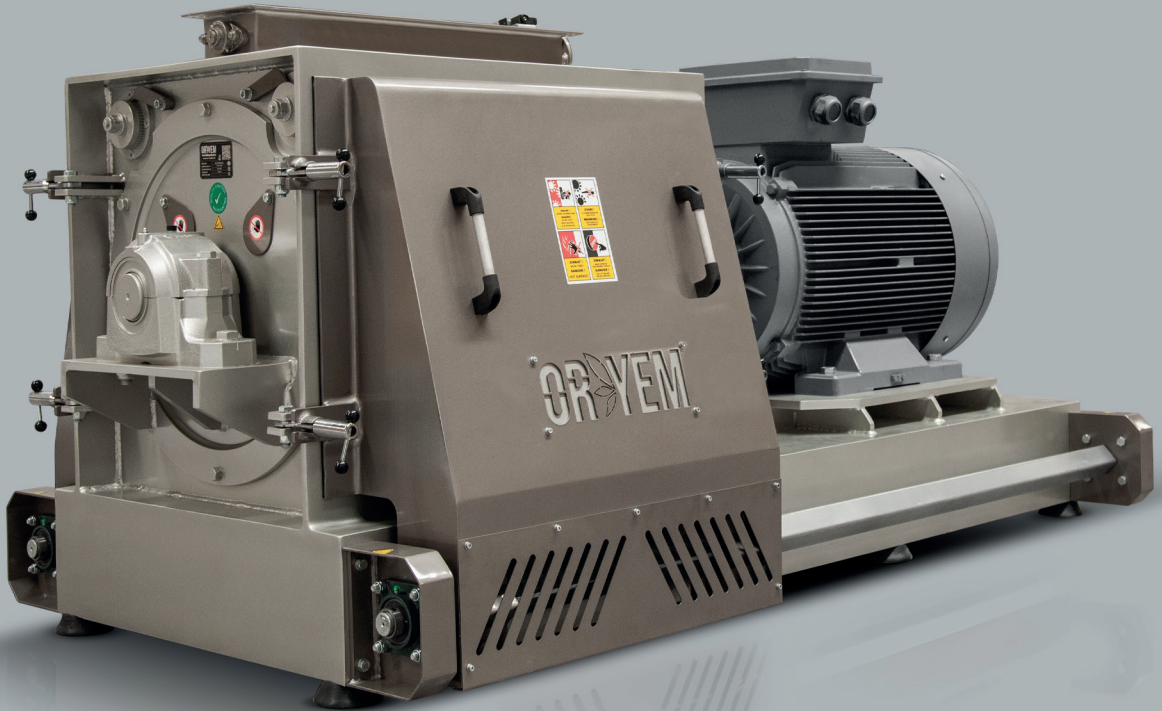


ORYEM

**MICRO
HAMMER MILL**
MİKRO ÇEKİÇLİ DEĞİRMEN

oryem.com.tr



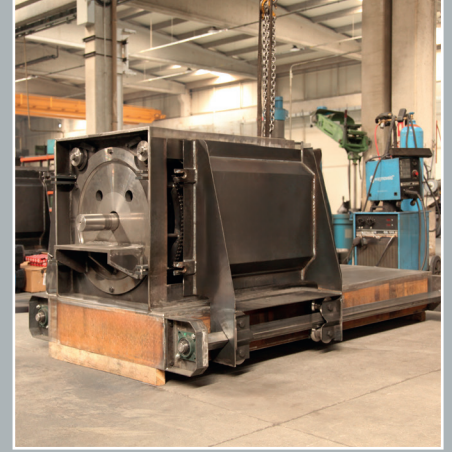
MICRO HAMMER MILL

MİKRONİZE ÇEKİÇLİ DEĞİRMEN

The hammer mill is fed regularly through a suitable feeder. Particle size is reduced by hammers that captures the grain. It continues until the particles are expelled from the perforated screen surrounding the rotor. The product is then collected in a chamber.

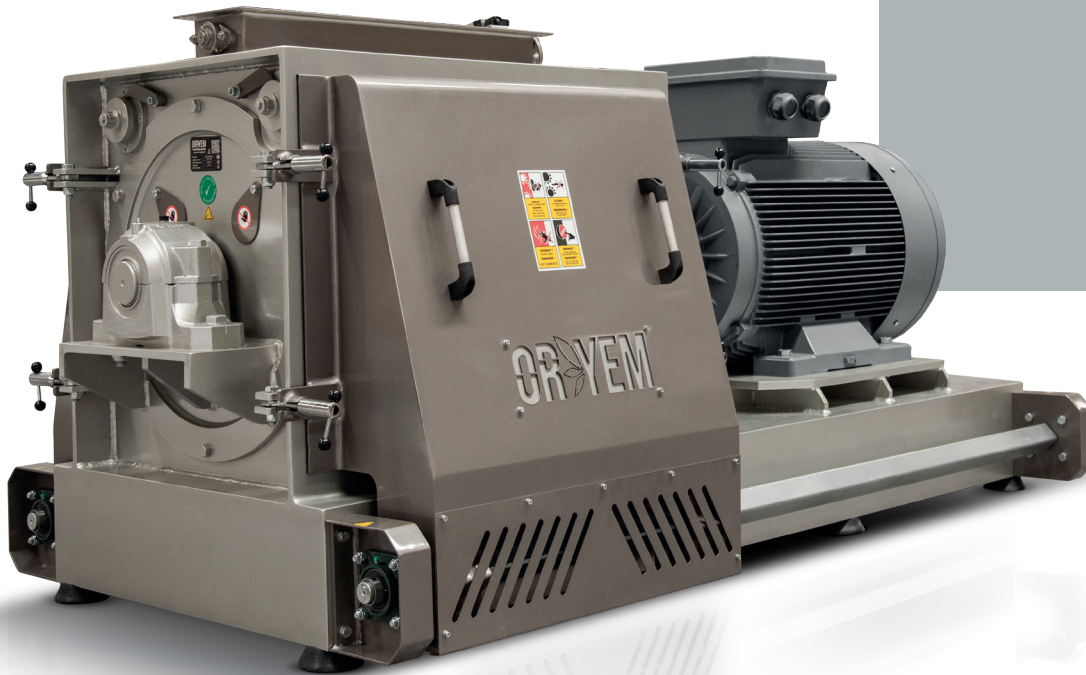
WORKING PRINCIPLE:

The hammer mill, which is used in various areas of the food industry and farms, especially in feed and flour factories, enables the breaking and grinding of granular products. By the feeder on the machine, the product is distributed homogeneously into the Hammer Mill. With the rotor, which is the rotating part of the hammer mill, the products in the mill are broken into smaller pieces. After the raw materials are crushed, they pass through sieves suitable for the desired size. The raw material separated into particles is collected in a warehouse or a silo. Basically, the working principle of the hammer mill is simple, but the efficiency of the machine depends on variables such as hammer quality, sieve and rotation speed, filter quality.



FEATURES

- Steel body
- Less vibration due to the rubber wedges
- Balanced rotor minimizes vibrations
- Hammers made for easy use
- Between the rotary plates and hammers, there are rings mounted on the hammer shaft
- Couplings are mounted with rubber plugs against impact
- The size of the rotor and the number of hammers may vary depending on the capacity of the machine



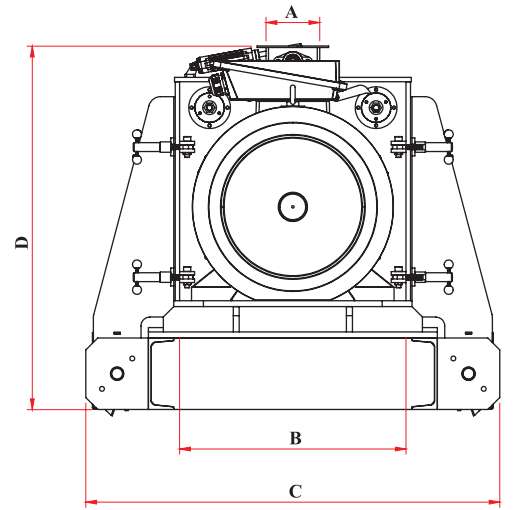
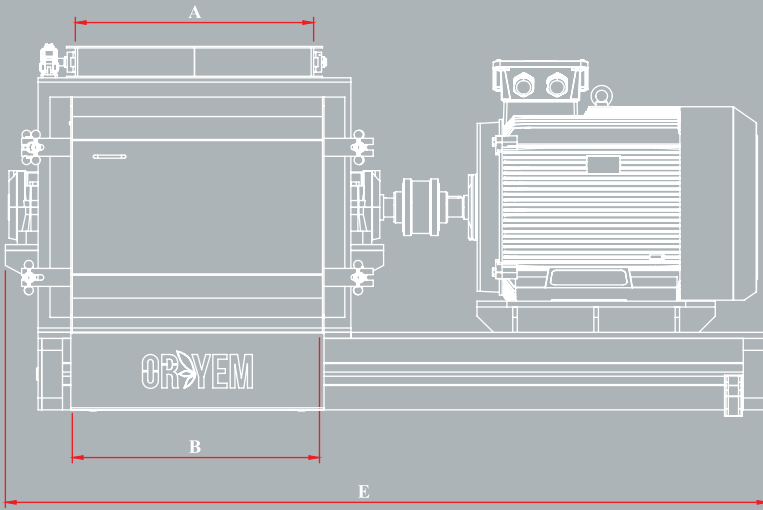
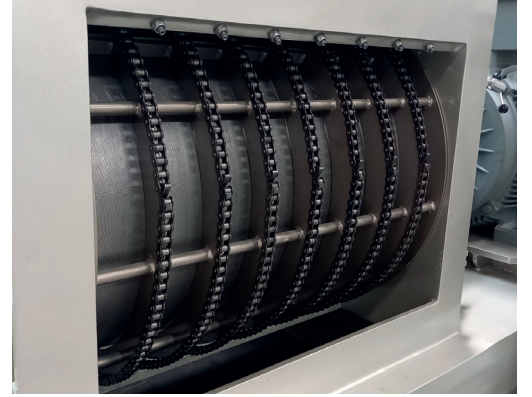
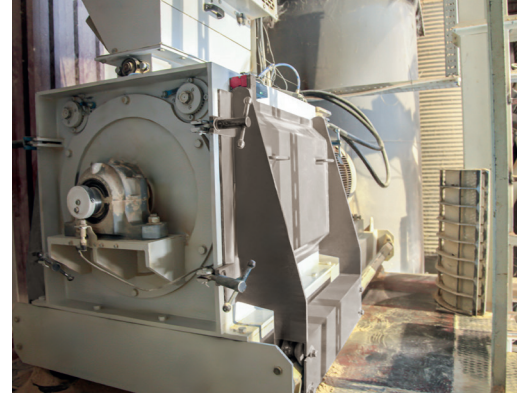
Mikronize Çekiçli Değirmen, uygun bir besleyici vasıtasıyla düzenli olarak beslenir. Partikül boyutu, tahılı yakalayan çarpıcı bir rotor vasıtasıyla azaltılır. Partiküller rotoru çevreleyen delikli elekten atılana kadar devam eder. Daha sonra ürün bir haznede toplanır.

SÜREÇ PRENSİBİ:

Başta yem ve un fabrikaları olmak üzere gıda endüstrisinin çeşitli alanlarında ve çiftliklerde kullanılan Mikronize Çekiçli Değirmen, taneli ürünlerin kırılmasını ve öğütülmesini sağlar. Makinanın üstünde yer alan besleyici sayesinde ürün homojen bir şekilde Mikronize Çekiçli Değirmene dağılır. Mikronize Çekiçli değirmenin dönen parçası olan rotor sayesinde değirmendeki ürünler daha küçük parçalara ayrılır. Ham maddeler kırıldıktan sonra ulaşılmak istenen boyuta uygun eleklerden geçer. Partiküllere ayrılan ham madde bir ambarda, siloda toplanır.

ÖZELLİKLER:

- Çelik gövde
- Makina lastik takozlar üzerinde olması sebebiyle titreşim önleniyor
- Balanslı rotor oluşan vibrasyonları minimuma indirir
- Kolay kullanım amaçlı yapılmış çekiçler
- Döner plakalar ve çekiçler arasında çekiç miline monte edilmiş halkalar bulunmakta
- Makinanın kapasitesine göre rotorun boyutu ve çekiçlerin sayısı değişir



Type Tıp	Motor (kW)	Machine Dimension / Makina Ölçüleri (mm)					Capacity Kapasite (TPH)
		A	B	C	D	E	
OR-MCD 5	110 - 250	800x180	830x760	1390	1220	2560	5-8
OR-MCD 10	250 - 315	1000x180	1030x760	1390	1220	2760	8-12



ORYEM

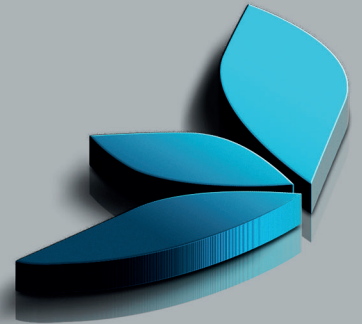
YEM MAKİNALARI / FEED MILLING MACHINERY

ORYEM MAKİNA SAN. VE TİC. A. Ş.
ORYEM MACHINERY INDUSTRY AND TRADE. INC.

Konya Organize San. Blg. 6. Sk. No: 9
Selçuklu / KONYA / TÜRKİYE

t : +90 332 239 13 14 {pbx}
m: oryem@oryem.com.tr

oryem.com.tr



orweld
KAYNAK YELLERİ

ortuğra
İNŞAAT