

Selbstladender Futtermischwagen mit Ladeklappe und einer Vertikalschnecke

Trioliet Futtertechnik...

Trioliet, seit Jahren der Spezialist auf dem Gebiet der Futterentnahmetechnik, bietet Ihnen ein komplettes Programm an Futtermaschinen. Trioliet weiß wie kein anderer, mit welcher Sorge und unter welchen Umständen das tägliche Füttern erfolgt. Trioliet ist ständig bemüht, sich durch Neu- und Weiterentwicklungen den sich täglich verändernden Anforderungen gerecht zu werden und für jeden rindviehhaltenden Betrieb eine arbeitssparende und wirtschaftliche Lösung zur Futtervorlage anbieten zu können.

Einfaches und ausgeklügeltes Ladesystem...

Die Vertifeed-Futtermischwagen von Trioliet haben an der Rückseite eine hydraulische Ladeklappe, die vom Schleppersitz aus bedient werden kann. Beim Rückwärtsfahren wird die verschleißfeste, solide Ladeklappe unter den Siloblock, den Rundballen oder das lose Futtermaterial geschoben.

Die speziellen Laufräder unter der Ladeklappe vereinfachen die Aufnahme des Silofutters. Die Ladeklappe besitzt einen breiten Verschleißstreifen, während die hohen Seitenwände und Rundungen in den Ecken den Block bei der Aufnahme zentrieren. Zwei Zylinder bewegen die Ladeklappe nach oben, und das Rohfutter wird oben in die Mischkammer gekippt. Ein Sichtfenster an der Vorderseite und die niedrige Einkipphöhe ermöglichen eine optimale Sicht beim Laden.



Loses Material, große Siloblöcke und Rundballen können ohne Verlust aufgeladen werden. Das Sichtfenster an der Vorderseite und die niedrige Einkipphöhe ermöglichen eine optimale Sicht beim Laden.

Selbstladender, wartungsarmer Mischwagen...

Eine Person kann die Futterarbeiten mit einer Maschine mit normalem Schlepper selbstständig durchführen. Das Silofutter kann auf Vorrat geschnitten werden und zwar dann, wenn es der Benutzer für erforderlich hält. Dadurch wird die täglich zweimalige Siloentnahme unter manchmal schlechten Wetterbedingungen vermieden. Viele Landwirte besitzen bereits einen Siloblockschneider. Für sie ist der Vertifeed die beste und preiswerteste Weise des gemischten Fütterns.

Perfekte Mischung, Futterstruktur bleibt optimal...

Die ovale Form der Mischkammer setzt sich auch auf der Ladeklappe fort, wodurch eine schnelle und perfekte Mischung garantiert wird. Die Maschine ist für alle möglichen Futterarten geeignet, auch schwierigste Grassilage in (runden oder großen viereckigen) Ballen kann

verarbeitet werden. Die ruhig laufende, vertikale Mischschnecke mit 2½ Windungen mischt das Futter in vertikaler Richtung, so daß in der Mischkammer kein großer Widerstand auftreten kann, wodurch eine nur wenig Kraft erfordernde und perfekte Mischung entsteht. Die ausgeklügelte Mischschnecke mit Schneidmessern und die ovale Form der Mischkammer sorgen außerdem für eine lockere Mischung, wobei die Futterstruktur bestehen bleibt. Dadurch bleibt das Futter länger frisch, was sich wiederum positiv auf die Futteraufnahme und die Pensenfunktion beim Milchvieh auswirkt. Ein verstellbares Kontramesser kann die Schnittwirkung optimieren.

Zuverlässiges Planetengetriebe...

Die vertikale Mischschnecke mit Schneidmesser wird von einem robusten Winkelgetriebe angetrieben. Dieses einzigartige Reduktionsplanetengetriebe ist nicht nur kompakt, leise und zuverlässig, sondern auch sehr wartungsfreundlich. Die Mischschnecke ruht auf einer soliden Stütze, während der Antrieb an der Oberseite der Mischschnecke erfolgt. Durch diese Spezialkonstruktion sind Planetengetriebe und Mischkammerboden vor hoher seitlicher Belastung geschützt. Die hochstehende, breite Stoßleiste unten in der Mischkammer gewährleistet eine lange Lebensdauer.

Große Dosieröffnung und breites Querförderband...

Weil sich die Entladeklappe an der Vorderseite des Mischwagens befindet, konnte die Dosieröffnung breit und hoch dimensioniert werden. Dies ermöglicht eine gute Sicht und eine problemlose Verteilung mit Hilfe des breiten, wartungsfreien Querförderbandes. Der Stand der Verteilklappe kann variiert werden, wodurch die Menge einstellbar ist. Eine Anzeige mit Skaleneinteilung gibt die Stellung der Verteilklappe an.

Sehr kompakte und komplette Maschine...

Die Zugdeichsel ist in Höhe verstellbar. Zwei große, breite Räder verleihen dem Wagen mehr Stabilität und rollen dank ihrer Anbringung nicht über das verteilte Mischfutter.



Die durch ein Planetengetriebe angetriebene Vertikalschnecke mit Messern gewährleistet eine lockere und wenig leistungsaufwendende Mischung.



Eine Sichtöffnung für die Mischkammer und das Querförderband gehören zur Grundausstattung. Eine Anzeige mit Skaleneinteilung gibt die Stellung der Verteilklappe an.



Die Wagen sind serienmäßig mit einem Öltank für das Reduktionsplanetengetriebe ausgestattet. Ein verstellbares Kontramesser optimiert die Schnittleistung.



Große und breite Räder unter dem Vertifeed, verleihen der Maschine Stabilität.



Das breite Querförderband sorgt für eine schnelle Verteilung ohne Verlust durch Herunterfallen.



Trioliet. Entwickelt für Sie.

Vertifeed

Dosieren

Mischen

Laden

Entnehmen

Perfekt und homogen gemischtes Futter.

