe EUROMIX über Behälteraufsätze erweiterbar. Bei einer Änderung der Mischration oder Herdgröße kann das Fassungsvermögen durch entsprechende Behälteraufsätze angepasst werden.

WELCHE MASCHINENKONFIGURATION IST NÖTIG?

Wir empfehlen Ihnen, alle Beschränkungen, die sich in Zusammenhang mit den Räumlichkeiten und Fahrwegen Ihres zukünftigen EUROMIX I ergeben, genauestens zu untersuchen. Die „kritischen“ Höhen, die Vorlagesysteme (Futterkrippen), Ställe mit nur einer Durchfahrt sowie Ihre individuellen Verteilwünsche (beidseitig oder gleichzeitig z.B.) sind wichtige Parameter, auf deren Grundlage wir Ihnen eine „maßgeschneiderte“ Maschine konfigurieren können.

WELCHE LEISTUNG WIRD BENÖTIGT UND WELCHES LADESYSYSTEM?

Unsere Sonderausrüstungen hinsichtlich Schaltgetrieben usw. erlauben eine Senkung des Leistungsbedarfs und damit eine Anpassung an den Traktor, den Sie einzusetzen planen. Hierbei spielt auch die Hydraulikausrüstung des Traktors eine entscheidende Rolle. Auf der Grundlage der von Ihnen gewählten Hydraulikfunktionen, können wir Ihnen mehrere Kategorien an Bedienungen anbieten.

Für Ladesysteme mit geringer Höhe überschneidet sich das Angebot in der Baureihe EUROMIX I bei den Modellen mit 1 oder mit 2 Mischschnecken. Bei gleichem Fassungsvermögen haben die Modelle mit 2 Vertikalschnecken eine viel geringere Bauhöhe.

WELCHE NUTZUNGSINTENSITÄT IST ZU ERWARTEN?

Die Herdengröße, d.h. die Anzahl an Mischungen, ist bei der Auswahl langlebiger Sonderausrüstungen extrem wichtig. Karbidbeschichtete Messer, Mischschnecken aus K-NOX, Spezialbereifung sind nur einige der Komponenten, welche die Lebensdauer Ihres EUROMIX I verlängern.



KOMFORT UND PRÄZISION BEIM LADEN

Dank der besonderen Behältergeometrie der Futtermischwagen EUROMIX I sitzt jede Schaufelladung des Frontladers passgenau. Durch ihre große Behälteröffnung können sogar die Modelle mit 1 Mischschnecke mühelos und sauber auch mit breiten Schaufeln beladen werden. Da uns eine lange Lebensdauer der Maschine stets ein Anliegen ist, haben wir die Oberkante an den Behältern der EUROMIX I entweder mit einem Verstärkungsring oder als Sonderausrüstung mit einem integrierten Überlaufing (wie oben abgebildet) ausgerüstet. So können versehentliche Aufsetzer mit der Ladeschaufel die Struktur des Mischbehälters nicht beschädigen.

ÜBERLASSEN SIE DIE LEISTUNGSFÄHIGKEIT IHRER HERDE NICHT DEM ZUFALL!

Die hohe Präzision unserer Wiegesysteme ist die Garantie für eine einwandfreie Logistik Ihrer Futterbestände und eine vernünftige und leistungsgerechte Fütterung. Durch die Ausrüstung aller unserer Futtermischwagen mit einer elektronischen Wiegeeinrichtung bewahren Sie jederzeit den Überblick über die Futtermengen, die Sie laden und den Tieren vorlegen.

Für eine qualitativ hochwertige Fütterung zeichnen sich die Wiegeeinrichtungen unserer Futtermischwagen durch höchste Präzision aus. Das gilt nicht nur für Grundfutter, sondern auch für alle anderen Futterbestandteile, die in kleinen Mengen beigemischt werden wie z.B. Mineralfutter oder Kraftfutter.

Die Anzahl der Wiegebolzen ist genau auf die Behältergröße abgestimmt. Bei den Modellen mit einer Mischschnecke sind 3 Wiegebolzen in Form eines Dreiecks angeordnet, was eine optimale Gewichtsverteilung garantiert. Die Wagen mit 2 Mischschnecken sind wegen der größeren Fläche des Behälterbodens mit 4 Wiegebolzen und die Wagen mit 3 Vertikalschnecken mit 6 Wiegebolzen ausgestattet.

Für Kunden, die Programmierfunktionen oder eine Datenübertragung zwischen Futtermischwagen und PC auf dem Hof integrieren möchten, bietet KUHN die Software FEED TRACKING an, die Tierhalter, Fütterungsberater und Herdenmanager gleichermaßen begeistern wird.



UNABHÄNGIGES FAHRGESTELL: WIEGEN BEI ABGEBAUTER MASCHINE

Die Modelle EUROMIX I sind serienmäßig mit einem Fahrgestell aus dickwandigem Kastenprofil ausgerüstet, das für eine hohe Präzision beim Wiegen sorgt. Das Fahrgestell ist das Herzstück der Maschine und wird während des Transports und beim Beladen hohen Belastungen ausgesetzt.

Die lange Lebensdauer der Wiegebolzen wird durch ihre Position zwischen Behälter und Fahrgestell sichergestellt.

Mit dem als Sonderausrüstung lieferbaren Batterie-Set wird die Wiegeeinrichtung dauerhaft mit Strom versorgt, so dass auch bei abgebauter Maschine gewogen werden kann.



1

PROGRAMMIERBARE WIEGEEINRICHTUNG

Das Wiegeterminal KDW 341, das serienmäßig alle Futtermischwagen EUROMIX I ausrüstet, wird wegen seiner vielfältigen Funktionen (1) sehr geschätzt. Die aus verschiedenen Komponenten bestehende Mischration kann pro Einzeltier abgespeichert werden. Sie müssen einfach nur die Anzahl der zu fütternden Tiere eingeben und das System berechnet automatisch die Mengen, die geladen werden müssen.

Das Terminal KDW 341 bietet 200 Speicherplätze für z. B. 20 Rationen mit je 10 Komponenten, sodass auch größere Betriebe ihre verschiedenen Futterchargen verwalten können. Um bei der Mischung nicht nur die Rationszusammensetzung, sondern auch die Mischdauer konstant zu halten, verfügt diese Wiegeeinrichtung über eine Timerfunktion.

Zur Steigerung des Komforts haben wir ein zweites Anzeigergerät, das KDR 300, im Angebot. Dieses wird im Lader installiert und übernimmt die Gewichtsanzeige vom Hauptgerät KDW 341 mit einer Reichweite von 90 m (2). So behalten Sie die Oberhand beim Laden aller Futterkomponenten ohne vom Lader absteigen zu müssen - und das mit maximaler Sichtfreiheit!



2

FEED TRACKING, DATENÜBERTRAGUNG VON KUHN: MEHR ERREICHEN BEIM FÜTTERUNGSMANAGEMENT!

Mit allen Datenübertragungssystemen des FEED TRACKING von KUHN wird ein Datenaustausch zwischen der programmierbaren Wiegeeinrichtung am Futtermischwagen EUROMIX I und dem PC im Bürobereich ermöglicht. Je nach gewünschter Stufe gibt es das FEED TRACKING von KUHN in verschiedenen Ausführungen:



FEED TRACKING BRONZE

Die Datenübertragung erfolgt über eine Speicherpatrone. Die Daten werden vom Terminal KDW 341 auf den PC übertragen. Sämtliche Vorgänge (zugeladene und verteilte Mengen) können jederzeit rückverfolgt werden.



FEED TRACKING SILVER

Die Datenübertragung erfolgt mittels USB-Stick und funktioniert in beide Richtungen: Terminal KDW 361 / PC / Terminal KDW 361. Sie erstellen die Mischrationen am PC und lesen dann die Rationen in Ihren Futtermischwagen ein.



FEED TRACKING GOLD

Diese Ausführung bietet die gleichen Funktionen wie SILVER ist jedoch zusätzlich mit einem Verwaltungsprogramm ausgerüstet, das die Futterbestände präzise führt. Bei Erreichen des Minimalbestandes wird automatisch eine Warnmeldung generiert, dass eine Bestellung beim Futterlieferanten erfolgen muss.



FEED TRACKING OPUS

Zusätzlich zu den Funktionen der Ausführung GOLD erstellt FEED TRACKING OPUS Leistungsbilanzen der Herde und bereitet automatisch Bestellungen von Futter und Zusatzstoffen vor.

MISCHEN



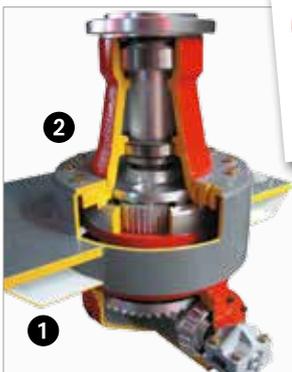
EINE WIEDERKÄUERGERECHTE MISCHUNG

Für gesunde Tierbestände muss die zur Fütterung vorgelegte Mischration homogen sein und zwar unabhängig vom TM-Gehalt. Mit den Mischschnecken der Baureihe EUROMIX I wird eine gründliche Nachzerkleinerung langhalmiger Futterkomponenten sichergestellt, gleichzeitig werden feuchte Futterbestandteile wie z.B. Maissilage schonend behandelt. Durch die Möglichkeit, die Mischschnecke durch viele verschiedene Messereinstellungen an die jeweiligen Anforderungen anzupassen, können die Betriebe, die spezielle Rationen wie z.B. trockene oder im Gegenteil feuchte und kompakte Rationen benötigen, ihre Potenziale nutzen.



EXKLUSIVE MISCHSCHNECKE VON KUHN

Die doppelte Schneckensteigung im oberen Viertel der Mischschnecke sorgt bei jeder Befüllhöhe für eine gründliche Auflockerung der Komponenten und für ein schnelles Auseinanderziehen ganzer Ballen. Die asymmetrisch gezahnten Messer sind selbstreinigend. Um den Leistungsbedarf zu verringern, verfügt die Baureihe Euromix I über Messer mit gezogenem Schnitt. Das Futter befindet sich in einem kontinuierlichen Umlauf und wird von der Mischschnecke ununterbrochen von unten nach oben gefördert, um dann wieder nach unten zu fallen. Der Mischvorgang läuft kraftstoffsparend ab. Bei der Auswahl der Materialien und der Konzeption der Mischschnecke wurde sorgsam darauf geachtet, dass höchste Verschleißfestigkeit gewährleistet ist.



2000 jährlich!
Exklusiv von KUHN

ZUVERLÄSSIGER MISCHSCHNECKENANTRIEB

Die geschmiedete Antriebswelle ist dank großdimensionierter Kegelrollenlager bestens gegen Stoßbelastungen geschützt, wie sie beim Beschicken mit ganzen Ballen auftreten.

Ein verwindungsfreies Lagergehäuse (1) verleiht dem Getriebe und somit der Mischschnecke einen zuverlässigen Sitz und macht sie unanfällig gegen Belastungen jeder Art.

Das an einem Dom (2) und nicht direkt am Behälterboden angeschraubte Getriebe ist auf halber Höhe an der Schnecke befestigt. Die Antrieb ist so vor seitlich auf die Schnecke einwirkenden Belastungen geschützt.

Das von KUHN selbst entwickelte Winkelgetriebe wird in 2000 jährlich produzierte Futtermischwagen eingebaut und ist für seine Zuverlässigkeit anerkannt.



SCHNELLERE NACHZERKLEINERUNG UND MISCHUNG

Die EUROMIX I verfügen über eine ausgeklügeltes Behälterprofil. Im Gegensatz zu Behältern mit „gewalzter“ Seitenwand handelt es sich hier um Polygonalmischbehälter. Diese Konzeption erhöht um ein Vielfaches die Festigkeit des Behälters gegenüber Kräften, die beim Auflösen ganzer Ballen auftreten. Auch während der Nachzerkleinerung wirkt sich diese Konzeption vorteilhaft aus: langhalmiges Futter wird viel schneller geschnitten und Sie gewinnen Zeit bei der Vorbereitung der Mischration. Die Gegenschneiden befinden sich vorne links und hinten rechts, sind oben angelenkt und lassen sich unten in den Behälter einschwenken. Die großflächigen Gegenschneiden kommen so sehr nahe an die Messer der Mischschnecke heran.

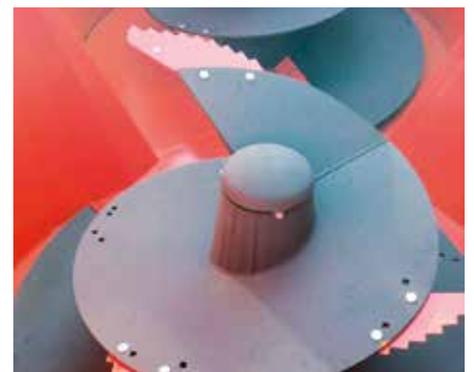


BEDARFSGERECHTE ANPASSUNG DER MISCHINTENSITÄT

Um den Leistungsbedarf zu verringern, haben die Futtermischwagen EUROMIX I Messer mit gezogenem Schnitt, die ein konstantes Drehmoment und damit eine konstante Leistung garantieren.

Bei Rationen mit sehr hohem Rohfasergehalt kann der Schnittwinkel sowie die Anzahl der Messer angepasst werden. Das Auseinanderziehen und Zerkleinern ganzer Ballen geht so schneller.

Unterschiedlich lange Messer bringen zusätzliche Vorteile. Die längeren sorgen für eine vollständige Mischung im Behälter und verhindern „tote“ Bereiche, in denen sich Futter festsetzen könnte. Die kürzeren Messer sorgen für eine Nachzerkleinerung auf allen Ebenen der Mischschnecke. Auf Wunsch zur Verlängerung der Lebensdauer gibt es diese Messer auch mit Karbidbeschichtung.



VERTEILUNG 5 STERNE



EIN ABSOLUT GLEICHMÄSSIGER FUTTERSCHWAD, DER SCHNELL ABGELEGT WIRD.

Damit jedes Tier optimal mit dem nötigen Futter versorgt wird, muss über die gesamte Stalllänge ein völlig gleichmäßiger Futterschwad abgelegt werden. Die Selektion innerhalb der Herde muss auf ein Minimum beschränkt werden. Das rangniedere Tier soll auch den Zugang zu einer hochwertigen Mischration haben.

Wenn die Phase des täglichen Weidegangs beginnt, darf es bei der Rückkehr in den Stall zu keinem Gedränge und Geschiebe in der Herde kommen: Eine homogene Mischration ist die beste Lösung.

Wie stabil die Mischqualität im Verlauf des Tages ist, hängt nicht nur von der Zusammensetzung, sondern auch von den physischen Qualitäten einer Ration ab. Wird eine hochwertige Futtermischung vorgelegt, die gleichzeitig stabil bleibt, dann gibt es bei den Total- oder Teilmischrationen keine technischen und wirtschaftlichen Leistungsabfälle bei den Herden zu verzeichnen.



AUSWAHL DES VERTEILSYSTEMS: ein umfassendes Angebot



SEITLICHER AUSWURF: EXPRESS-ENTLEERUNG!

Bei flachen Futtertischen sorgen die Auswürfe für eine schnelle und einfache Futterverteilung.

Auswürfe sind rund um den Behälter wunschgemäß erhältlich: vorne rechts, hinten rechts und/oder links usw.. Auswürfe eignen sich für alle Stallkonfigurationen, sogar für Ställe mit Stichfuttertischen. Da die Auswürfe über eine Rutsche verfügen, wird der Futterschwad mit viel Abstand zur Maschine abgelegt und kann nicht durch die Räder des EUROMIX I verschmutzt werden. Ein Pralltuch verhindert, dass das Futter über die Futterkrippe hinaus geworfen wird.



IN DER NEIGUNG VERSTELLBARE BÄNDER FÜR ALLE FUTTERKRIPPEN

Muss das Futter in höhere Futterkrippen oder in Futterverteilgeräte gefördert werden, können die Futtermischwagen der Baureihe EUROMIX I mit verschiedenen, hydraulisch in der Neigung verstellbaren Austragebändern ausgerüstet werden. Diese PVC-Bänder gibt es in den Längen 600, 800, 1100, 1500 oder 2200 mm. Sie setzen sich mit der Öffnung des Dosierschiebers automatisch in Bewegung, wodurch Verstopfungen am Behälterausgang vermieden werden. Die Bänder der Baureihe EUROMIX I sind nicht nur sehr geräuscharm und sauber, sondern auch sehr wartungsfreundlich: Einfach regelmäßig die Bandspannung kontrollieren, das ist alles.



QUERFÖRDERBAND: MAXIMALE SICHTFREIHEIT

Das Querförderband ist vor oder hinter dem Behälter erhältlich. Vorne ist es gut sichtbar, sodass die verteilte Menge präzise angepasst werden kann. Das Querförderband empfiehlt sich bei Rationen mit hohem Rohfaseranteil, da der Futterstrom des langhalmigen Futters ausgeglichen werden kann. Die Verteilung ist nach rechts oder links möglich. Ein Hydraulikmotor an jeder Umlenkrolle sorgt für einen perfekten Bandantrieb, unabhängig von der Drehrichtung des Bandes. Da das Band aus PVC ist, läuft es geräuscharm und bleibt sauber (keine Futteransammlungen, in denen sich Krankheitserreger bilden können).



KUHN - DER UNTERSCHIED MACHT'S.



SEITENVERSATZ DES QUERFÖRDERBANDES

Bei voluminösen Rationen mit hohem Rohfaseranteil oder bei Rationen für 2-3 Tage (bei Färsen) kann das Querförderband mit einem hydraulischen Seitenversatz ausgerüstet werden. Durch die Seitenverschiebung von 250 mm nach rechts oder links kann der Futterschwad versetzt abgelegt werden. Es kann ein breiter Futterschwad abgelegt werden, der nicht von den Rädern des Futtermischwagens verschmutzt werden kann. Vordächer sind keine Einschränkung mehr, denn durch den Seitenversatz kann das Futter in größerem Abstand zur Maschine abgelegt werden.



1



2

GLEICHMÄSSIGKEIT UND LANGLEBIGKEIT GARANTIRT!

Unabhängig von der Zusammensetzung der Ration wird eine gleichmäßige Futtervorlage bei allen Futtermischwagen EUROMIX I durch die Anordnung der Dosierschieber und dem abgewinkelten Räumer (1) an der Schnecke erreicht. Dieser Räumer ist auf der gegenüber liegenden Seite des Schneckenanfangs angebracht und beschleunigt die Entleerung des Behälters, indem er wie ein Schneepflug das Futter herausschiebt. Es entsteht ein optimaler Futterstrom sogar bei Rationen mit hohem Strukturanteil. Aus Gründen der längeren Lebensdauer sind alle Bänder bei den KUHN-Futtermischwagen aus PVC. Dies bietet gleich mehrere Vorteile:

- Das PVC-Band bleibt sauber und verhindert damit, dass sich Silage ansammeln kann, die zu einer Verschmutzung der Futterration führen würde. Es ist mit Klammern befestigt und kann daher schnell repariert werden, falls es sich einmal festhaken sollte.
- Führung über eine Keilleiste, die in einer Nut (2) in der Mitte der beiden Walzen geführt wird. Es treten keine seitlichen Reibungen am PVC-Band auf.

KONZEPTION 100 % FUNKTIONAL

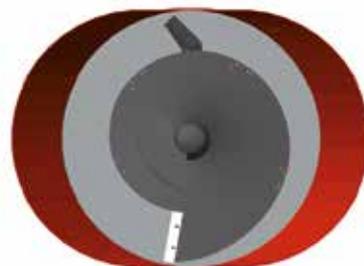
Die Futtermischwagen EUROMIX I mit einer Vertikalschnecke sind in allen Details perfekt auf die leichte Erstellung von Mischrationen ausgelegt. Aufgrund ihrer Konzeption sind diese Modelle besonders für Betriebe geeignet, die eine einfache und funktionale Maschine suchen.

Die direkte Verteilung erfüllt die Anforderungen von Betrieben mit Futtervorlage auf flachen Futtertischen. Durch ihre Modulbauweise ist eine Anpassung an unterschiedliche Stallverhältnisse möglich: Verteilung vorne rechts und/oder hinten links über Direktauswurf oder in der Neigung verstellbares Band.

Mit einer direkten Bedienung in der Grundausstattung kann die Maschine komplett über die Traktorsteuergeräte betätigt werden. Wegen ihres kleinen Schneckendurchmessers benötigen die Modelle EUROMIX I 870, 1070 und 1270 nur wenig Leistung: Beim Modell mit 8 m³ sind es nur 52 PS.



1 MISCHSCHNECKE 8-10-12 m³



Mit Fassungsvermögen von 8, 10 oder 12 m³ und einer Vertikalschnecke ermöglichen die Futtermischwagen der Serie EUROMIX I eine hochwertige Mischration. Die Behälterform und die Konzeption der Mischschnecke sorgen für einen ungehinderten Futterumlauf im Mischbehälter: Eine Garantie für eine homogene Mischung. Gegenschneiden, die oben angelenkt sind, bieten bei der Nachzerkleinerung eine große Schnittfläche.

Die Modelle EUROMIX I 1070 und 1270 sind optional mit einem integrierten Überlaufriem ausgeüsstet: Er ermöglicht das Laden ganzer Ballens.

BEIM EINSTIEG IN DIE MISCHRATION KOMMT DIESER WAGEN GANZ GROSS RAUS



GARANTIERTE KOMPAKTHEIT

Durch seinen schlanken Behälter, seine geraden Seitenwände und seine Radachse unter dem Behälter gehört der EUROMIX I der Serie 70 mit 1 Mischschnecke zu den Mischwagen, die hervorragend durch engste Stellen hindurchpassen. Ein Auswurf vorne rechts oder hinten links ermöglicht eine Futtervorlage in engen Stallgängen. Da die Dosierschieber tangential angeordnet sind, wird ein gleichmäßiger Futterschwad abgelegt.



FÜR EINE LANGE LEBENSDAUER

So wie alle anderen Modelle der KUHN-Futtermischwagen sind die EUROMIX I 870, 1070 und 1270 mit Polygonalbehältern ausgerüstet. Das Polygonalprofil verleiht dem Behälter eine große Festigkeit und dem Futtermischwagen eine lange Lebensdauer. Die Seitenwände sind überlappend angeordnet und über Schweißnähte miteinander verbunden. Diese Art der Verbindung sorgt für eine beträchtliche Erhöhung der Festigkeit des Behälters.



OPTIMALER AUSSTATTUNGSGRAD

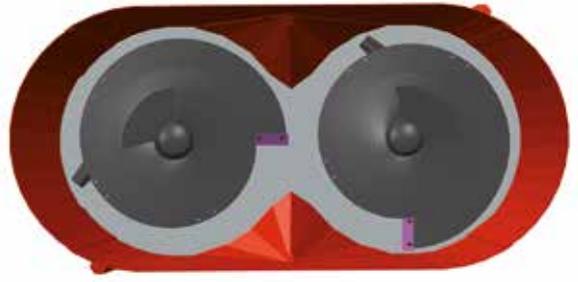
Für Einsteiger ist der EUROMIX I der Serie 70 mit einer Mischschnecke die ideale Maschine. Je nach Hydraulikausrüstung Ihres Traktors haben Sie die Wahl zwischen verschiedenen Bedienungen. Diese Futtermischwagen sind mit den technischen Errungenschaften der Modelle mit großem Fassungsvermögen versehen: Schnecke mit doppelter Schneckensteigung, Gegenschneide mit Anlenkung oben usw. Serienmäßig gibt es z.B. eine Aufstiegsleiter zur Überwachung des Mischvorgangs, viele Sonderausrüstungen sind erhältlich: Magnet für die Schnecke, Austragebänder in verschiedenen Längen usw..

PRÄZISION ZUSAMMEN MIT GROSSEM BEHÄLTERTINHALT

Die direkte Verteilung der EUROMIX I der Serie 70 passt sich allen Einsatzsituationen an, da der Auswurf an verschiedenen Stellen am Futtermischwagen angebracht werden kann. Aufgrund ihrer geringen Gesamtbreite von nur 2,35 m können diese Futtermischwagen in engen Ställen eingesetzt werden. Wegen der besonderen Form der Leitkeile am Behälter zwischen den Mischschnecken zeichnen sich die Modelle EUROMIX I mit zwei Vertikalschnecken durch einen hohen Füllfaktor aus.



2 MISCHSCHNECKEN 16-20-22 m³

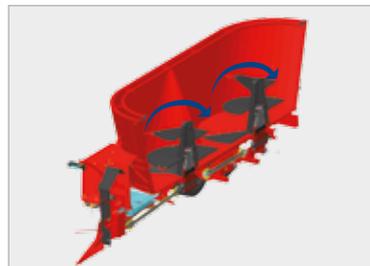


Die Baureihe der EUROMIX I mit zwei Vertikalschnecken ist schon mit Behältern ab 16 m³ erhältlich und so ideal für niedrige Durchfahrten geeignet. Mit Modellen bis zu 22 m³ wenden wir uns an Kunden, die einen Behälter mit großem Fassungsvermögen benötigen.

Das separate Fahrgestell in Verbindung mit dem optional erhältlichen Batterie-Set erlaubt es mit demselben Traktor, den Mischwagen mit Futter zu beladen.

Die Mischintensität der Mischschnecke kann durch verschiedene Messerpositionen an die jeweilige Situation angepasst werden, z.B. an strukturreiche Futterkomponenten in der Ration.

FÜLLFAKTOR: MAXIMAL VIELE RATIONEN PRO m³!



GARANTIE FÜR EINE AUSGEZEICHNETE MISCHQUALITÄT

Der Antriebsstrang, der die beiden Schnecken mit dem 2-stufigen Getriebe oder der Hauptgelenkwelle verbindet, ist geradlinig ausgerichtet, sodass keine Wirkungsgradverluste entstehen. Die miteinander verbundenen Schnecken drehen sich in die gleiche Richtung. Gemischt wird in Form einer liegenden Acht, d.h. es können während dem Mischen keine Blockagen oder Stöße am Traktor auftreten.



VERTEILSYSTEME FÜR ALLE EINSATZSITUATIONEN

Die Modelle der Serie 70 sind mit einem oder mehreren Auswürfen erhältlich, die Sie beliebig am Behälter wählen können: vorne oder hinten, rechts oder links. Auf Wunsch sind in der Neigung verstellbare Austragebänder in verschiedener Länge erhältlich, die einen Futteraustrag in hohe Krippen ermöglichen.



FÜR STRASSE ODER HOF: SIE HABEN DIE WAHL!

Die Baureihe EUROMIX I gibt es mit Einfachachse bis zu dem Modell 2070. Für längere Straßenfahrten ist auf Wunsch eine Tandem-Achse erhältlich (serienmäßig bei EUROMIX I 2270).



HÖHENEINSTELLBARE ZUGDEICHSEL

Die Mischqualität wird davon beeinflusst, wie waagrecht der Mischwagen ausgerichtet ist. Dies ist umso wichtiger, je länger der Behälter ist. Alle Modelle der Baureihe EUROMIX I bieten die Möglichkeit, die Höhe der Deichsel anzupassen. 15

EUROMIX I	2870	3370	3970	4570
EUROMIX I	2880	3380	3980	4580

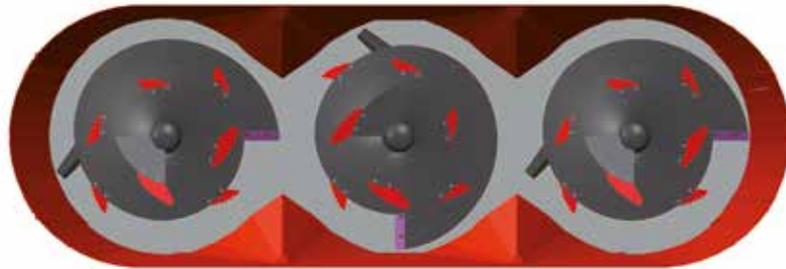
XXL: TAG FÜR TAG EINE SCHLAGKRÄFTIGE FUTTERVORLAGE!

Die Futtermischwagen EUROMIX I mit 3 Vertikalschnecken vervollständigen die Baureihe EUROMIX I mit Fassungsvermögen von 28 bis 45 m³. Ausgerüstet mit direkter Verteilung (Serie 70) oder mit Verteilung über Querförderband (Serie 80), überzeugen die Modelle EUROMIX I mit 3 Schnecken durch ihre beeindruckende Mischleistung. Mit den 45 m³ Modellen beispielsweise kann in einem Durchgang bis zu 360 Milchkühen Futter vorgelegt werden.

Zur erstklassigen Konzeption dieser Mischwagen gehört eine Wiegeeinrichtung mit 6 Messstellen, die höchste Präzision beim Be- und Entladen gewährleistet. Für höchsten Komfort können Sie zwischen Tandemachse, Tandem-Nachlaufachse und Tridem-Nachlaufachse wählen.



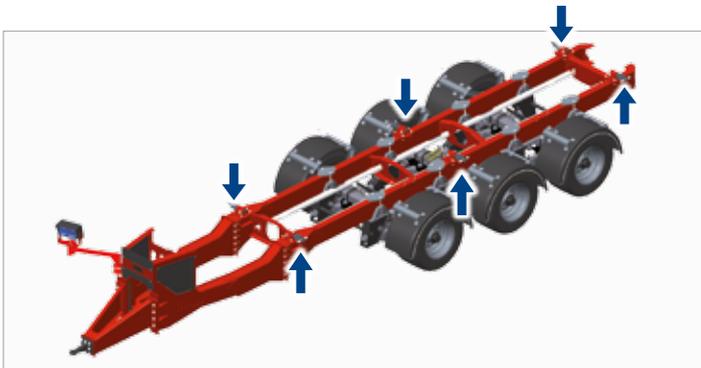
3 MISCHSCHNECKEN 28 bis 45 m³



Mit 28, 33, 39 und 45 m³ haben die Futtermischwagen EUROMIX I mit 3 Mischschnecken günstige Abmessungen. Die 28 m³ Modelle weisen eine Gesamthöhe von nur 2,74 m auf und können so auch durch Ställe mit niedriger Deckenhöhe fahren.

Der Antrieb der Schnecken ist geradlinig. Da sich die Mischschnecken in dieselbe Richtung und mit gleicher Drehzahl drehen, ist ein ausgezeichneter Umlauf des Futters im Behälter gewährleistet.

Da auch die Anzahl, die Position und der Typ der Messer individuell festgelegt werden kann, passt sich die Baureihe EUROMIX I mit 3 Vertikalschnecken allen gewünschten Mischrationen an.



HOHE WIEGEGENAUIGKEIT

Das unabhängige Fahrgestell absorbiert alle Stoßbelastungen auf unregelmäßigem Gelände und gewährleistet so eine ausgezeichnete Wiegepräzision. Die 6 Wiegebolzen sind beidseitig zwischen dem unabhängigen Fahrgestell und den robotergeschweißten Konsolen am Behälterboden befestigt. So wird eine präzise und zuverlässige Wiegung bei kleinen Mengen und bei maximaler Nutzlast mit feuchten Rationen, die schwer und kompakt sind, gewährleistet.



XXL-MISCHUNG

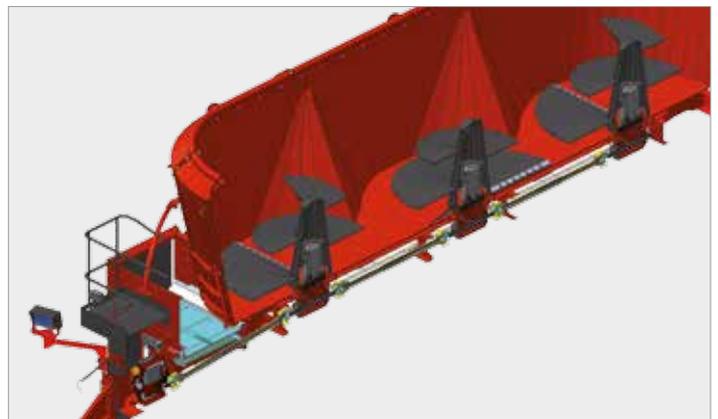
Die drei Mischschnecken der Baureihe EUROMIX I bieten die gleichen Vorteile wie die der anderen Wagen der Baureihe: gezogener Schnitt, linearer Schneckenengang für einen Futterumlauf nach oben, doppelte Schneckensteigung im oberen Viertel für eine optimale Ausnutzung des Volumens.

Die horizontale Ausrichtung des Futtermischwagens erfolgt über die Einstellung der Deichsel an der höhenverstellbaren Anbauschiene der Maschine.



FAHRWERK, DAS AN DIE BELASTUNGSINTENSITÄT ANGEPAST IST

Je nachdem, welche Wegstrecken Sie zurücklegen müssen und welche Qualität das Gelände oder der Boden haben, können Sie zwischen einer Tandemachse, Tandem-Nachlaufachse oder Tridem-Nachlaufachse auswählen. Serienmäßige Reifen der Größe 445/45 R19,5 sorgen für eine ausgezeichnete Widerstandskraft gegenüber stärksten Belastungen.



EIN ANTRIEBSSTRANG FÜR GROSSBETRIEBE

Das serienmäßige 2-Stufengetriebe der EUROMIX I mit 3 Mischschnecken sorgt für ein leichtes Anlaufen des Antriebs unter Last bei moderatem Leistungsbedarf.

AUSRÜSTUNGEN*: DIE MASSGESCHNEIDERTE MASCHINE!

+50%

MASCHINE WÄCHST MIT DER HERDE UND DER RATION MIT

ZUKÜNFTIGE HERDENZUWÄCHSE EINPLANEN:

Das Fassungsvermögen der Futtermischwagen EUROMIX I von KUHN ist durch Behälteraufsätze erweiterbar, sodass eine leichte Anpassung an wachsende Herden erfolgen kann. Die Aufsätze werden einfach aufgesetzt und angeschraubt und sind für die Futtermischwagen mit einer, zwei oder drei Vertikalschnecken erhältlich. Nehmen Sie z.B. einen EUROMIX I 870 als Grundlage. Mit Behälteraufsatz wird er zum EUROMIX I 1270 und bietet 50% mehr Volumen (1)!

Die Konzeption der Mischschnecken erlaubt die Montage eines Behälteraufsatzes, ohne die Mischqualität, die Homogenität, die Mischgeschwindigkeit oder die Robustheit des Behälters zu beeinträchtigen: Das gibt es exklusiv bei KUHN!

ZUKÜNFTIGE UMBAUMASSNAHMEN EINPLANEN:

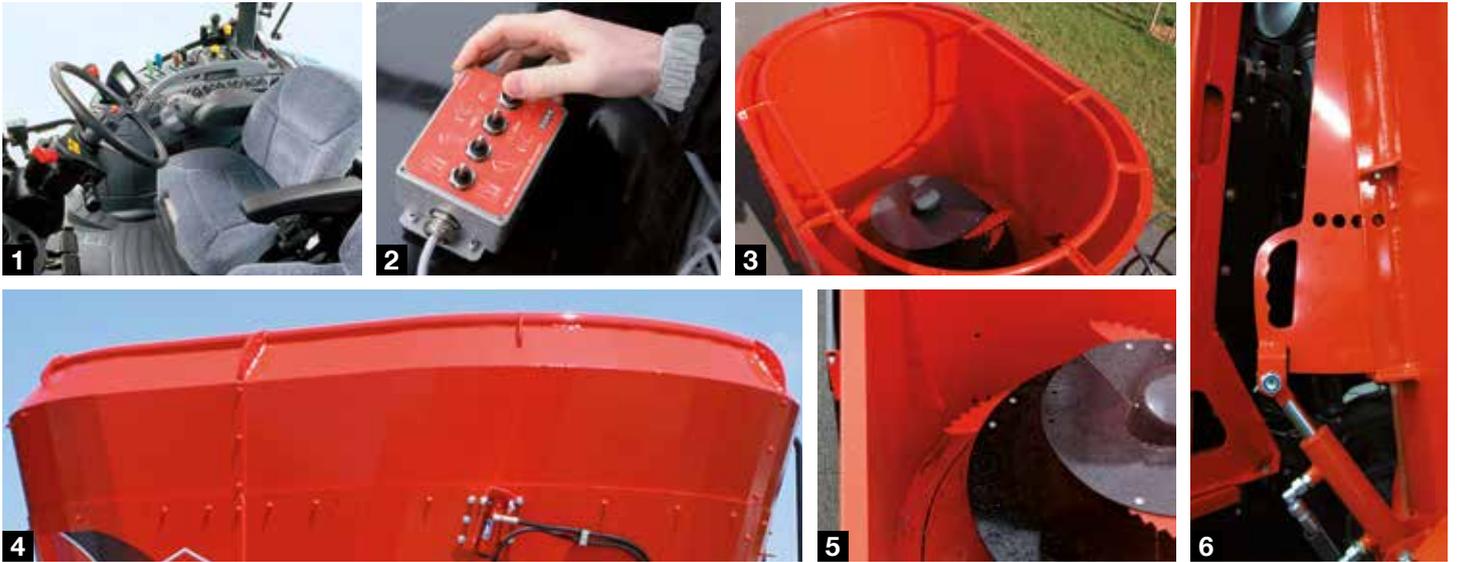
Änderung des Futtertisches, Inbetriebnahme eines neuen Stalls oder Renovierung eines alten - all das sind Maßnahmen, die im Nachhinein die Entscheidung für einen bestimmten Futtermischwagen in Frage stellen können.

Aus diesem Grunde haben wir unsere Futtermischwagen EUROMIX I so konzipiert, dass sie nachträglich mit Verteilsystemen wie z.B. hinteren Auswürfen (2) an den Modellen der Serie 70, mit einem Seitenversatz des Querförderbandes, in der Neigung verstellbaren Bändern, mit hydraulisch betätigten Gegenschneidern oder speziellen Messer ausgerüstet werden können.

Eine clevere Investition in die Zukunft!



* Die Serienausrüstung und die Sonderausrüstungen sind nicht in allen Ländern erhältlich.
Nähere Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem KUHN-Vertriebspartner.



DIREKTE ODER ELEKTRISCHE BEDIENUNG

Serienmäßig werden die Futtermischwagen der Baureihe EUROMIX I über die Hydrauliksteuergeräte des Traktors betätigt. Je nach Modell sind ein bis zwei doppelt wirkende Steuergeräte am Traktor erforderlich. Für jede weitere Funktion ist zusätzlich je ein doppelt wirkendes Steuergerät erforderlich. Zur Steigerung des Bedienkomforts ist eine elektrohydraulische Bedienung erhältlich, die eine Maschinensteuerung per Fingertipp ermöglicht. Die kleinformatige Bedienbox passt in jede Kabine.

FÜR RATIONEN MIT HOHEM ROHFASERANTEIL

Für rohfaserreiche Rationen und/oder für das Auflösen ganzer Ballen empfiehlt es sich, den EUROMIX I mit einem Überlaufring auszustatten. Je nach Modell wird ein separater Überlaufring oder ein integrierter Überlaufring als Sonderausrüstung angeboten. In beiden Fällen wird das Futter in Richtung Behältermitte befördert, sodass eine schnellere Nachzerkleinerung und schnellere Mischung möglich sind.

Um die Nachzerkleinerung von langhalmigem Futter zu beschleunigen, sind die Futtermischwagen EUROMIX I serienmäßig mit zwei handbetätigten Gegenschnitten ausgerüstet, die vorne links und hinten rechts installiert sind. Sie sind oben angelenkt, im unteren Teil ragen sie in den Behälter hinein und können auf diese Weise so nahe wie möglich an die Messer der Mischschnecke herangestellt werden: Die Nachzerkleinerung wird beschleunigt. Betriebe, die viel Raufutter in ihren Rationen einsetzen, werden die hydraulische Ausführung der Gegenschnitten schätzen, die es als Sonderausrüstung gibt. Damit können die Gegenschnitten vom Fahrersitz aus beliebig zu- und abgeschaltet werden.





AUSRÜSTUNGEN UND SERVICE: FÜR MEHR LEISTUNG!

INDUSTRIELLE KONFIGURATION

LONG LIFE SOLUTIONS !



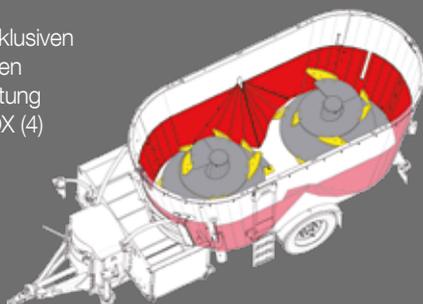
Um die Haltbarkeit gegen aggressive Silagesäfte und Säuren zu erhöhen, sind Mischschnecken der Baureihe EUROMIX I optional aus dem Edelstahl K-NOX erhältlich.

K-NOX verlängert die Lebensdauer der Mischschnecke, die das Herzstück Ihres Futtermischwagens ist und seine Leistungsfähigkeit stark beeinflusst:



Die Mischschnecke ist ganz aus K-NOX gefertigt: Sowohl die Schneckengänge als auch der Rumpf. Die Schnecke ist dadurch viel resistenter gegen Abrieb durch Futter und gegen Silagesäuren. Die gesamte Mischschnecke ist auf diese Weise geschützt!

Als Ergänzung zu dieser exklusiven Vorrichtung von KUHN bieten wir Ihnen als Sonderausrüstung Verschleißbleche aus K-NOX (4) an. Diese zweite Wand mit 4 mm Stärke kleidet den Behälter bis zu einer Höhe von 80 cm aus: Das gibt es exklusiv bei KUHN!



Egal, welche Lösung Sie bevorzugen, Sie können sich immer für karbidbeschichtete Messer entscheiden, die viel länger für eine sorgfältige und effiziente Nachzerkleinerung sorgen.



ACHSEN UND REIFEN ZUR HÖHENANPASSUNG IHRER MASCHINE

Mischwagen mit 1 Vertikalschnecke

EUROMIX I 870 - 1070 - 1270

Mischwagen mit 2 Vertikalschnecken

EUROMIX I 1670 - 2070

EUROMIX I 2270

Mischwagen mit 3 Vertikalschnecken

EUROMIX I 2870 - 3370

EUROMIX I 3970 - 4570

EUROMIX I 2880 - 3380

EUROMIX I 3980 - 4580

MAGNET

SETZEN SIE AUF SICHERHEIT!

Alle Modelle der Baureihe EUROMIX I können optional mit einem Magneten ausgerüstet werden, der an der Mischschnecke angebracht wird.

Diese Vorrichtung reduziert Verletzungen im Verdauungstrakt der Tiere infolge Verschluckens metallischer Gegenstände, die sich im Futter befinden sollten (Drahtteile o. Ä.).

Die Einbauposition des Magneten am abgewinkelten Räum der Schnecke ist gut gewählt, weil der Futterstrom während des Mischens darüber geleitet wird. Weitere Vorteile sind:

- Der Magnet und die gesamte Futtermenge der Ration kommen miteinander in Berührung, unabhängig vom Befüllungsgrad des Mischbehälters.
- Egal, mit welchem Verteilsystem Ihr EUROMIX ausgestattet ist, ist im Vergleich zu Magnetsystemen, die am Behälterausgang positioniert werden, stets maximale Effizienz gewährleistet.

Dieser Magnet aus Neodym ist ein echter Supermagnet. Er ist 10 Mal so stark wie ein herkömmlicher Magnet aus Ferrit.



*Die Serienausrüstungen, die Sonderausrüstungen und die Serviceleistungen sind nicht in allen Ländern erhältlich. Nähere Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem KUHN-Vertriebspartner.

				
400 x 60 - 15,5	30 x 11,5 - R14,5*	435 x 50 - R19,5*	215 x 75 - R17,5 Zwilling	445 x 45 - R19,5*
◆ (1)	◇ (1)	-	-	-
◇ (2)	◇ (2)	◆ (1)	◇ (1)	-
◆ (2)	-	-	-	-
-	-	-	-	◆ (2) - ◇ (3)
-	-	-	-	◆ (3)
-	-	-	-	◆ (2) - ◇ (3)
-	-	-	-	◆ (3)

◆ Serie ◇ Sonderausrüstung (1) Einfachachse (2) Tandem-Achse (3) Tridemachse * runderneuert Bereifung kann je nach Land variieren.

EFFICIENT FEEDING FEED*

DIE ERNÄHRUNGSTECHNISCHE INBETRIEBNAHME IHRES EUROMIX I



Ihr Wunsch ist es, dass sich die hohe Leistungsfähigkeit Ihres KUHN-Futtermischwagens schnell als technisch-wirtschaftliches Ergebnis auf Ihre Herde auswirkt. Sie wünschen sich außerdem eine Beratung zur Bedienung Ihrer Maschine, um Zeit zu sparen und präziser zu arbeiten. Und Sie möchten Mischrationen mit hohem Mehrwert herstellen.

Die richtige Bedienung Ihres EUROMIX ist die Grundlage dafür.

Als konkrete Antwort darauf bieten wir optional den Service Efficient Feeding FEED:

Dieser Service wird von einer Gemeinschaft von Ernährungsspezialisten für Tiere sichergestellt, die unabhängig sind und sich auf Mischrationen spezialisiert haben. Er umfasst ein Audit, das ½ Tag auf Ihrem Betrieb stattfindet. Eine Prüfung der Gebäude, der Fütterung der Kälber, Färsen und Kühe wird zusätzlich zur Analyse des Fütterungssystems und der Tiergesundheit durchgeführt. Dieses Audit findet 8 Tage nach Inbetriebnahme des Futtermischwagens statt, die von Ihrem KUHN-Vertriebspartner durchgeführt wurde.

Der Ernährungsspezialist des Efficient Feeding FEED wertet die Daten des Audits aus. Dazu gehört ein Bericht, in dem er Empfehlungen gibt, wie Sie Ihre technisch-wirtschaftlichen Ergebnisse verbessern können. Mit diesem Bericht können Sie 2 Monate lang eine telefonische Beratung in Anspruch nehmen, um die Aktionen umzusetzen.



Technische Daten

EUROMIX I Serie 70 m

	870	1070	1270	1670	2070	
Fassungsvermögen des Mischbehälters (m³)	8	10	12	16	20	
Anzahl Milchkühe, die in einem Durchgang gefüttert werden	40 - 60	50 - 75	60 - 90	80 - 120	100 - 150	
Anzahl Vertikalschnecken	1	1	1	2	2	
Verteilaggregat	direkte Verteilung über Seitena					
Maße über alles (m)	Länge	4,31	4,40	4,47	6,80	6,89
	Breite bei Serienausstattung	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
	Breite bei neigbarem Band (eingeklappt)	2,51	2,51	2,51	2,51	2,51
	Breite über Außenkante Räder	2,12	2,12	2,12	2,16	2,16
	Höhe*	2,45 - 2,61	2,84 - 3,00	3,09 - 3,25	2,49 - 2,67	2,91 - 3,05
Verteilhöhe (mm)*	Auswurf	540	540	540	590	590
	Querförderband	-	-	-	-	-
	Neigbares Band 0,60 m, ausgeklappt auf 45°	740	740	740	790	790
	Neigbares Band 0,80 m, ausgeklappt 45°	874	874	874	924	924
	Neigbares Band 1,10 m, ausgeklappt 45°	1 089	1 089	1 089	1 139	1 139
Anzahl Messer pro Mischschnecke / Anzahl Gegenschnitten	7/2	7/2	7/2	7/2	7/2	
Schneckenrehzahl (min ⁻¹)	29	29	29	29	29	
Wandstärke Behälterboden / Seitenwände (mm)	15/6	15/6	15/6	20/8	20/8	
Leergewicht in betriebsbereitem Zustand (kg)	2 970	3 040	3 160	6 400	6 660	
Bedienung der Hydraulikfunktionen in Grundausrüstung						
Achsausführung in Grundausrüstung	Einfachachse					
Bereifung in Grundausrüstung	400/60 - 15,5			435/50 R19,5		
Leistungsbedarf an der Zapfwelle (kW/PS)	44/60	51/70	59/80	66/90	74/100	
Hydraulikausrüstung des Traktors (bei Grundausrüstung) **	1 x DW (Schieber auf/zu)			2 x DW (Schieber a		
Hydraulikleistung min/max (l/min) bei 180 bar	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	

AUSRÜSTUNGEN ***

Ausrüstungsvarianten der Wiegeeinrichtung

Programmierbare Wiegeeinrichtung	◆	◆	◆	◆	◆
2. Anzeigegerät über Funk für Ladefahrzeug	◇	◇	◇	◇	◇
Datenübertragung	◇	◇	◇	◇	◇
Batterie-Set zur separaten Versorgung der Wiegeeinrichtung	◇	◇	◇	◇	◇

Ausrüstungsvarianten für das Mischen und Schneiden

Überlaufring	◇	-	-	◇	-
Integrierter Überlaufring	-	◇	◇	-	◇
Hydraulisch betätigte Gegenschnitten	◇	◇	◇	◇	◇
Mineralfutereinfülltrichter	◇	◇	◇	◇	◇
Magnet an der Mischschnecke	◇	◇	◇	◇	◇
Beschichtete Messer an der Mischschnecke	◇	◇	◇	◇	◇
Mischschnecke aus K-NOX	◇	◇	◇	◇	◇
Verschleißbleche Seitenwand aus K-NOX (80 cm hoch)	◇	◇	◇	◇	◇
Kontrollleiter	◆	◆	◆	◆	◆
Kontrollplattform	-	-	-	-	-

Ausrüstungsvarianten für die Futtervorlage

1 Auswurf rechts oder links	◆	◆	◆	◆	◆
2 Auswürfe	◇	◇	◇	◇	◇
3 Auswürfe	-	-	-	◇	◇
4 Auswürfe	-	-	-	-	-
1 PVC-Querförderband zur Verteilung nach rechts oder links	-	-	-	-	-
Auswurf hinten in der Mitte	-	-	-	-	-
Austrageband 0,60 m, hydr. klappbar	◇	◇	◇	◇	◇
Austrageband 0,80 m, hydr. klappbar	◇	◇	◇	◇	◇
Austrageband 1,10 m, hydr. klappbar	◇	◇	◇	◇	◇
Austrageband 1,50 m, hydr. klappbar	◇	◇	◇	◇	◇
Austrageband 2,20 m, hydr. klappbar	◇	◇	◇	◇	◇
Einstellung der Bandgeschwindigkeit	◇	◇	◇	◇	◇

Ausrüstungsvarianten zur Anpassung an Stallgebäude (S, 20-21)

Einfachachse	◆	◆	◆	◆	◆
Tandem-Achse	-	-	-	◇	◇
Tandem-Nachlaufachse	-	-	-	-	-
Tridem-Nachlaufachse	-	-	-	-	-
Gelenkwelle mit Abscherbolzen	◆	◆	◆	◆	◆
Weitwinkelgelenkwelle mit Abscherbolzen	◇	◇	◇	◇	◇

Ausrüstungsvarianten zur Anpassung an den Traktor

Mechanischer Stützfuß	◆	◆	◆	-	-
Stützfuß mit Handpumpe	◇	◇	◇	-	-
Hydraulischer Stützfuß mit DW-Zylinder	-	-	-	◆	◆
Zweistufen-Schaltgetriebe zur Senkung des Leistungsbedarfs	◇	◇	◇	◇	◇
Mengenteiler	◇	◇	◇	◇	◇
Beleuchtungsanlage gemäß StVZO	◆	◆	◆	◆	◆

* Variabel je nach Traktor, Bereifung und Ausrüstung ** Deutschland: Maschinen mit hydr. Bremse benötigen ein zusätzliches EW-Steuergerät und einen drucklosen Rücklauf

ERGÄNZEND ZU UNSEREN EUROMIX FUTTERMISCHWAGEN HABEN WIR FOLGENDE MASCHINEN IM ANGEBOT:



1



2



3



4



5



Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl des richtigen Mischkonzeptes:

www.kuhn.com

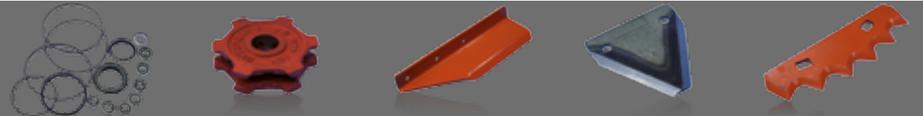
1. Kompakt-Mischwagen - 2. Leistungsfähige Mischwagen - 3. Selbstfahrende Futtermischwagen
4. Stationäre Mischsysteme - 5. Fütterungsroboter



KUHN PARTS

ORIGINALTEILE VON KUHN,
AUF LEBENSZEIT GEEICHT

Original-Ersatzteile von KUHN sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung und geben Ihnen die Sicherheit, dass Sie die Qualität und die Zuverlässigkeit Ihrer Maschine bewahren. Wenn Sie Original-Ersatzteile von KUHN verwenden, können Sie sich entspannt zurücklehnen. Unsere eigenen Gießereien, unsere Schmiede sowie ein Herstellungsprozess, der seinesgleichen sucht, ermöglichen uns die Produktion von Ersatzteilen, die dem Zahn der Zeit trotzen. Unseren Kundendienst- und Logistik-Services, bietet Ihnen schnelle und zuverlässige Reparaturlösungen in Zusammenarbeit mit Ihrem nächsten KUHN-Vertriebspartner.



Für mehr Informationen zu KUHN-Vertriebspartnern ganz in Ihrer Nähe besuchen Sie uns auf www.kuhn.com

 <p>www.kuhn.com</p>	<p>Vertreten durch:</p>
---	-------------------------

KUHN MASCHINEN-VERTRIEB GmbH (DEUTSCHLAND)
Schopsdorfer Industriestr. 14 - OT Schopsdorf - 39291 Genthin
Tel. 039225/9600 - Fax 039225/96020

KUHN CENTER AUSTRIA (ÖSTERREICH)
Hafnerstraße 1 - 4702 WALLERN - Tel. 07249/42240-0

KUHN CENTER SCHWEIZ - Bucher-Landtechnik AG
Murzlenstrasse 80 - 8166 NIEDERWENINGEN - Tel. 044 857 28 00

Die Inhalte dieses Dokuments sind lediglich zu Informationszwecken gedacht und sind nicht bindend. Unsere Maschinen entsprechen den im Land der Lieferung jeweils gültigen Vorschriften. In unseren Dokumenten wurden für eine klare Darstellung gegebenenfalls manche Schutzvorrichtungen abgenommen. Sie müssen während des Maschineneinsatzes jedoch unter allen Umständen in Schutzstellung bleiben, gemäß den in der 'Montage- und Betriebsanleitung' aufgeführten Sicherheitshinweisen. Die zulässige Gesamtmasse des Traktors, seine Hubkraft und die maximal erlaubten Achslasten sind zu beachten. Die Belastung der Vorderachse des Traktors muss immer den Vorschriften im Land der Lieferung entsprechen (in Europa sind das mindestens 20 % der Leermasse des Traktors). Wir behalten uns vor, jederzeit und ohne Vorankündigung Änderungen an den Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteilen einzuführen. Die in diesem Dokument dargestellten Maschinen, Ausrüstungen und Zubehörteile können durch mindestens ein Patent und/oder Geschmacksmuster geschützt sein. In diesem Dokument erwähnte Marken können in einem oder mehreren Ländern eingetragen sein.

Besuchen Sie
KUHN auch auf

