

Produkt Information Nr. 10

Hammermühle Typ KHM

24-11-2010

Funktion

Die Hammermühle Typ KHM ist für die Vermahlung von Getreide und gleichwertigen Produkten einsetzbar. Über den mit Schlägern bestückten Rotor der durch einen Elektromotor angetrieben wird, wird das Mahlgut durch den Mahlsieb geführt. Schläger- und Siebgröße können produktabhängig ausgeführt werden. Das so entstandene Mahlgut wird über den Mühlennachbehälter abgeführt.

Die besonderen Vorteile der Hammermühle Typ KHM

Die Besonderheit der Hammermühle Typ KHM ist das **vertikale** Mahlwerk welches erhebliche Vorteile gegenüber dem herkömmlichen horizontalen Mahlwerk besitzt

- da der Rotor sich um die vertikale Achse dreht entstehen wesentlich weniger Verwirbelungen in der Mahlkammer . (geringere Staubentwicklung)

Wesentlich höhere Mahlleistung bis zu 30%

Geringer Energieverbrauch

Geringere Temperatur des Mahlguts da kürzere Verweilzeit in der Mahlkammer.

Vitamine und Mineralstoffe werden keinen hohen Temperaturen ausgesetzt.

Einsatz eines Mühlenfilters nicht notwendig da sehr geringe Staub – und Luftverwirbelungen

- durch das vertikale Mahlwerk ist die Siebfläche ca. 120 % größer als bei einem herkömmlichen horizontalem Mahlwerk

Geringerer Energieverbrauch bzw. mehr Leistung

Kessens - Technik mit System
GmbH & Co.KG

Unnerweg 84
49688 Lastrup

Telefon: +49 (0) 44 72 - 94 00 90

Mobil: +49 (0) 172 - 5 44 89 01

Telefax: +49 (0) 44 72 - 94 00 99

E-Mail: kessens@kessens-technik.de

Internet: www.kessens-technik.de

Ust.-Id.-Nr.: DE 269 799 295

Steuer-Nr. 56/200/03457

Bankverbindung:

Volksbank Lastrup

BLZ: 280 67 257

Kto-Nr.: 108 72 300

- Mühlennachbehälter ist in der Mühle enthalten

Keine zusätzlichen Kosten für separaten Behälter
Behältergröße kann variabel gestaltet werden

Leistungsdaten

Typ	KHM 11	KHM 15
Antriebsleistung KW	11	15
Mahlleistung t/h	2,5 -3,5	4-6

Leistungen in Abhängigkeit von Produkt und Siebgröße

Weitere technische Details entnehmen Sie bitte den technischen Zeichnungen.

Angela Brundiers
Konstruktion

Franz-Josef Kessens
Geschäftsführung

Kessens - Technik mit System
GmbH & Co.KG

Unnerweg 84
49688 Lastrup

Telefon: +49 (0) 44 72 - 94 00 90

Mobil: +49 (0) 172 - 5 44 89 01

Telefax: +49 (0) 44 72 - 94 00 99

E-Mail: kessens@kessens-technik.de

Internet: www.kessens-technik.de

Ust.-Id-Nr.: DE 269 799 295

Steuer-Nr. 56/200/03457

Bankverbindung:

Volksbank Lastrup

BLZ: 280 67 257

Kto-Nr.: 108 72 300