

# Höchste Durchsatzleistung bei niedrigem Verbrauch!

### TECHNISCHE DATEN

#### Typ GIGA 4-Mühle

Antriebskraft	PS	420–600
Antriebskraft	kW	309–442
Antriebsdrehzahl dir. U/min		2100
Feuchtmais	t/h	bis 55
Kolbenmais	t/h	bis 50
Gerste	t/h	bis 20
Förderhöhe	m	bis 30
Rohr-Durchmesser	mm	250/300
Länge	mm	1600
Breite	mm	1280
Höhe	mm	1900

### CCM-Mahlen mit Zyklon



### Biogas-Betrieb Kohroser/Bezirk Radkersburg, CCM-Mahlleistung: 46 t/Std.



Die MUS-MAX Maismühlen eignen sich besonders zum Silieren von Nassmais (bis 55 % Feuchtigkeit, Sieb 8–16 mm). Bei konstant gleichmäßiger Mahlgutzufuhr und separater Luftzufuhr können sehr hohe Silos problemlos befüllt werden.

Bei Vermahlung von trockenen Getreidearten (Hafer, Gerste usw.) ist kein Umbau der Maismühle erforderlich, nur der reine Siebwechsel (Sieb 2–4 mm). Mit einem Messerkreuz und einer speziellen Ansauggosse kann auch gehäckseltes Heu bzw. Stroh vermahlen werden.

Durch Drehzahl- und Drehmomentoptimierung entstand die höchste Durchsatzleistung beim niedrigsten Treibstoffverbrauch.

Direkte Antriebsdrehzahl 2100 oder Keilriemenantrieb 8-rillig.

### Dauermagnet



Ein Dauermagnet an der Unterseite der Einfüllgosse (Permanent-Ferrit-Plattenmagnet, Abmessungen: 310 x 155 x 50 mm) verhindert die Zufuhr von Eisenteilen im Mahlgut.

Alle unsere Geräte und Maschinen werden ständig geprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns etwaige technische Änderungen vor.  
© 2002 by MUS-MAX/Österreich.

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



# Maismühle GIGA 4

Zum Silieren von Nassmais bis 55 % Feuchtigkeit in sehr hohe Silos.  
Beim Vermahlen von trockenen Getreidearten ist nur ein Siebwechsel erforderlich.

**Ausgereifte Technik. Aus dem Hause MUS-MAX.**