



# Die Maissilofräse (MSA) für Hochsilo

Das Komplettgerät für die Obenentnahme von CCM-Silage bzw. Maishäckselsilage.

Konkurrenzlose Qualität. Aus dem Hause MUS-MAX.

## Konische Walzen

Kein Festkleben mit Mais, Nährstoffverlust durch Nachgärung wird verhindert.

## Kugelgelagerte Walzen

Bessere Technik, wartungsfrei, längere Lebensdauer.

## Sicheres Befüllen

Die Frässhnecke ist 6 cm von der Silowand wegzustellen.

## Bessere Verdichtung

Walzen verdichten sofort nach der Schnecke, nicht erst eine Umdrehung später!



## Gebläsesauganschluss

Schwenkbare Ausführung – bester Wirkungsgrad!



## Kranbahn-Baukastensystem

Teleskop-Befestigung mit Schnellverschluss (werkzeuglos)!

## Teilbarer Regenschutz

Kinderleicht zu zerlegen – Sicherheit bei Regen, Schnee und Sturm!



# Hier stirbt Preis/Leistung



MSA beim Befüllen

**Massiv gefederte D**  
mit umklappb

**Großer Saugrohrdur**  
210 mm, größte Befüll-

**Umgedrehtes**  
Größerer Rohrdurchmesser unten, abs

# ...mmt das ...gs-Verhältnis!



## ...reipunkt- abstützung

...aren Rädern!

## ...chmesser der Fräse

...und Entnahmeleistung!

## Teleskoprohr

...olut keine Verstopfung beim Befüllen!



## Elektrischer Eisfräser

Zusatzausrüstung, Wechsel von Scheibenflug auf Eisfräse innerhalb von 4 Minuten (für  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).



## Sicherer Winterbetrieb

Durchgehend verzahnte Edelstahlschnecke mit vierfachem Fräskopf am Silorand (bis ca.  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ ).

## Bessere Wandräumung

Federbelastete Tellerscheibe und Reinigungsbürste.



## Silo- $\phi$ -Unterschied 0,50 m

Serienmäßig ist die Frässhnecke einfach zu verschieben.

## Umlaufgeschwindigkeit

Beim Befüllen automatisch doppelt so schnell wie bei der Entnahme.

## Befüll-Leistung

Bei Maisschrot bis 30 t/Std.

## Silofräsenumbau

In kürzester Zeit möglich, ohne Werkzeug!

# Größte Befüll- und Entnahmeleistung!

### TECHNISCHE DATEN:

<b>MSA 250</b>		
Silo-Ø	m	2,0–2,5
Fräsmotor	kW	2,2
Umlaufmotor	kW	0,55
Gewicht	kg	310
<b>MSA 270</b>		
Silo-Ø	m	2,2–2,7
Fräsmotor	kW	3,0
Umlaufmotor	kW	0,55
Gewicht	kg	320
<b>MSA 300</b>		
Silo-Ø	m	2,5–3,0
Fräsmotor	kW	3,0
Umlaufmotor	kW	0,55
Gewicht	kg	330
<b>MSA 350</b>		
Silo-Ø	m	3,0–3,5
Fräsmotor	kW	3,0
Umlaufmotor	kW	0,55
Gewicht	kg	340
Mindesteinbauhöhe von Silo zur Decke	cm	90
Mindestgröße der Luke (rechteckig)	cm	90x120
Mindestgröße der Luke (rund)	cm	95
<b>Sauggebläse (Gebläseflügel elektronisch gewuchtet)</b>		
Gebläsemotor	kW	7,5–15
Absicherung	A	25–45
Gewicht	kg	96–137
Förderleistung	kg/min	40–150
Saughöhe	m	12–24

### Maisschrotsilofräse



Fräse, zusammengelegt, für den Umbau in den zweiten Silo.

### Serienausrüstung (ohne Gebläse):

Fräse mit 3 Stützarmen, Grundgerät verzinkt, einige Bauteile lackiert, Fräsgetriebemotor und Kreisgetriebemotor mit 2 Drehzahlen, Verteil- und Verdichteinrichtung, Walzen und Schnecke aus Edelstahl, Scheibenpflug, gezogene Reinigungsbürste, 8,4-m-Teleskoprohr aus Edelstahl mit Halterung und Regenabdeckung, Siloverschlussdeckel, ein Zyklon (Edelstahl V 2 A), Ø = 810 mm, 20-m-Kabel im Silo mit Gegengewicht.

### CE-Sicherheitsstopp-Seil

Der sichere Unfallschutz, falls Sie doch in den Silo steigen.  
 Auch das Rollenkettenantriebszahnrad ist mit Blechschutz abgedeckt.



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: