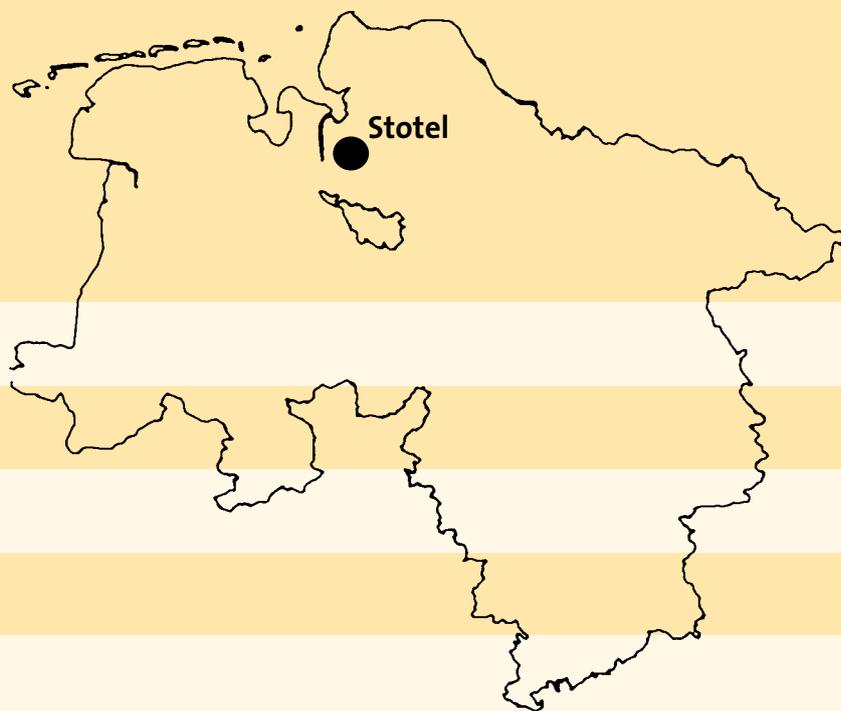


# MASCHINENVORFÜHRUNG

Grundfuttersvorlage



Milchhof Stotel KG

27612 Stotel

22. März 2012

# ABLAUF / ZEITPLAN

9:30 – 10:00 Uhr	Vorabbesichtigung der Maschinen und Geräte
10:00 – 10:15 Uhr	Begrüßung und Eröffnung Arendt Meyer zu Wehdel Präsident der Landwirtschaftskammer Niedersachsen
10:15 – 13:00 Uhr	Vorstellung und Vorführung der Maschinen und Geräte
9.00 – 14.30 Uhr	Informationsschau durchgehend Beratung und Information durch Aussteller

## MITARBEITER UND AUFGABENBEREICH IM BEREICH ENERGIE, BAUEN, TECHNIK

<b>Name</b>	<b>Aufgabenschwerpunkte</b>	<b>Telefon</b>
Dr. H.-H. Kowalewsky	Fachbereichsleiter	0441/801-320
B. Keßler	Sekretariat	0441/801-321
<b>Energie</b>		
C. Brüggemann	Energietechnik u.a. Biomassefeuerung	0511/3665-4411
C. Gers-Grapperhaus	Energietechnik u.a. Biogas	0441/801-322
<b>Bauen</b>		
S. Bönsch	Schweine-, Geflügelställe	0441/801-436
J. Koopmann	Rindviehställe	0441/801-438
<b>Technik in der Innenwirtschaft</b>		
S. Bönsch	Schweine-, Geflügelhaltung	0441/801-436
A. Fübbeker	Rinderhaltung	0441/801-323
<b>Technik in der Außenwirtschaft</b>		
H. Drücker	Precision Farming	0441/801-435
A. Fübbeker	Grünlandtechnik	0441/801-323
G. Heitmann	Straßenverkehrsfragen / Schleppertechnik	0511/3665-4451
Dr. H.-H. Kowalewsky	Ackerbautechnik	0441/801-320
M. Vaupel	Straßenverkehrsfragen	0178/2665443

# INHALT

Seite

## *Techniken zur Grundfutterentnahme und -vorlage*

5

## *Technische Daten der Vorführmaschinen und -geräte*

**Vorführ-Nr. Hersteller**

**Gerät**

### *Technik zur Grundfutterentnahme*

1	Bressel und Lade	Greifschaufel S XL	8
2	Kock & Sohn	Greifschaufel GRS 2200	8
3	Bressel und Lade	Schneidzange Typ B	9
4	Bressel und Lade	Schneidzange Typ A	9
5	Redrock	Schneidschaufel Allround 200	10
6	Bernard van Lengerich	Blockschneider MegaStar XXL 1300	10

### *Technik zur Grundfutternvorlage*

7	Schuitemaker	Blockverteilwagen Amigo 40 S	11
8	Hawe-Wester	Futternverteilwagen STA 10	11
9	Schuitemaker	Futternverteilwagen Feedo 80 - 13	12
10	Strautmann	Futternverteilwagen FVW 120	12

### *Technik zur Grundfutterentnahme und -vorlage*

11	Holaras	Silageschaufel mit Austrag VDC 900	13
12	Mehrtens	Silageschaufel mit Austrag SV 1411	13
13	Siloking	Silokamm DA 2300	14
14	Trioliet	Blockschneider mit Verteiler Turbofeeder TU 170	14

### *Technik zum Futtermischen und -vorlegen*

15	Keenan	Futtermischwagen, 20 m <sup>3</sup> , MechFiber 360	15
16	Marmix	Futtermischwagen, 21 m <sup>3</sup> , RX 11.21	15
17	Sgariboldi	Futtermischwagen, 14 m <sup>3</sup> , Mono 14 ST-RC	16
18	Seko	Futtermischwagen, 15 m <sup>3</sup> , Samurai 500/150	16
19	Stoll	Futtermischwagen, 10 m <sup>3</sup> , Feeder VM 10-1 B	17
20	Strautmann	Futtermischwagen, 14 m <sup>3</sup> , Verti-Mix 1400 Double	17
21	Siloking	Futtermischwagen, 18 m <sup>3</sup> , DUO 18	18
22	RMH	Futtermischwagen, 20 m <sup>3</sup> , Mixell 20	18

### ***Technik zum Futterentnehmen, -mischen und -vorlegen***

23	Trioliet	Futtermischwagen, 10 m <sup>3</sup> , Triomix S1-1000	19
24	Bernard van Lengerich	Futtermischwagen, 12 m <sup>3</sup> , V-Mix 12 LS plus	19
25	Trioliet	SF-Futtermischwagen, 17 m <sup>3</sup> , TrioTrac 1700	20
26	Sgariboldi	SF-Futtermischwagen, 14 m <sup>3</sup> , Gulliver 5014 Farm	20
27	Marmix	SF-Futtermischwagen, 14 m <sup>3</sup> , Super Champ SL	21
28	Kuhn	SF-Futtermischwagen, 10 m <sup>3</sup> , SPV 10 Power	21
29	Strautmann	SF-Futtermischwagen, 11 m <sup>3</sup> , Verti-Mix 1101	22
30	Siloking	SF-Futtermischwagen, 14 m <sup>3</sup>	22
31	Storti	SF-Futtermischwagen, 15 m <sup>3</sup> , Dobermann SV 150 AS	23
32	RMH	SF-Futtermischwagen, 15 m <sup>3</sup> , Platinum 15	23
33	Bernard van Lengerich	SF-Futtermischwagen, 20 m <sup>3</sup> , Maximus 2000	24

### ***Technik zum Futter anschieben***

34	Westermann	Radialbesen R 900, AB 0,90 m	24
35	Mehrtens	Schiebeschild GSH 2200, AB 1,30 - 2,20 m	25
36	Holaras	Kehrrreifen Octo 1500-K, AB 1,50 m	25
37	Tuchel	Schnecke, AB 1,00 m	26
38	Westermann	Schnecke FA 1200, AB 1,20 m	26
39	Lely	Roboter Juno 100, AB 1,11 m	27

### ***Technische Daten der uns zur Verfügung gestellten Fahrzeuge***

### ***Informationsschau***

### ***Lageplan Maschinenvorführung und Informationsschau***

# Techniken zur Grundfutterentnahme und -vorlage

Alfons Fübbecker, Landwirtschaftskammer Niedersachsen

Auf Betrieben mit Rindviehhaltung spielen Arbeitszeitbedarf und Kosten für die Grundfutterentnahme und -vorlage eine erhebliche Rolle. Dabei stellt sich die Frage nach der richtigen Fütterungstechnik. Der Markt bietet eine Vielzahl von Techniken, die den Zeitaufwand reduzieren und vor allem die schwere körperliche Arbeit erleichtern.

## *Grundfutterentnahme und -vorlage*

Für die Grundfutterentnahme aus dem Silo eignen sich Greifschaufeln, Schneidzangen und Siloblockschneider, die an Schlepper, Teleskoplader oder Radlader angebaut sind. Sie dienen zum Befüllen von Verteilfahrzeugen bzw. für das Absetzen von Siloblöcken auf dem Futtertisch oder auf befestigten Boden zur späteren Aufnahme durch Verteilgeräte. Neu sind Schneidschaufeln, die den geschlossenen Boden einer Greifschaufel mit dem Schneidrahmen einer Scheidzange kombinieren.

Bei der Siloentnahme hinterlassen Schneidzangen, Schneidschaufeln und Siloblockschneider eine feste und glatte Anschnittfläche am Silo. Beim Einsatz einer Greifschaufel ist die Anschnittfläche fest aber nicht so glatt. In der Regel kommt aber auch hier nicht zu Nacherwärmungen, wenn die Silage gut verdichtet und gärstabil ist. Greifschaufeln und Schneidschaufeln haben den Vorteil, dass sie sich nicht nur zur Befüllung von Futtermischwagen mit Grundfutter sondern auch mit Kraftfutter eignen.

Silageschaufeln mit Austrag, Entnahme- und Verteilgeräte mit Silokamm und Blockschneider mit Verteiler können Futter entnehmen und vorlegen. Die Silageschaufeln mit Austrag unterscheiden sich dadurch, dass nicht alle in der Lage sind auch Grassilage zu verarbeiten. Mit einem Silokamm wird das Futter aus dem Silo gerissen, die Anschnittfläche ist wie bei

den Greifschaufeln fest aber nicht so glatt. Bei der Futtervorlage mit Blockverteilwagen, Silageschaufel, Entnahme- und Verteilgerät und Siloblockschnidern können verschiedene Grundfutterarten nur nacheinander vorgelegt werden, ein Mischen ist nicht möglich.

Zu den Geräten mit denen nur Grundfutter im Stall vorgelegt werden kann, gehören die Block- und Futterverteilwagen. Der Blockverteilwagen nimmt vorher ausgeschnittene Siloblöcke über eine Heckklappe auf, transportiert sie in den Stall, löst sie auf und legt das Futter den Tieren vor. Futterverteilwagen werden dagegen mit Front-, Teleskop- oder Radlader fremdbefüllt. Geschieht dies gleichmäßig, gibt es durch die Dosierwalzen beim Futteraustrag einen gewissen Mischeffekt. Futterverteilwagen sind einfacher aufgebaut als Futtermischwagen.

## *Futtermischen liegt im Trend*

Das Mischen verschiedener Futterkomponenten zu einer Mischration hat in den letzten Jahren erheblich an Bedeutung gewonnen. Bei den dazu erforderlichen Futtermischwagen gibt es erhebliche technische Unterschiede. Je nach den Einsatzbedingungen vor Ort gilt es deshalb die jeweils optimale Version zu wählen. Grundsätzlich werden Futtermischwagen nach ihrem Mischsystem unterschieden. Die Wahl des passenden Mischsystems ist von einer Vielzahl verschiedener Kriterien abhängig. Bezogen auf die Zerkleinerungswirkung sind Schneckenmischer mit liegenden und stehenden Schnecken gut geeignet. Dieses Mischsystem kommt deshalb für strukturreiche Futtermittel in Frage. Hilfreich ist bei Futtermischwagen mit stehenden Schnecken die Ausstattung mit Gegenmesser, die mechanisch bzw. hydraulisch verstellbar sind. Bei strukturarmen und feuchten Futterkomponenten sind wegen der Futtervermischung eher Mischwagen mit stehenden Mischschnecken zu empfehlen. Beim Mischsystem mit stehender

Mischschnecke kann die Schneckendrehzahl und damit der Leistungsbedarf durch ein Untersetzungsgetriebe reduziert werden, jedoch verlängert sich dann die Mischzeit entsprechend. In Bezug auf die Futtermischung und Leistungsbedarf sind die Paddel- und Haspelmischer auch als sehr gut zu beurteilen.

### **Welche Größe soll der Futtermischwagen haben**

Das nutzbare Volumen eines Futtermischwagens ist geringer als das Gesamtvolumen, da ein gewisser Freiraum verbleiben muss, um einen guten Mischeffekt zu erreichen. Bei Futtermischwagen mit horizontalen oder vertikalen Schnecken kann von einer Nutzung des Gesamtvolumens von etwa 90 % und bei Futtermischwagen mit Haspel oder Paddel von 80 % ausgegangen werden. Daraus ergibt sich, dass ein Futtermischwagen mit Schneckenmischer bei gleicher vorzulegender Futtermenge etwas kleiner sein kann, als ein Futtermischwagen mit Haspel- oder Paddelmischer. Je mehr eine Futterration in Richtung Totalmischration (TMR) aufgewertet wird, desto weniger Kühe können bei gleichem Fassungsvermögen versorgt werden. Als Richtwert kann hier angenommen werden, dass bei einmal täglicher Vorlage 6 bis 8 Kühen pro m<sup>3</sup> Fassungsvermögen versorgt werden können.

### **Wiegen der Futterkomponenten ist nötig**

Für die exakte Erstellung einer Mischration ist eine Wiegeeinrichtung am Futtermischwagen oder am Befüllfahrzeug notwendig. Häufig kommen elektronische Wiegeeinrichtungen zum Einsatz, bei der die Futterkomponenten während des Befüllens addiert werden. Etwas komfortabler sind programmierbare Wiegeeinrichtungen, mit denen je nach Hersteller eine große Anzahl an Mischrezepten abgerufen werden kann. Zu beachten ist, dass auch bei einsetzender Dämmerung oder bei Dunkelheit die Ziffern lesbar sein müssen. Deshalb sollte das Display beleuchtet und mit großen

Ziffern ausgestattet sein. Befindet sich das Display auf dem Befüllfahrzeug, ist die Zifferngröße von geringerer Bedeutung. Zudem sollte das Display drehbar sein, damit beim Befüllen die Zahlen im Sichtfeld liegen.

### **Wie das Futter in den Trog kommt**

Der Austrag des Futters aus dem Futtermischwagen kann über einen Schieber oder einen Schieber plus Kettenförderer, Förderband oder Schnecke erfolgen. Ein Förderband hat den Vorteil, dass das Futter etwas weiter weg vom Futtermischwagen und etwas gleichmäßiger abgelegt wird, so dass die Gefahr des Futterüberfahrens geringer ist. Nachteilig ist, dass das Förderband zusätzliche Kosten verursacht. Der Futteraustrag kann bei vielen Futtermischwagen wahlweise vorne, seitlich oder hinten angeordnet sein. Möglich ist es jedoch auch, den Futtermischwagen mit mehreren Austragsöffnungen auszustatten. Wegen der besseren Sicht bei der Futtervorlage ist es vorteilhaft, wenn der Futteraustrag vorne am Futtermischwagen angeordnet ist. Diese Ausführung ist allerdings bei einem Stichfuttergang nachteilig, da dann im hinteren Trogbereich kein Futter abgelegt werden kann. Darüber hinaus spielt eine Rolle ob der Futteraustrag nur an einer Seite oder an beiden Seiten angebracht bzw. möglich ist. So muss z.B. bei einseitiger Anordnung und beidseitig mit Trögen ausgestatteten Futtertischen gewendet werden. Dies ist nicht erforderlich wenn der Futterauswurf beidseitig erfolgt. Neben der räumlichen Anordnung des Futteraustrages ist auf den Betrieben mit hohen Futtertrögen, die Austragshöhe des Futtermischwagens zu berücksichtigen.

### **Fremd- oder Selbstbefüller, was ist richtig?**

Auch die Frage, ob ein Futtermischwagen als Fremd- oder Selbstbefüller die richtige Lösung ist, muss entsprechend den betrieblichen Einsatzbedingungen entschieden werden. Beim angehängten Futtermischwagen als

Fremdbefüller sind ein Schleppervorm Futtermischwagen und ein Befüllfahrzeug erforderlich. Selbstbefüller, ob angehängt oder als Selbstfahrer nehmen das Grundfutter mit einer Fräse, einer Walze oder einem Schneidschild auf. Beim Einsatz einer Fräse und Walze werden die Silagen voraufgelöst, was besonders bei langfaserigen und festen Grassilagen vorteilhaft sein kann. Beim Schneidschild gibt es Ausführungen mit beweglichen Messern und starren Messern (Stanze). Selbstbefüller haben den Vorteil, dass die Befüllung nur direkt am Futterlager erfolgt und somit die Silo- und Hofflächen sauberer bleiben. Vorteilhaft sind sie auch, wenn die Entfernungen zwischen den Lagerstätten der Futterkomponenten so groß sind, dass sich ein Umsetzen des Futtermischwagens bei Fremdbefüllung nicht lohnt. Dies ist besonders dann der Fall, wenn auf mehreren Hofstellen bzw. Betrieben gefüttert werden muss. Jedoch ist bei den angehängten Futtermischwagen mit Selbstbefüllung die Sicht in den Arbeitsbereich deutlich schlechter.

### **Selbstfahrer gewinnen an Bedeutung**

Die Überlegung ob ein Selbstfahrer die richtige Entscheidung ist, kann nicht nur an der Kuhzahl festgemacht werden. Je nach einzelbetrieblichen Bedingungen gibt es deutliche Unterschiede beim Arbeitszeitbedarf und bei den jährlichen Kosten. Kurze Fahrwege, wenig Mischungen bei einer guten Ausnutzung des Behältervolumens und ein hoher Grasanteil etc. sprechen für den angehängten Futtermischwagen mit Fremdbefüllung. Weite Fahrwege, mehrere Lager- bzw. Hofstellen, viele kleinere Mischungen, ein hoher Maisanteil usw. sind dagegen vorteilhaft für den Einsatz von Selbstfahrern. Darüber hinaus spielen Argumente wie der Arbeitskomfort, die baulichen Gegebenheiten oder die vorhandene Fahrzeugausstattung eines Betriebes eine erhebliche Rolle.

### **Erleichterungen beim Futteranschieben**

Das mehrmals tägliche Anschieben des vorgelegten Futters fördert die Futteraufnahme der Tiere und führt zu geringeren Futterresten. Das Anschieben des Futters sowie das Reinigen des Futtertisches sind körperlich anstrengende und zeitintensive Arbeiten. Diese haben aufgrund von Bestandsaufstockungen auf vielen Betrieben deutlich zugenommen. Um das Futteranschieben zu erleichtern bieten sich beispielsweise an Trägerfahrzeuge angebaute Radialbesen, Schiebeschilder, Kehrreifen oder Schnecken an. Die Arbeitsbreiten liegen zwischen 0,90 und 2,20 m. Alternativ dazu gibt es mittlerweile auch Roboter, die vollautomatisch und somit zeitlich unabhängig das Futter anschieben.

### **Fazit**

Für die Futterentnahme und -vorlage bieten sich viele technische Lösungen an. Die einzelbetrieblichen Bedingungen wie z.B. Futterstruktur, Komponentenanzahl, Anzahl Mischrationen, Tierzahl, Fahrwege, Maschinenausstattung haben einen großen Einfluss, welche Technik sinnvoll ist. Aber auch der Arbeitszeitbedarf sowie die Kosten sind wichtige Faktoren.

## 1. Bressel und Lade SBS S XL

Hersteller: Fa. Bressel und Lade Maschinenbau GmbH  
Hauptstr. 21, 27374 Visselhövede  
Tel. 04262/95470  
www.bressel-lade.de



Preis o. MwSt: 6.069 €

Bauart: Greifschaufel  
Leistungsbedarf: 70 kW / 95 PS  
Anbau: Rad- und Teleskoplader (min. 3,5 t Hubkraft)  
Anzahl Hydraulikzylinder: 2  
erf. Ölfördermenge: 100 – 150 l/min  
erf. Öldruck: 200 – 220 bar  
erf. Hydraulikanschlüsse: 1 dw  
Gewicht: 1.145 kg  
**Entnahmeeinrichtung**  
Bauart: Schaufel mit Greifzinken  
Greifzinkenanzahl/-abstand: 6 + 2 Sichel / 37 cm  
Abmessung  
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe: 2,40 / 1,10 / 0,90 m  
Fassungsvolumen: 2,4 m<sup>3</sup>  
Blockunterteilung: nein  
Greifschaufelboden: geschlossen

## 2. Kock GRS 2200

Vertrieb: Fa. Kock + Sohn Räder GmbH  
Höfenerstr. 1-3, 48496 Hopsten-Schale  
Tel. 05457/93090  
www.kock-sohn.de



Preis o. MwSt: 3.314 €

Bauart: Greifschaufel  
Leistungsbedarf: min. 100 kW / 140 PS  
Anbau: Front-, Teleskop- und Radlader  
Anzahl Hydraulikzylinder: 2  
erf. Ölfördermenge: 40 l/min  
erf. Öldruck: 150 – 210 bar  
erf. Hydraulikanschlüsse: 1 dw  
Gewicht: ca. 600 kg  
**Entnahmeeinrichtung**  
Bauart: Schaufel mit Greifzinken  
Greifzinkenanzahl/-abstand: 6 / ca. 34 cm  
Abmessung  
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe: 2,20 / 0,81 / 0,75 m  
Fassungsvolumen: ca. 1,2 m<sup>3</sup>  
Blockunterteilung: nein  
Greifschaufelboden: geschlossen

### 3. Bressel und Lade SSZ B

Hersteller: Fa. Bressel und Lade Maschinenbau GmbH  
Hauptstr. 21, 27374 Visselhövede  
Tel. 04262/95470  
www.bressel-lade.de



Preis o. MwSt:	7.080 €
Bauart:	Schneidzange
Leistungsbedarf:	70 kW / 95 PS
Anbau:	Rad- und Teleskoplader (mind. 3,5 t Hubkraft)
Anzahl Hydraulikzylinder:	2
erf. Ölfördermenge:	100 – 150 l/min
erf. Öldruck:	200 – 220 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	1.350 kg
<b>Entnahmeeinrichtung</b>	
Bauart:	Schneidzange
Schneidrahmen:	geschlossen
Schneidmesser:	gewellt
Abmessung	
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe:	2,30 / 1,50 / 1,45 m
- Block: Breite/Tiefe/Höhe:	1,99 / 0,95 / 1,30 m
Fassungsvolumen:	2,46 m <sup>3</sup>
Blockunterteilung:	nein
Schneidzangenboden:	14 Zinken, Abstand 15 cm

### 4. Bressel und Lade SSZ A

Hersteller: Fa. Bressel und Lade Maschinenbau GmbH  
Hauptstr. 21, 27374 Visselhövede  
Tel. 04262/95470  
www.bressel-lade.de



Preis o. MwSt:	7.010 €
Bauart:	Schneidzange
Leistungsbedarf:	70 kW / 95 PS
Anbau:	Rad- und Teleskoplader (mind. 3 t Hubkraft)
Anzahl Hydraulikzylinder:	4
erf. Ölfördermenge:	100 – 150 l/min
erf. Öldruck:	200 – 220 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	1.080 kg
<b>Entnahmeeinrichtung</b>	
Bauart:	Schneidzange
Schneidrahmen:	geschlossen
Schneidmesser:	gewellt
Abmessung	
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe:	2,50 / 1,20 / 1,00 m
- Block: Breite/Tiefe/Höhe:	2,41 / 0,75 / 0,80 m
Fassungsvolumen:	1,54 m <sup>3</sup>
Blockunterteilung:	ja, durch 1 Mittelschneide
Schneidzangenboden:	20 Zinken, Abstand 7 - 8 cm

## 5. Redrock Allround 200

Vertrieb: Fa. Bromach  
De Werf 1, NL-8401 JE Gorredijk  
Tel. 0031/513481070  
www.bromach.de



Preis o. MwSt:	8.100 €
Bauart:	Schneidschaufel
Leistungsbedarf:	110 kW / 150 PS
Anbau:	Front-, Teleskop- und Radlader
Anzahl Hydraulikzylinder:	2
erf. Ölfördermenge:	50 l/min
erf. Öldruck:	180 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	900 kg
<b>Entnahmeeinrichtung</b>	
Bauart:	Schneidzange
Schneidrahmen:	geschlossen
Schneidmesser:	gezackt
Abmessung	
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe:	2,20 / 1,00 / 0,90 m
- Block: Breite/Tiefe/Höhe:	2,00 / 0,82 / 1,10 m
Fassungsvolumen:	1,75 m <sup>3</sup>
Blockunterteilung:	nein
Schneidzangenboden:	geschlossen

## 6. BvL Megastar XXL 1300

Hersteller: Fa. Bernard van Lengerich Maschinenfabrik  
Grenzstr. 16, 48488 Emsbüren  
Tel. 05903/9510  
www.bvl-group.de



Preis o. MwSt:	10.985 €
Bauart:	Blockschneider
Leistungsbedarf:	74 kW / 100 PS
Anbau:	Front- oder Heckanbau (min. 3 t Hubkraft)
Anzahl Hydraulikzylinder:	3
erf. Ölfördermenge:	30 – 80 l/min
erf. Öldruck:	180 – 250 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	880 kg
<b>Entnahmeeinrichtung</b>	
Bauart:	U-Schneider mit Doppelmesser
Anzahl bewegliche Messer:	4
Schneiddauer/Block (Grassilage):	1,5 min
Abmessung	
- Gerät: Breite/Tiefe/Höhe:	2,50 / 1,52 / 2,25 m
- Block: Breite/Tiefe/Höhe:	1,85 / 1,05 / 1,30 m
Fassungsvolumen:	2,5 m <sup>3</sup>
Blockschneiderboden:	11 Zinken, Abstand 16,4 cm
Abtriebsvorrichtung:	hydraulisch

## 7. Schuitemaker Amigo 40 S

Hersteller: Fa. Schuitemaker Machines B.V.  
Morsweg 18, NL-7461 AG Ryssen  
Tel. 0031/548514125  
www.sr-schuitemaker.nl



Preis o. MwSt:	19.750 €
Bauart:	Blockverteilwagen
Leistungsbedarf:	45 kW / 61 PS
Anhängung:	Zugmaul oben
Stützlast:	1.600 kg
Fahrzeugmaße L/B/H:	5,37 / 2,30 / 2,17 m
Fassungsvermögen:	7 m³
Art der Bremse:	keine
Leergewicht/zul. Gesamtgewicht:	2.000 / 6.000 kg
Wiegeeinrichtung:	Sonderausstattung
Befüllung:	Ladeklappe
<b>Vorschub/Entleerung</b>	
- Vorschub:	Kratzboden, stufenlose Geschwindigkeit
- Futterauflösung:	1 Fräswalze und 1 Dosierwalze
- Austragseinrichtung:	Querförderband
- Austragsanordnung:	vorne, Links- und Rechtslauf
- Austragshöhe:	70 cm
Welche Futterarten:	Silage als Block oder Ballen

## 8. HAWE FDW STA 10

Hersteller: Fa. HAWE-Wester GmbH & Co. KG  
Zum Turm 16, 26892 Wippenen  
Tel. 04966/91880  
www.hawe-wester.de



Preis o. MwSt:	19.020 €
Bauart:	Futterverteilwagen
Leistungsbedarf:	45 kW / 61 PS
Anhängung:	Zugmaul oben
Stützlast:	max. 2.000 kg
Fahrzeugmaße L/B/H:	7,80 / 2,05 / 2,50 m
Fassungsvermögen:	10 m³
Art der Bremse:	Auflaufbremse
Leergewicht/zul. Gesamtgewicht:	ca. 2.200 / 8.000 kg
Wiegeeinrichtung:	Sonderausstattung
Befüllung:	Fremdbefüllung
<b>Vorschub/Entleerung</b>	
- Vorschub:	Kratzboden, stufenlose Geschwindigkeit
- Futterauflösung:	2 Fräswalzen
- Austragseinrichtung:	Schnecke
- Austragsanordnung:	vorne, Austrag rechts
- Austragshöhe:	ca. 60 cm
Welche Futterarten:	Silage

## 9. Schuitemaker Feedo 80-13

Hersteller: Fa. Schuitemaker Machines B.V.  
Morsweg 18, NL-7461 AG Rysse  
Tel. 0031/548514125  
www.sr-schuitemaker.nl



Preis o. MwSt:	22.200 €
Bauart:	Futtermittelwagen
Leistungsbedarf:	50 kW / 68 PS
Anhängung:	Zugmaul oben
Stützlast:	1.400 kg
Fahrzeugmaße L/B/H:	7,34 / 2,20 / 2,40 m
Fassungsvermögen:	13 m <sup>3</sup>
Art der Bremse:	hydraulische Bremse
Leergewicht/zul. Gesamtgewicht:	3.000 / 11.000 kg
Wiegeeinrichtung:	Sonderausstattung
Befüllung:	Fremdbefüllung
<b>Vorschub/Entleerung</b>	
- Vorschub:	Kratzboden, stufenlose Geschwindigkeit
- Futterauflösung:	2 Dosierwalzen
- Austragsvorrichtung:	Querförderband
- Austragsanordnung:	vorne, Links- und Rechtslauf
- Austragshöhe:	94 cm, mit Erhöhung 146 cm
Welche Futterarten:	Silagen

## 10. Strautmann FVW 120

Hersteller: Fa. B. Strautmann & Söhne GmbH & Co. KG  
Bielefelder Str. 53, 49196 Bad Laer  
Tel. 05424/8020  
www.strautmann.com



Preis o. MwSt:	21.570 €
Bauart:	Futtermittelwagen
Leistungsbedarf:	37 kW / 50 PS
Anhängung:	Zugmaul oben
Stützlast:	1.000 kg
Fahrzeugmaße L/B/H:	7,30 / 2,30 / 2,45 m
Fassungsvermögen:	12 m <sup>3</sup>
Art der Bremse:	Auflaufbremse
Leergewicht/zul. Gesamtgewicht:	2.960 / 7.800 kg
Wiegeeinrichtung:	Sonderausstattung
Befüllung:	Fremdbefüllung
<b>Vorschub/Entleerung</b>	
- Vorschub:	Kratzboden, stufenlose Geschwindigkeit
- Futterauflösung:	2 Dosierwalzen plus 1 Mischwalze
- Austragsvorrichtung:	Querförderband
- Austragsanordnung:	vorne, Links- und Rechtslauf
- Austragshöhe:	75 cm
Welche Futterarten:	Silagen

## 11. Holaras H-VDC 900

Hersteller: Fa. Hoopman Machines B.V.  
 Dinxperlosestraatweg 145, NL-7122 JP Aalten  
 Tel. 0031543/466224  
 www.holaras.nl



Preis o. MwSt:	8.155 €
Bauart:	Silageschaufel mit Austrag
Leistungsbedarf:	55 kW / 75 PS
Anbau:	Front- oder Heckanbau
Anzahl Hydraulikzylinder:	2
erf. Ölfördermenge:	40 – 45 l/min
erf. Öldruck:	180 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	650 kg
<b>Befüllung und Entleerung</b>	
Futteraufnahme:	Selbstbefüllung
Futteraustrag:	Schnecke
Anordnung:	in Fahrtrichtung links
Abmessung: Breite/Tiefe/Höhe:	2,15 / 1,50 / 1,50 m
Fassungsvolumen:	1,4 m <sup>3</sup>
Welche Futterarten:	Mais, Biertreber
Welche Futterlänge:	2 – 3 cm

## 12. Mehrtens SV 1411

Hersteller: Fa. D. Mehrtens Maschinentechnik GmbH  
 Gerberstr. 5, 27404 Zeven  
 Tel. 04281/987080  
 www.mehrtens-gmbh.de



Preis o. MwSt:	5.390 €
Bauart:	Silageschaufel mit Austrag
Leistungsbedarf:	33 kW / 45 PS
Anbau:	Frontanbau, Schnellwechsellrahmen
Anzahl Hydraulikzylinder:	-
erf. Ölfördermenge:	30 l/min
erf. Öldruck:	180 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 dw
Gewicht:	490 kg
<b>Befüllung und Entleerung</b>	
Futteraufnahme:	Selbstbefüllung
Futteraustrag:	Kratzboden, Links-/Rechtslauf
Abmessung: Breite/Tiefe/Höhe:	1,70 / 1,80 / 1,50 m
Fassungsvolumen:	1,4 m <sup>3</sup>
Welche Futterarten:	Gras- und Maissilage, Treber
Welche Futterlänge:	bis 15 cm

### 13. Siloking Silokamm DA 2300

Hersteller: Fa. Siloking Mayer Maschinenbaugesellschaft mbH  
Kehlsteinstr. 4, 84529 Tittmoning  
Tel. 08683/89840  
www.siloking.com



Preis o. MwSt:	8.410 €
Bauart:	Reißkamm
Leistungsbedarf:	66 kW / 90 PS
Anbau:	Dreipunkt
Hubkraftbedarf:	1.800 kg
Gerätelänge/-breite/-höhe:	2,00 / 2,53 / 1,83 m
Gerätebedienung:	mechanisches Steuergerät mit direkter Hebelbedienung (Futterentnahme)
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 ew
Wiegeeinrichtung:	nein
Gewicht:	1.050 kg
<b>Befüllleinrichtung</b>	
- Bauart:	hydraulisches Entnahmeschild mit Zinken
- Antrieb:	Schlepperhydraulik
- Entnahmehöhe, -breite, -tiefe:	3,20 / 2,50 / 0,40 m
- Fassungsvermögen:	2,3 m³
<b>Entleerung</b>	
- Vorschub:	Kratzboden
- Austrageinrichtung:	Dosierwalze mit hydraulisch klappbarer Seitenabdeckung links und rechts
- Austragsanordnung:	links und rechts
- Auswurfhöhe:	abhängig von Hubhöhe
- Bedienung:	elektrohydraulisch
Welche Futterarten:	Heu, Stroh, Gras- und Maissilage
Welche Futterlänge:	ca. 20 cm

### 14. Trioliet TU 170 + Turbofeeder

Hersteller: Fa. Trioliet Mullos B.V.  
Hinmanweg 19, NL-7575 BE Oldenzaal  
Tel. 0031541/572121  
www.trioliet.de



Preis o. MwSt:	13.787 €
Bauart:	Blockschneider mit Verteiler
Leistungsbedarf:	55 kW / 75 PS
Anbau:	Dreipunkt
erf. Ölfördermenge:	20 l/min
erf. Öldruck:	150 bar
Block Breite/Tiefe/Höhe:	1,80 / 0,80 / 1,70 m
Fassungsvermögen:	2,50 m³
Silohöhe o. Hubgerüst:	1,70 m
Silohöhe m. Hubgerüst:	3,60 m
Gewicht:	900 kg
<b>Silageentnahme</b>	
Schneideinrichtung:	U-Schneider mit festen und beweglichen Messern
Anzahl bewegliche Messer:	3
Anzahl Hubzylinder:	1
Zinkenanzahl/-Abstand:	10 / 18 cm
Abtriebvorrichtung:	mechanisch
<b>Blockverteiler</b>	
Bauart:	gesteuerte Mitnehmer auf gesamte Blockbreite
Funktionsweise:	umlaufender Riemen
Austrag:	rechts oder links
Antrieb:	hydraulisch
Dosierung:	regelbare Absenkgeschwindigkeit

## 15. Keenan Mech Fiber 360

Vertrieb: Fa. SRB Westprignitzer Landtechnik GmbH  
Schulstr. 7b, 19357 Karstädt  
Tel. 0157/77635110  
www.keenan.de



Preis o. MwSt:	49.230 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	ab 59 kW / 80 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	7,25 / 2,65 / 2,84 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	445/45 R 19.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	Druckluft
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	9.800 / 17.800 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	-
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	20 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	6 Haspel (Freifallschneidmischer)
Anzahl Messer:	Austragschnecke ohne Messer, 28 Messer in der Bodenwanne
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	Additionswaage
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	-
Sollmengenkontrolle:	nein
Display Zifferngröße:	4 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	seitlich / Kammer mit Schnecke + vorne links Futterrutsche mit Fremdkörpermagnet
Austragshöhe:	68 – 84 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieber vor Austragschnecke (VFC-Tür)

## 16. Marmix RX 11.21

Vertrieb: Fa. Marmix GmbH  
Emerkinger Str. 39, 89597 Unterwachingen  
Tel. 07393/952130  
www.marmix.eu



Preis o. MwSt:	54.800 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	80 kW / 110 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	7,20 / 2,30 / 3,00 m
Bereifung / Achsen:	385/65 R 22.5 / Tandemachse
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	9.000 / 18.000 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	Sonderausstattung
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	21 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	horizontaler Rührflügel
Anzahl Messer pro Rührflügel:	4
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	15
Sollmengenkontrolle:	ja
Display Zifferngröße:	3 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne links / Kettenförderer
Austragshöhe:	70 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Rührflügel

## 17. Sgariboldi Mono 14 ST-RC

Vertrieb: Fa. Sgariboldi Deutschland  
Schafgasse 20, 71083 Gültstein  
Tel. 07032/95780  
www.sgariboldi.de



Preis o. MwSt:	31.400 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	59 kW / 80 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	6,40 / 2,10 / 2,65 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	315/68 R 22.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	Feststellbremse
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	4.000 / 8.500 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	Sonderausstattung
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	14 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 horizontale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	ca. 30
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	12
Sollmengenkontrolle:	ja
Display Zifferngröße:	6 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	mittig, links / Kettenförderer
Austragshöhe:	0 - 70 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung

## 18. Seko Samurai 500/150

Vertrieb: Fa. Bunjes GmbH & Co. KG  
Brakland 4, 26203 Littel  
Tel. 04407/71660  
www.bunjes-littel.de



Preis o. MwSt:	24.800 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	58 kW / 79 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	6,49 / 2,05 / 2,65 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	315/70 R 22.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	Feststellbremse
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	ca. 5.020 / 10.250 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	im Heck
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	ca. 15 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 horizontale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	76
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	15
Sollmengenkontrolle:	ja
Display Zifferngröße:	5,5 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	mittig, links und rechts / Kettenförderer
Austragshöhe:	40 - 75 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung

## 19. JF-Stoll Feeder VM10-1B

Hersteller: Fa. Wilhelm Stoll Maschinenfabrik GmbH  
 Bahnhofstr. 21, 38268 Lengede  
 Tel. 05353/917134  
 www.jf-stoll.de



Preis o. MwSt:	20.950 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	68 kW / 92 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	5,38 / 2,47 / 2,57 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	30 x 11.5-14.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	3.580 / 7.580 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	Sonderausstattung
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	10 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	7
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	99
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	auf Ladefahrzeug, beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne / Förderband
Austragshöhe:	70 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung (6 Stufen)

## 20. Strautmann Verti-Mix 1400 Double

Hersteller: Fa. B. Strautmann & Söhne GmbH & Co. KG  
 Bielefelder Str. 53, 49196 Bad Laer  
 Tel. 05424/8020  
 www.strautmann.com



Preis o. MwSt:	43.225 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	66 kW / 90 PS
Schaltgetriebe:	ja
Länge/Breite/Höhe:	7,40 / 2,16 / 2,57 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	435/50 R 19.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	6.250 / 11.800 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfuttereinfülltrichter:	-
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	14 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	6
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	150
Sollmengenkontrolle:	ja
Display Zifferngröße:	5,6 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne / Förderband
Austragshöhe:	90 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung (1-10)

## 21. Siloking Duo 18 m<sup>3</sup>

Hersteller: Fa. Siloking Mayer Maschinenbaugesellschaft mbH  
Kehlsteinstr. 4, 84529 Tittmoning  
Tel. 08683/89840  
www.siloking.com



Preis o. MwSt:	40.000 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	74 kW / 100 PS
Schaltgetriebe:	ja
Länge/Breite/Höhe:	7,90 / 2,50 / 2,71 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	435/50 R 19.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	6.300 / 12.000 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfutteeinfülltrichter:	Sonderausstattung
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	18 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	6
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	Additionswaage
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	-
Sollmengenkontrolle:	Sonderausstattung
Display Zifferngröße:	4 cm, auf Ladefahrzeug
Display:	beleuchtet
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne / Förderband
Austragshöhe:	ca. 87 cm, Förderband verschiebbar 0 – 35 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

## 22. RMH Mixell 20

Vertrieb: Fa. RMH Stoevelaar Machinery  
Wolfveldseweg 1a, NL-7737 PK Stegeren  
Tel. 0031529/461377  
www.rmhmixers.eu



Preis o. MwSt:	45.000 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	58 kW / 80 PS
Schaltgetriebe:	ja
Länge/Breite/Höhe:	7,30 / 2,42 / 2,85 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	225/70 R 22.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	7.500 / 15.000 kg
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Befüllung:	Fremdbefüllung
Mineralfutteeinfülltrichter:	-
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	20 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	8
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	Additionswaage
Wiegung während des Befüllens:	ja
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	-
Sollmengenkontrolle:	ja
Display Zifferngröße:	7 cm
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne, rechts und links / Schieber
Austragshöhe:	100 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung

## 23. Trioliet Triomix S1-1000

Hersteller: Fa. Trioliet Mullos B.V.  
Hinmanweg 19, NL-7575 BE Oldenzaal  
Tel. 0031541/572121  
www.trioliet.de



Preis o. MwSt:	35.000 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	55 kW / 75 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	5,20 / 2,65 / 2,77 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	295/60 R 22.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	hydraulisch + Feststellbremse
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	6.065 / 9.815 kg
Kamera:	Sonderausstattung
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Schneidrahmen mit starren Messern
Art der Kraftfutterbefüllung:	Ladeklappe
Mineralfuttereinfüllung:	Trichter
Entnahmehöhe/-breite:	max. 2,90 / 2,25 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	10 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	6
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	Additionswaage
Wiegung während des Befüllens:	nein
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	-
Sollmengenkontrolle:	nein
Display Zifferngröße:	4,3 cm, beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne / Förderband
Austragshöhe:	50 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

## 24. BvL V Mix 12 LS plus

Hersteller: Fa. Bernard van Lengerich  
Grenzstr. 16, 48488 Emsbüren  
Tel. 05903/9510  
www.bvl-group.de



Preis o. MwSt:	39.710 €
Bauart:	angehängter Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	54 kW / 73 PS
Schaltgetriebe:	nein
Länge/Breite/Höhe:	5,13 / 2,65 / 3,10 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	400/45L R 17.5 / 1 Achse
Art der Bremse:	hydraulisch + Feststellbremse
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	5.570 / 10.270 kg
Kamera:	2 Kameras + Farbmonitor
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Schneidrahmen mit festen und beweglichen Messern
Art der Kraftfutterbefüllung:	Ladeschaufel
Mineralfuttereinfüllung:	Ladeschaufel
Entnahmehöhe/-breite:	max. 3,00 / 2,25 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	12 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	8
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	Additionswaage
Wiegung während des Befüllens:	nein
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	-
Sollmengenkontrolle:	nein
Display Zifferngröße:	4,5 cm, beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten / Förderband
Austragshöhe:	66 cm

## 25. Trioliet Triostrac 1700

Hersteller: Fa. Trioliet Mullos B.V.  
Hinmanweg 19, NL-7575 BE Oldenzaal  
Tel. 0031541/572121  
www.trioliet.de



Preis o. MwSt:	150.000 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	130 kW / 177 PS
Länge/Breite/Höhe:	9,36 / 2,45 / 2,85 m
Bereifung:	435/50 R 19.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	14.000 / 20.200 kg
Kamera:	Rückfahrkamera
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Schneidrahmen mit beweglichen Messern
Art der Kraftfutterbefüllung:	Ladesystem
Mineralfuttermineinfüllung:	Einfülltrichter
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,10 / 1,85 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	17 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	5
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	50
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten Kabine / Förderband
Austragshöhe:	90 cm, Förderband ausschiebbar 0 – 60 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecken

## 26. Sgariboldi Gulliver 5014 Farm 4 WS

Vertrieb: Fa. Sgariboldi Deutschland,  
Schafgasse 20, 71083 Gültstein  
Tel. 07032/95780  
www.sgariboldi.de



Preis o. MwSt:	130.000 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	117 kW / 160 PS
Länge/Breite/Höhe:	8,80 / 2,30 / 2,65 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	315/60 R 22.5 / 2 Achsen gelenkt
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	9.500 / 14.000 kg
Kamera:	Rüfhrfahr- und Behälterkamera
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse (plus Häcksler)
Art der Kraftfutterbefüllung:	Einfülltrichter oder Fräse
Mineralfuttermineinfüllung:	Einfülltrichter oder Fräse
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 1,50 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	14 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	9 Paddel
Anzahl Messer:	-
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	80
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	mittig, links / Austragsband
Austragshöhe:	0 - 70 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Mischer

## 27. Marmix Super Champ SL

Hersteller: Fa. Marmix GmbH  
Emerkinger Str. 39, 89597 Unterwachingen  
Tel. 07393/952130  
www.marmix.eu



Preis o. MwSt:	274.000 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	155 kW / 211 PS
Länge/Breite/Höhe:	9,24 / 2,20 / 2,80 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	vorne 305/60 R 22.5 / Hinten 445/60 R 22.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	Druckluft
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	13.400 / 17.000 kg
Kamera:	ja
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse
Art der Kraftfutterbefüllung:	Einfüllschnecke oder Fräse
Mineralfutтереinfüllung:	Einfüllschnecke
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	14 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	11 horizontale Rührflügel
Anzahl Messer pro Rührflügel:	4
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	80
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten, rechts und links / Kettenförderer
Austragshöhe:	70 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Rührflügel

## 28. Kuhn SPV 10 Power

Hersteller: Fa. Kuhn Maschinen-Vertrieb GmbH  
Industriestr. 14, 39291 Schoppsdorf  
Tel. 039225/9600  
www.kuhn.de



Preis o. MwSt:	145.658 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Leistungsbedarf:	105 kW / 142 PS
Länge/Breite/Höhe:	8,15 / 2,48 / 2,58 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	305/70 R 19.5 und 215/75 R 17.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	9.550 / 15.500 kg
Kamera:	ja
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse
Art der Kraftfutterbefüllung:	Fräse
Mineralfutтереinfüllung:	Trichter
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,50 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	10 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	5
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	80
Sollmengenkontrolle:	nein
Display:	beleuchtet
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinter Kabine / Förderband
Austragshöhe:	60 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung

## 29. Strautmann Verti-Mix 1101 SF

Hersteller: Fa. B. Strautmann & Söhne GmbH & Co. KG  
Bielefelder Str. 53, 49196 Bad Laer  
Tel. 05424/8020  
www.strautmann.com



Preis o. MwSt:	157.480 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	137 kW / 186 PS
Länge/Breite/Höhe:	7,28 / 2,42 / 2,74 m
Bereifung:	vorne 305/70 R 19,5 / hinten Zwillingsbereifung 235/75 R 17,5
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	10.600 / 18.000 kg
Kamera:	ja
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse
Art der Kraftfutterbefüllung:	Fräse
Mineralfutтереinfüllung:	Mineralfutterklappe
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	11 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	8
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	150
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten Kabine / Förderband
Austragshöhe:	75 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

## 30. Siloking SF 14 m<sup>3</sup>

Hersteller: Fa. Siloking Mayer Maschinenbaugesellschaft mbH  
Kehlsteinstr. 4, 84529 Tittmoning  
Tel. 08683/89840  
www.siloking.com



Preis o. MwSt:	132.620 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	129 kW / 175 PS
Länge/Breite/Höhe:	7,75 / 2,55 / 2,96 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	vorn 400/70 R 22,5, hinten 27x10-12 / Dreirad
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	10.100 / 16.400 kg
Kamera:	2 Kameras
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse mit Wurfschaufeln
Art der Kraftfutterbefüllung:	Fräse mit Wurfschaufeln
Mineralfutтереinfüllung:	Einfülltrichter mit Schneckeneintrag
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	14 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	9
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	99
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet
<b>Futterraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten links / Schieber
Austragshöhe:	ca. 45 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

## 31. Storti Dobermann SV 150 AS

Vertrieb: Fa. Thieling Landtechnik  
 Bundesstr. 41, 26349 Jade-Schweiburg  
 Tel. 04455/948480  
 www.storti.com



Preis o. MwSt:	152.875 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	139 kW / 190 PS
Länge/Breite/Höhe:	8,59 / 2,50 / 3,29 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	315/70 R 22.5, 275/70 R 22.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	11.200 / 18.000 kg
Kamera:	Rückfahrkamera
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse
Art der Kraftfutterbefüllung:	Fremd oder Fräse
Mineralfuttereinfüllung:	Einfüllklappe über Ladeband
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,60 / 1,90 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	15 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	1 vertikale Schnecke
Anzahl Messer pro Schnecke:	9
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	20
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	hinten / Förderband
Austragshöhe:	80 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

## 32. RMH Platinum 15

Vertrieb: Fa. RMH Stoevelaar Machinery  
 Wolfveldseweg 1a, NL-7737 PK Stegeren  
 Tel. 0031529/461377  
 www.rmhmixers.eu



Preis o. MwSt:	185.000 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	153 kW / 208 PS
Länge/Breite/Höhe:	10,30 / 2,25 / 2,75 m
Bereifung:	385/65 R 22.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	15.000 / 23.000 kg
Kamera:	2 Kameras
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Fräse
Art der Kraftfutterbefüllung:	Fräse
Mineralfuttereinfüllung:	Fräse
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	15 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	8
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	30
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet
<b>Futteraustrag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne rechts und links Austragsband hinten rechts und links Schieber
Austragshöhe:	70 cm, Austragsband ausziehbar 0 – 60 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

### 33. BvL Maximus 2000

Hersteller: Fa. Bernard van Lengerich  
Grenzstr. 16, 48488 Emsbüren  
Tel. 05903/9510  
www.bvl-group.de



Preis o. MwSt:	227.000 €
Bauart:	SF - Futtermischwagen
Antriebsleistung:	155 kW / 211 PS
Länge/Breite/Höhe:	9,50 / 2,30 / 3,07 m
Bereifung / Anzahl Achsen:	435/50 R 19.5 / 2 Achsen
Art der Bremse:	hydraulisch
Leergewicht / zul. Gesamtgewicht:	14.700 / 18.000 kg
Kamera:	Rückfahr- und Behälterkamera
<b>Entnahme- und Befülltechnik</b>	
Art der Silagebefüllung:	Strukturwalze
Art der Kraftfutterbefüllung:	Strukturwalze oder Trichter mit Schnecke
Mineralfuttereinfüllung:	Strukturwalze oder Trichter mit Schnecke
Entnahmehöhe/-breite:	max. 5,00 / 2,00 m
<b>Behälter- und Mischsystem</b>	
Fassungsvolumen:	20 m <sup>3</sup>
Mischsystem:	2 vertikale Schnecken
Anzahl Messer pro Schnecke:	5
<b>Wiegeeinrichtung</b>	
Ausführung:	programmierbar
Anzahl speicherbare Mischrezepte:	min. 200
Sollmengenkontrolle:	ja
Display:	beleuchtet, drehbar
<b>Futteraustag</b>	
Anordnung / Bauart:	vorne links Schieber / hinter Kabine Förderband
Austragshöhe:	90 cm, Förderband ausfahrbar 0 – 30 cm
Dosiermöglichkeit:	Schieberstellung, Drehzahl Schnecke

### 34. Westermann Radialbesen R 900

Hersteller: Fa. Westermann GmbH & Co. KG  
Schützenhof 23, 49716 Meppen  
Tel. 05931/496900,  
www.westermann-radialbesen.de



Preis o. MwSt:	494 €
Bauart:	Radialbesen
Leistungsbedarf:	6,5 kW / 9 PS
Anbau:	Schnellwechselsystem
Antrieb:	hydrostatisch, Trägerfahrzeug(Cleanmeleon 2)
Gewicht:	35 kg
Arbeitsgerät:	
- Arbeitsbreite:	0,90 m
- Breite/Tiefe/Höhe:	0,90 / 0,90 / 0,40 m
- Arbeitswinkel:	Bürstenwinkel 34°

### 35. Mehrstens GSH 2200

Hersteller: Fa. D. Mehrstens Maschinenteknik GmbH  
Gerberstr. 5, 27404 Zeven  
Tel. 04281/987080  
www.mehrstens-gmbh.de



Preis o. MwSt:	1.690 €
Bauart:	Schiebeschild
Leistungsbedarf:	ab 22 kW / 30 PS
Anbau:	Frontanbau an Trägerfahrzeug
Lenkung/Steuerung:	hydraulisch
Gewicht:	185 kg
Arbeitsgerät	
- Arbeitsbreite:	1,30 – 2,20 m (stufenlos)
- Breite/Tiefe/Höhe:	2,20 / 0,80 / 0,70 m
- Arbeitswinkel:	0° bis 52°, rechts und links möglich

### 36. Holaras Octo 1500-K

Hersteller: Fa. Hoopman Machines B.V.  
Dinxperlosestraatweg 145, NL-7122 JP Aalten  
Tel. 0031543/466224  
www.holaras.nl



Preis o. MwSt:	1.315 €
Bauart:	Kehrrreifen
Leistungsbedarf:	26 kW / 35 PS
Anbau:	Front- oder Heckanbau
Antrieb:	Boden
Gewicht:	225 kg
Arbeitsgerät	
- Arbeitsbreite:	1,50
- Breite/Tiefe/Höhe:	1,50 / 1,50 / 0,60 m
- Arbeitswinkel:	ca. 30°

### 37. Tuchel Futterschnecke

Hersteller: Fa. Tuchel Maschinenbau GmbH  
Holsterfeld 15, 48499 Salzbergen  
Tel. 05971/96750  
www.tuchel.com



Preis o. MwSt:	2.273 €
Bauart:	Schnecke (geschlossene Schneckenwindung)
erf. Ölmenge:	24 l/min
erf. Öldruck:	140 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 ew
Anbau:	Schnellwechselsystem
Antrieb:	hydraulisch, Trägerfahrzeug (Quatro)
Lenkung/Steuerung:	2 Stützrollen
Gewicht:	121 kg
Arbeitsgerät	
- Arbeitsbreite:	1,00 m
- Durchmesser:	0,50 m
- Breite/Tiefe/Höhe:	1,31 / 1,10 / 0,60 m
- Arbeitswinkel:	120° (Schürfleiste)
- Drehzahl Schnecke:	200 U/min

### 38. Westermann FA 1200

Hersteller: Fa. Westermann GmbH & Co. KG  
Schützenhof 23, 49716 Meppen  
Tel. 05931/496900,  
www.westermann-radialbesen.de



Preis o. MwSt:	2.100 €
Bauart:	Schnecke (offene Schneckenwindung)
erf. Ölmenge:	min. 17 l/min
erf. Öldruck:	160 bar
erf. Hydraulikanschlüsse:	1 ew
Anbau:	Schnellwechselsystem
Antrieb:	hydraulisch, Trägerfahrzeug
Lenkung/Steuerung:	3 Tastrollen
Gewicht:	160 kg
Arbeitsgerät	
- Arbeitsbreite:	1,20 m
- Durchmesser:	0,80 m
- Breite/Tiefe/Höhe:	1,20 / 0,95 / 0,95 m
- Drehzahl Schnecke:	150 U/min



## Claas Axion 850

Vertrieb: Fa. Bredehöft + Partner GmbH,  
Lammhorn 18,  
27624 Lintig, Tel. 04745/94740,  
www.bredehoeft-lintig.de

Preis o. MwSt: 116.500 €

Motorleistung (ECE R 24): 193 kW / 260 PS  
Anzahl Zylinder: 6  
Getriebe: Lastschaltgetriebe  
Fahrgeschwindigkeit: 50 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: 24 / 24  
Hydraulikhubkraft: 10.229 kg  
Leergewicht/  
zul. Gesamtgewicht: 8.098 / 12.000 kg

## Claas Teleskoplader Scorpion 7040 Biogas

Hersteller: Fa. Claas Vertriebsgesellschaft  
mbH, Münsterstr. 33,  
33428 Harsewinkel,  
Tel. 05247/121164,  
www.claas.de

Preis o. MwSt: 109.255 €

Motorleistung (ECE R 24): 88 kW / 120 PS  
Anzahl Zylinder: 4  
Getriebe: Vario  
Fahrgeschwindigkeit: 30 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: stufenlos  
Hubhöhe: 7,20 m  
Hydraulikhubkraft: 4.400 kg  
Leergewicht: 8.100 kg  
Kabine: 78 dB(A)

## Claas Teleskoplader Scorpion 9040 Variopower Plus

Hersteller: Fa. Claas Vertriebsgesellschaft  
mbH, Münsterstr. 33,  
33428 Harsewinkel,  
Tel. 05247/121164,  
www.claas.de

Preis o. MwSt: 116.610 €

Motorleistung (ECE R 24): 103 kW / 140 PS  
Anzahl Zylinder: 4  
Getriebe: Vario  
Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: stufenlos  
Hubhöhe: 9,00 m  
Hydraulikhubkraft: 4.000 kg  
Leergewicht: 8.600 kg  
Kabine: 78 dB(A)

## JCB Teleskoplader 541-70 Agri-Xtra

Vertrieb: Fa. Mager & Wedemeyer  
GmbH & Co. KG,  
Industriestr. 35-39,  
28876 Oyten, Tel. 04207/6050  
www.muw.de

Preis o. MwSt: 85.000 €

Motorleistung (ECE R 24): 97 kW / 130 PS  
Anzahl Zylinder: 4  
Getriebe: 6-Gang Powershift  
Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: 6 / 6  
Hubhöhe: 7,0 m  
Hydraulikhubkraft: 4.100 kg  
Leergewicht: 7.800 kg

## John Deere Gator HPX

Hersteller: Fa. John Deere Vertrieb,  
John-Deere-Str. 8,  
76646 Bruchsal,  
Tel. 07251/9248401,  
www.deere.de

Preis o. MwSt: ab 6.239 €

Motorleistung (ECE R 24): 13,6 kW / 18,5 PS  
Anzahl Zylinder: 3  
Bauart: Diesel  
Getriebe: CVT stufenlos  
Fahrgeschwindigkeit: 40 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: stufenloses 2-Gang-Getriebe  
Leergewicht/  
zul. Gesamtgewicht: 757 / 1.392 kg

## Manitou Teleskoplader MLT 741 120 PS LSU

Vertrieb: Fa. Tiemann Bremervörde,  
Gewerbering 5,  
27432 Bremervörde,  
Tel. 04761/98470  
www.tiemann-landtechnik.de

Preis o. MwSt: 65.000 €

Motorleistung (ECE R 24): 91 kW / 124 PS  
Anzahl Zylinder: 4  
Getriebe: Wandlerantrieb, Power Shift  
Fahrgeschwindigkeit: 42 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: 6 / 3  
Hubhöhe: 6,90 m  
Hydraulikhubkraft: 4.100 kg  
Leergewicht: 7.400 kg

## Unimog U 400

Vertrieb: Fa. Peter Meineke GmbH & Co. KG,  
Becklinger Str. 17,  
29683 Bad Fallingbostal,  
Tel. 05163/98040,  
www.peter-meineke.de

Preis o. MwSt: 128.000 €

Motorleistung (ECE R 24): 210 kW / 286 PS  
Anzahl Zylinder: 6  
Getriebe: Vollsynchronwendegetriebe  
(Automatic-Shift)  
Fahrgeschwindigkeit: 90 km/h  
Anzahl Gänge  
vorw./rückw.: 16 / 14  
Leergewicht/  
zul. Gesamtgewicht: 6.500 / 11.900 kg  
Kabine: 78 dB(A)

## NOTIZEN

# AN DER INFORMATIONSSCHAU TEILNEHMENDE FIRMEN

Stand-Nr. Firma

Stand-Nr. Firma

- 40 Bernard van Lengerich GmbH & Co. KG**  
Grenzstr. 16, 48488 Emsbüren,  
Tel. 05903/9510, www.bvl-group.de
- 
- 41 Hoopman Machines B.V.**  
Dinxperlosestraatweg 145, NL-7122 JP Aalten  
Tel. 0031543/466224, www.holaras.nl
- 
- 42 Kuhn Maschinen-Vertrieb GmbH**  
Industriestr. 14, 39291 Schopsoorf  
Tel. 039225/9600, www.kuhn.de
- 
- 43 D. Mehrrens Maschinentechnik GmbH**  
Gerberstr. 5, 27404 Zeven  
Tel. 04281/987080, www.mehrtens-gmbh.de
- 
- 44 B. Strautmann & Söhne GmbH & Co. KG**  
Bielefelder Str. 53, 49196 Bad Laer  
Tel. 05424/8020, www.strautmann.com
- 
- 45 Trioliet Mullos B.V.**  
Hinmanweg 19, NL-7575 BE Oldenzaal  
Tel. 0031541/572121, www.trioliet.de
- 
- 46 Westermann GmbH & Co. KG**  
Schützenhof 23, 49716 Meppen  
Tel. 05931/496900,  
www.westermann-radialbesen.de
- 
- 47 Landwirtschaftliche Sozialversicherung  
Niedersachsen-Bremen**  
Im Haspelfelde 24, 30173 Hannover  
Tel. 0511/80730, www.nb.lsv.de

- 48 Bressel und Lade**  
Hauptstr. 21, 27374 Visselhövede  
Tel. 04262/2076, www.bressel-lade.de
- 
- 49 Keenan**  
SRB Westprignitzer Landtechnik GmbH,  
Schulstr. 7b, 19357 Karstädt  
Tel. 0157/77635110, www.keenan.de
- 
- 50 Marmix**  
AgriTec, Aßfalg, Emerkingerstr. 39,  
89597 Unterwachingen  
Tel. 07393/952130, www.marmix.eu
- 
- 51 RMH Stoevelaar Machinery**  
Wolfveldseweg 1a, NL-7737 PK Stegeren  
Tel. 0031529/461377, www.rmhmixers.eu
- 
- 52 Seko**  
Bunjes GmbH & Co. KG,  
Brakland 4, 26203 Littel  
Tel. 04407/71660, www.bunjes-littel.de
- 
- 53 Sgariboldi Deutschland**  
Schafgasse 20, 71083 Gültstein,  
Tel. 07032/95780, www.sgariboldi.de
- 
- 54 Siloking**  
Mayer Maschinenbaugesellschaft mbH,  
Kehlsteinstr. 4, 84529 Tittmoning  
Tel. 08683/89840, www.siloking.com

# AN DER INFORMATIONSSCHAU TEILNEHMENDE FIRMEN

Stand-Nr. Firma

Stand-Nr. Firma

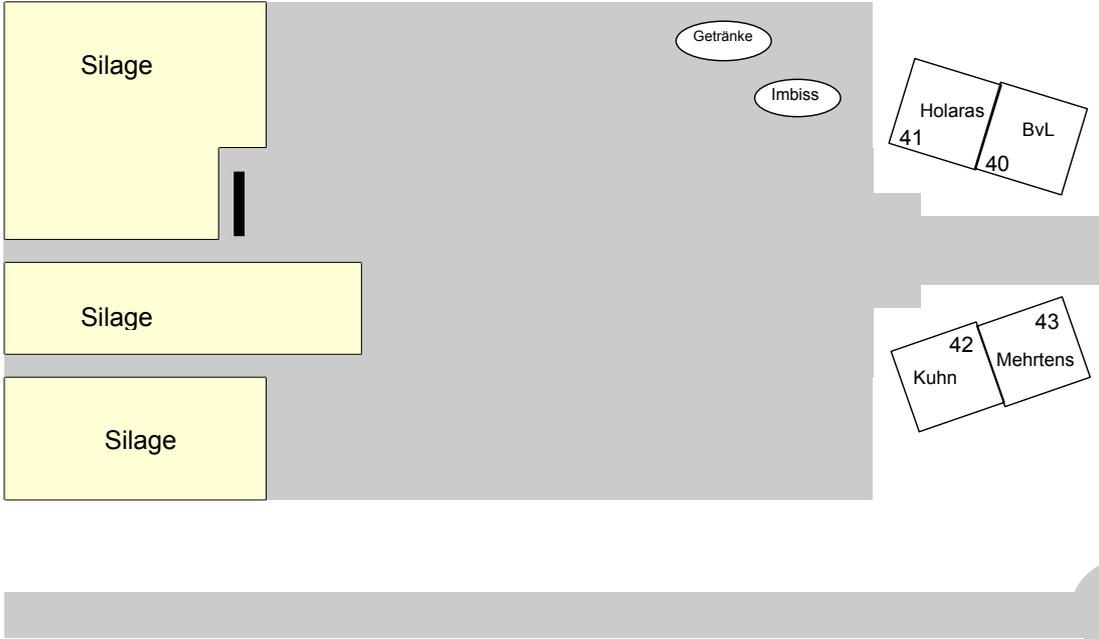
- 55** **Wilhelm Stoll Maschinenfabrik GmbH**  
Bahnhofstr. 21, 38268 Lengede  
Tel. 05353/917134, [www.jf-stoll.de](http://www.jf-stoll.de)
- 
- 56** **Storti Thieling Landtechnik,**  
Bundesstr. 41, 26349 Jade-Schweiburg  
Tel. 04455/948480, [www.storti.com](http://www.storti.com)
- 
- 57** **Agravis**  
Genossenschafts Kraftfutterwerk,  
Dockstr. 11, 27572 Bremerhaven  
Tel. 0471/79940, [www.agravis.de](http://www.agravis.de)
- 
- 58** **ForFarmers Bela GmbH**  
Industriestr. 7, 49377 Vechta-Langförden  
Tel. 04447/8080, [www.forfarmers.de](http://www.forfarmers.de)
- 
- 59** **Hansa Landhandel Lahde GmbH & Co. KG**  
Nord-West-Ring 2-6, 27404 Zeven  
Tel. 04281/71086, [www.hansa-landhandel.de](http://www.hansa-landhandel.de)
- 
- 60** **H. Wilhelm Schaumann GmbH**  
An der Mühlenaus 4, 25421 Pinneberg  
Tel. 04101/2182000, [www.schaumann.de](http://www.schaumann.de)
- 
- 61** **AGRO Vertriebsgesellschaft**  
Fritz Hüner GmbH & Co.,  
Ziegelei 4, 27386 Hemslingen  
Tel. 04266/93130, [www.favorit-farmtechnik.de](http://www.favorit-farmtechnik.de)
- 
- 62** **Prochemko GmbH & Co. KG**  
Moorwarfer Gastweg 35, 26441 Jever  
Tel. 04461/5846, [www.prochemko-online.de](http://www.prochemko-online.de)

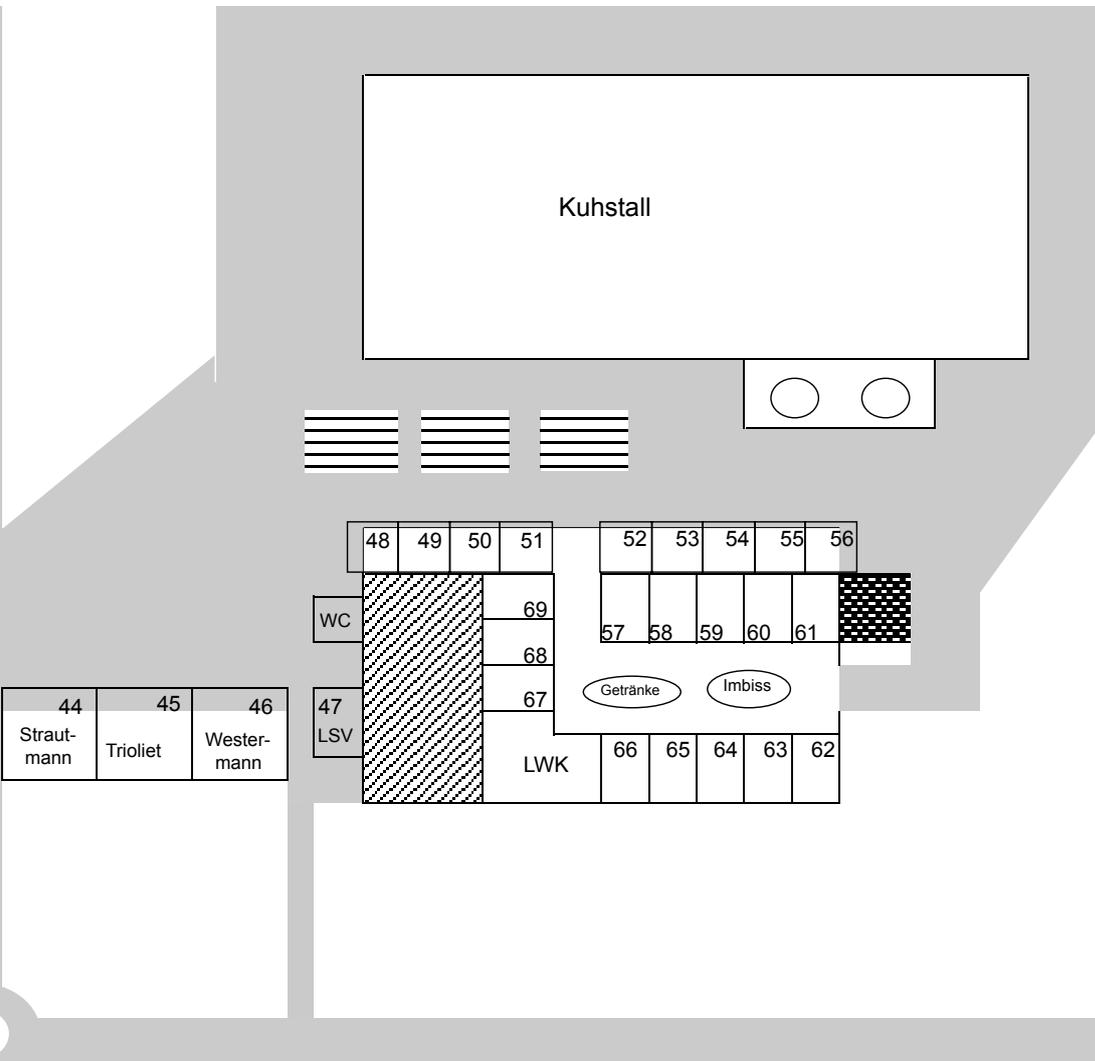
- 63** **Pellon**  
Oppeln 42, 21789 Wingst  
Tel. 04754/8319009, [www.pellon.de](http://www.pellon.de)
- 
- 64** **Wasserbauer GmbH**  
Gewerbestr. 1, A-4595 Waldneukirchen  
Tel. 00437258/7464, [www.wasserbauer.at](http://www.wasserbauer.at)
- 
- 65** **Lely Center Niedersachsen GmbH**  
Falkenhorst 1, 26655 Westerstede  
Tel. 04488/763000, [www.ley.com](http://www.ley.com)
- 
- 66** **LUFA Nord-West**  
Institut für Futtermittel,  
Jägerstr. 23-27, 26015 Oldenburg  
Tel. 0441/801840, 0152/54782264,  
[www.lufa-nord-west.de](http://www.lufa-nord-west.de)
- 
- 67** **Fermanox**  
Winkelnkemper GmbH,  
Krummer Weg 31, 59329 Wadersloh  
Tel. 02523/7408, [www.fermanox.de](http://www.fermanox.de)
- 
- 68** **Mezutec**  
De Bolder 24-25, NL-9206 AN Drachten  
Tel. 0031512/544101, [www.mezutec.nl](http://www.mezutec.nl)
- 
- 69** **Remon Waterbehandling B.V.**  
Schakelstraat 4, NL-9363 TH Marum  
Tel. 0031594/648080, [www.remon.com](http://www.remon.com)





# LAGEPLAN MASCHINENVORFÜHRUNG UND INFORMATIONSSCHAU





48 = Bressel und Lade  
 49 = Keenan  
 50 = Marmix  
 51 = RMH  
 52 = Seko  
 53 = Sgariboldi  
 54 = Siloking  
 55 = Stoll

56 = Storti  
 57 = Agravis  
 58 = For Farmers  
 59 = Hansa Landhandel  
 60 = Schaumann  
 61 = AGRO  
 62 = Prochemko  
 63 = Pellon

64 = Wasserbauer  
 65 = Lely  
 66 = LUFA Nord-West  
 67 = Fermanox  
 68 = Mezutec  
 69 = Remon

Landwirtschaftskammer Niedersachsen  
Fachbereich Energie, Bauen, Technik

Mars-la-Tour-Str. 1-13  
26121 Oldenburg

Telefon	0441 / 801-0
Telefax	0441 / 801-319
E-Mail	<a href="mailto:info@lwk-niedersachsen.de">info@lwk-niedersachsen.de</a>
Internet	<a href="http://www.lwk-niedersachsen.de">www.lwk-niedersachsen.de</a>