

Landtechnik Urch GmbH
 Oberer Markt 8
 A-8522 Groß-St. Florian
 Telefon ++43/34 64/22 52
 Fax ++43/34 64/22 78
 E-Mail: urch@mus-max.at
 Internet: http://www.mus-max.at

Gleitblech am Heck der V15 hydraulisch hebbar und senkbar:

Überlegenheit durch Know-how!



Gleitblech abgeklappt für Straßenverkehr

Das Gleitblech kann mittels Hydraulikzylinder abgeklappt werden. Wird das Gerät für den Straßenverkehr verwendet, so kann auch ein Lichtbalken am Gleitblech montiert werden.

Flachsilofräse Silobox V15

Technische Daten:						
Silobox-Type	Inhalt (m³)	Breite (m)	Länge (m)	Fräshöhe (m)	Fräsbreite (m)	Gewicht (kg)
V15 Kippmulde Dreipunktanbaugerät	1,60	1,89	2,00	3,20	1,72	700
	2,00	2,19	2,00	3,20	2,02	750
V15A beidseitige Ausstragung Dreipunktanbaugerät	1,60	2,06	2,00	3,20	1,72	800
	2,00	2,36	2,00	3,20	2,02	830



Fräsbetrieb bei Maishäckselsilage



Fräsbetrieb bei Grassilage

Neuheit: hydraulisch hebbares Niro-Gleitblech.

Funktion des Gleitbleches beim Fräsbetrieb: Beim Hinunterfahren des Fräsarmes wird das Gleitblech automatisch hochgestellt. Dann wird mit dem Traktor ca. 10 cm Richtung Futterstock zurückgefahren. Bei Abfräsbeginn von unten nach oben wird der Hydraulikzylinder drucklos, und die zwei Gasdruckfedern drücken das Gleitblech sanft gegen den Silostock. Geht die Frästrommel über die Silage-Oberkante in die Höhe, klappt das Gleitblech automatisch auf den Futterstock. Dadurch bleibt der Traktor sauber, da keine Silage mehr senkrecht hinauffliegt.

Siehe Video unter:
www.mus-max.at

Österreichisches Patent!

Alle unsere Geräte und Maschinen werden ständig geprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns etwaige technische Änderungen vor.
 ©2014 by MUS-MAX/Österreich.

Dieses Qualitätsprodukt aus dem Hause MUS-MAX wird überreicht durch:



Flachsilofräsen Silobox V15/V15A

Universell einsetzbar für die Entnahme aller Silagearten aus dem Fahrsilo wie Maishäckselsilage, Grassilage, CCM, Raps u. a.

Ausgereifte Technik. Aus dem Hause MUS-MAX.



V15A beim Abfräsen



V15A beim Verteilen. Der Behälter kann mittels Kratzboden seitlich im



Fütterung in einem Arbeitsgang mit Traktor und V15A

- Abfräsen der Silage – Dauer: ca. 2 Minuten
- Homogene Durchmischung (Frästrommel)
- Förderung in die Niro-Silobox (aus Niroblech)
- Transport in den Stall mit Traktor
- Entleerung in den Futtertrog
- Saubere Futterablage

Flachsilofräsen für Traktor-Dreipunkt-Anhängung

Diese Silofräse ist dazu geeignet, die Silage im Fahrsilo problemlos abzufräsen und störungsfrei in den Futtertrog zu fördern! Eine Gelenkwelle mit Rutschkupplung treibt über ein Winkelgetriebe den Kettenantrieb und die Frästrommel an. Hydraulisch betrieben werden der Kratzboden mit den Entleerungswalzen und die Hubzylinder vom Fräsarm und dem Gleitblech.

Abgefräst wird von unten nach oben

Die Fräse wird bis zum Silostock zurückgestoßen. So wird mit einer Tiefe von 10 bis 15 cm von unten nach oben gefräst. Unten bleiben keine Futterreste liegen, die Abschnittfläche bleibt glatt und fest. Dadurch werden Nachgärungen, Schimmelbildungen und Futterverluste vermieden. Die bisherige Flachsiloentnahme wurde

meist mittels Blockschneider durchgeführt. Doch ein Problem blieb nach wie vor beste-

hen: der Siloblock musste im Stall meist händisch zerlegt werden. Vor allem bei Gras bilden sich hier fest verdichtete Grasplatten, welche von den Rindern regelrecht zerrissen werden müssen. Außerdem schädigt eine tagelange Vorratslagerung das Futter im Stall. Im freien Flachsilo bleibt tagelang die

Abfräsfläche glatt und fest



V15 mit Kippmulde





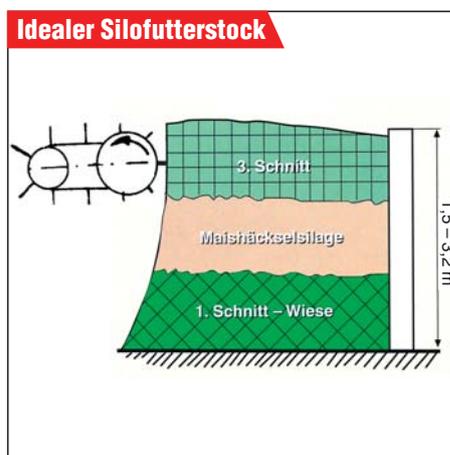
Links und rechts entleert werden



Entleerung durch Abklappen des Behälters



Idealer Silofutterstock



Überzeugende technische Vorteile der V15

1. Die dichte Messeranordnung garantiert eine saubere, glatte Anschnittfläche und verhindert so Nachgärungen, Schimmelbildungen und Futterverluste!
2. Die stufenlos verstellbare Senk- und Hebegeschwindigkeit des Fräsarmes verhindert ein Auflockern der oberen Abfräsfläche!
3. Durch die abgesetzte Behälterbauweise ist das Ladegewicht näher beim Traktor. Dies ergibt eine bessere Behälterfüllung und Gewichtsverteilung!
4. Durch die Einarmbefestigung der Frästrommeln kann man auch ca. 15 cm tief in den Silostock abräsen (es behindern keine außen positionierten Haltearme das Abräsen)!
5. Die mittlere Antriebskette ist mit Messern bestückt, die Frästrommeln haben versetzte Messer und schneiden durchgehend, somit ist das Gerät auch für längere Grassilage geeignet!
6. Wartungsarm und benutzerfreundlich durch den technisch einfachen Antrieb mittels Gelenkwelle, Winkelgetriebe, Klauenkupplung und automatisch geschmierter Rollenketten!
7. Not-Stop-Abschaltung des Getriebes mittels Handhebel mit Seilzug bei Abstieg vom Traktor.
8. Auch bei extremem Winterbetrieb höchste Fräseleistung bei Grassilage.
9. Automatische zentrale Pinselschmierung der Rollenketten mit Bio-Öl.

gleiche Anschnittfläche, wodurch Schimmelbildungen entstehen können. Durch die Berührung mit Luft können sich die Gärsäuren (Milch-, Essigsäure) verflüchtigen. Der pH-Wert an der Anschnittstelle steigt rasant an, und die Gift bildenden Hefepilze können sich ausbreiten.

Um Nährstoffverluste zu vermeiden, haben wir ein Fräsgerät entwickelt, mit dem man täglich entnimmt – ohne den Silostock zu lockern. Bei täglich neuer, sauberer und einwandfreier Anschnittfläche (durch eine glattere Abfräsung beim Futterstock) bleibt das Futter von hochwertiger Qualität. Das Silogut wird beim Abräsen sofort homogen durchgemischt. Das aufgelockerte, nährstoffreiche Grundfutter wird von den Tieren leichter aufgenommen und besser verwertet. Untersuchungen haben ergeben, dass bei täglich frischer Entnahme der Mehrpflanzen-Silage eine kürzere Mastdauer und weniger Futterverbrauch erreichbar sind.

Frästrommel mit Messerklingen



Seitendeckel öffnet sich hydraulisch

