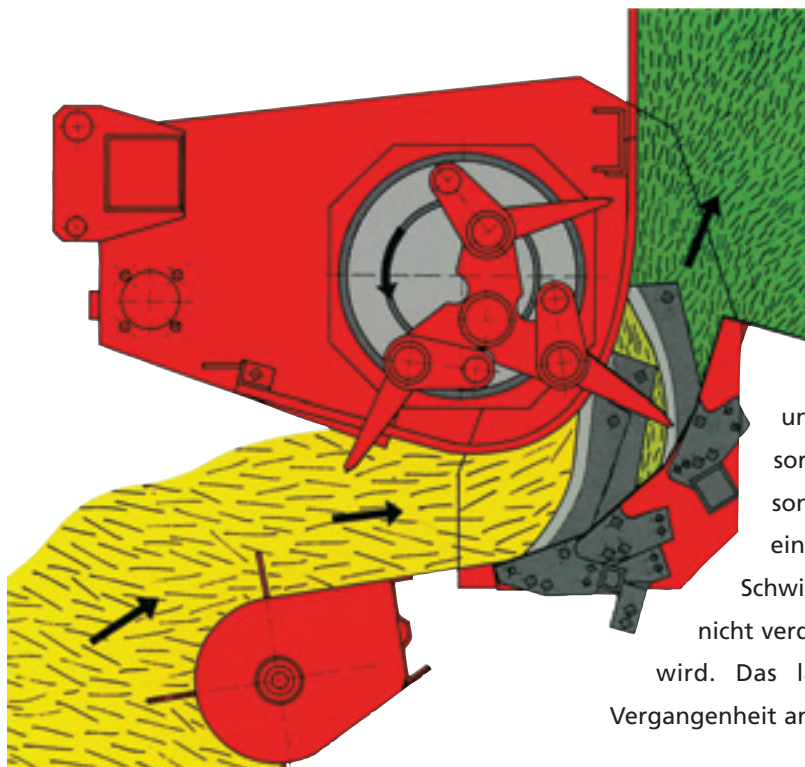


TRUMAG

ROBOT 16-28 m³



Eine runde Sache - das Modul-Schneidwerk



Die patentierte, besonders leichtgängige Kreisringsteuerung der Förderschwingen und die optimale Schnittkraftverteilung auf 4 Messerebenen spart Antriebskraft. Das bedeutet: Mehr Tempo, mehr Zeitgewinn und weniger Flurschäden. Die im Vergleich zu anderen, "unrunden" Systemen hocheffiziente und kostensparende Kreisringsteuerung sorgt damit nicht nur in ökonomischer, sondern auch ökologischer Hinsicht für eine echte Verbesserung. Durchgehende Schwingen stellen sicher, dass sich das Futter nicht verdreht und durch das Messer gequetscht wird. Das lästige "Musen" gehört damit der Vergangenheit an.



Im Schnitt deutlich besser!

Das Multicut-Schneidwerk - ein System aus 22 Wellenschliffmessern - sorgt für Grünfutter in gleichbleibender Topqualität. Die jeweils ideale Schnittlänge lässt sich durch Ein- bzw. Aus-schwenken des Schneid-Balkens leicht einstellen. Darüberhinaus ist jedes einzelne Messer mit einer Schnellwechseleinrichtung und einer Messerbruchsicherung für maximalen Schutz bei steinigem Boden ausgestattet.



Made in Austria



Es geht rund!

Als erstem Hersteller ist es TRUMAG gelungen, durch die Serienfertigung der absolut rundlaufenden Kreisingsteuerung optimale Leichtgängigkeit mit Funktionalität zu verbinden. So wird Kraft, Zeit und Geld gespart. Und lästige Nebeneffekte wie das "Musen" werden mittels durchgehender Schwingen vermieden. Übrigens: Für die Heuernte wird der Kurzschnittbalken mit einem Handgriff einfach weggeklappt und 3 Messer verbleiben gleichmäßig verteilt im Förderkanal.



Achtung: Aufnahme!

Die höhen- und querpendernde Pick-up aus Federstahlblech sorgt für saubere Aufnahme auch bei extremen Bodenverhältnissen. Dadurch ist perfekte Anpassung in jedem noch so steinigem und unebenen Gelände kein Problem. Die besonders robusten U-Profile sparen Wartungskosten und kommen dadurch langfristig weit günstiger als diverse Billigprodukte.



Der Trick mit dem Knick!

Die hydraulische Knickdeichsel erhöht die Schlagkraft beim Befüllen von Fahrhilos - beim Aufbau wohlproportionierter Silageschichten bewährt sie sich immer wieder aufs neue. Außerdem bietet sie zusätzlichen Schutz für die höhen- und querpendernde Pick-up beim Überqueren von hohen Feldrändern.



Einfach stark!

Klare Bedienungsfunktionen und erstklassige Verarbeitung verbunden mit robuster Bauweise machen die TRUMAG Ladewagen zu Meistern ihrer Klasse.



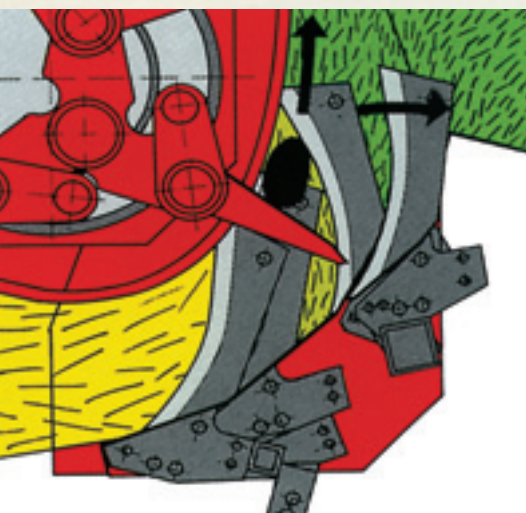
Zeitgewinn am laufenden Band!

Der Kratzboden im Ladewagen wird stufenlos vom Traktor aus hydraulisch gesteuert. Das bringt im Gegensatz zu herkömmlichen, mechanischen Antriebsarten eine besonders ruhige, schnelle und wartungsfreie Entladung - und damit wieder einmal einen Zeitgewinn. Ein Gedanke, der bei Trumag im Mittelpunkt steht, denn: Zeit ist vor allem für die Landwirte Geld.



Sesam, öffne dich!

Die Fernentriegelung des Tores vom Traktor aus kann in drei verschiedenen Stufen durchgeführt werden. TRUMAG öffnet Ihnen Tür und Tor für eine möglichst effiziente Führung Ihres Betriebes. Als Zusatzausrüstung ist eine hydraulische Bedienung des Rücktores erhältlich.



An die Messer!

Die TRUMAG-Messerbruchsicherung gibt maximalen Schutz bei steinigem Boden: Das Messer federt zurück, die Schwinge schleudert den Stein aus der Gefahrenzone, das Messer klappt wieder nach vor und ist sofort wieder einsatzbereit. Durch eine spezielle Schnellwechseleinrichtung kann außerdem jedes Messer im Handumdrehen ausgebaut werden.

Der Universal-Ladewagen

Die einfache und robuste Modulbauweise - Förderaggregat und Wagen sind austauschbar - sorgt für leicht zugängliche Schmierstellen und problemloses Service. Jeder kann aus 6 Möglichkeiten seinen idealen Ladewagen wählen:

- Volumen: 16 m³, 20 m³, 24 m³, 28 m³
- bis max. 22 Messer
- Hoch- oder Tieflader
- Unerreichtes Leistungsgewicht (Verhältnis von Eigengewicht zu Nutzlast) durch großes Ladevolumen und geringes Gewicht.

Technische Daten	Robot 16 m³		Robot 20 m³		Robot 24 m³		Robot 28 m³	
T = Tieflader H = Hochlader	T	H	T	H	T	H	T	H
Gesamtlänge in mm	6060	6060	6660	6660	7160	7160	7760	7760
Breite mit den verschiedenen Reifendimensionen, mm								
10.0/ 75-15.3	2245	1910	2245	1910				
11.5/ 80-15.3	2260	1940	2260	1940	2260	1940		
15.0/ 55-17 (380/55-17)	2425	2090	2425	2090	2425	2090	2425	2090
19.0/ 45-17	2425	2090	2425	2090	2425	2090	2425	2090
400/60-15.5 Traction	2415	2080	2415	2080	2415	2080	2415	2080
500/50-17			2790		2760	2170	2760	2170
Spurweite, mm Achse	1965	1630	1965	1630	1965	1630	1965	1630
Gesamthöhe, mm	2690	2960	2730	3000	2730	3000	2770	3040
Höhe mit abgekl. Aufbau, mm	2040	2310	2080	2350	2080	2350	2120	2390
Volumen DIN 11741, m³	11	11	13	13	16	16	19	19
Ladevolumen Dürrfutter, m³	16	16	20	20	24	24	28	28
Gewicht, ca. kg	1580	1610	1650	1680	1850	1900	2050	2100
Ladefläche (l x b), mm	3000x1500	3000x1500	3600x1500	3600x1500	4100x1500	4100x1500	4700x1500	4700x1500
Ladeflächenhöhe, mm	680	950	720	990	720	990	760	1030
Pick-up Arbeitsbreite, mm	1610	1610	1610	1610	1610	1610	1610	1610
Bodenfreiheit unter Pick-up, cm	30-33	30-33	30-33	30-33	30-33	30-33	30-33	30-33
Maximale Messeranzahl	22	22	22	22	22	22	22	22
Theoretische Schnittlänge, mm	50	50	50	50	50	50	50	50
Messerebenen bei Schneidwerk	4	4	4	4	4	4	4	4
Anzahl der Förderschwingen	3	3	3	3	3	3	3	3
Hydr. Kratzbodenantrieb	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.
Luftbereifte Tasträder	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.	serienm.

Technische Daten und Maße unverbindlich!

Serienmäßige Ausstattung:

- Drei Schneidstellen mit Messerbruchsicherung
- Kraftsparendes 3-Schwingen-Kreisfördersystem
- Grün- und Dürrfutteraufbau mit Scherengitter
- Hydraulische Pick-up-Aushebung mit Anschluß an die Schlepperhydraulik inkl. Steckkupplung
- Pick-up Vorhalteblech
- Seilzug-Umsteckbremse
- Zugöse
- Stützrad
- Zentralabschaltung für Pick-up und Fördereinrichtung
- Weitwinkelgelenkwelle mit Rutschkupplung
- Hydraulischer Kratzbodenantrieb
- Verzinkte und beschichtete Profil-Stahlblech-Seitenwände
- Fernentriegelung des Tores
- Beleuchtung
- Gummitasträder für Pick-up

Der Robot und seine Vorteilsparade

- Besonders leichtgängiger Kurzschnittladewagen
- Bestes Verhältnis zwischen Eigengewicht und Nutzlast
- Durch das neue einzigartige Modulsystem ergibt sich die wirtschaftliche Lösung für alle Größen von Landwirtschaftsbetrieben
- Optimale Schnittkraftaufteilung durch Messeranordnung auf vier Ebenen
- 3-Schwingen-Kreisfördersystem mit doppelseitiger Steuerung und 22 Förderdaumen je Schwinge, Schneideinrichtung für 11 Messer und die Aufteilung auf vier Schneidebenen bringen qualitativ hochwertiges Grünfutter, wie es der gewinnorientierte Betrieb benötigt
- 12-phasige Schnittaufteilung durch 3-Schwingen-System und vier Messerebenen
- (Multicutschneidwerk mit 22 Messern): 12-phasige Schnittaufteilung durch 3

Schwingensystem und 4 Messerebenen = höchste Futterschonung. Nachstellbarer Kurzschnittbalken zum einfachen Ausgleich des Schneidverschleißes an den Schneidmessern sorgt für ständig gleichbleibende Schnittqualität.

- Diese Vorteile uvm. stehen für extreme Leichtgängigkeit und Rundlauf, die TRUMAG Ladewagen zum Meister seines Faches machen.

Zusatz-ausrüstungen:

- Breitbereifungen
- Hydraulisch verstellbare Knickdeichsel
- Hydraulische Kabinenbedienung für Dürrfutteraufbau
- Hydraulische Kabinenbedienung für Rücktor
- Hydraulische Bremsanlage

Ihr Fachhändler:

TRUMAG

TRUMAG Landmaschinen VertriebsgmbH

A-4933 Wildenau, Gewerbepark Hinterholz 3

Tel. +43/7755/20088-0, Fax: +43/7755/20088-20

e-mail: office@trumag.at, Homepage: www.trumag.at