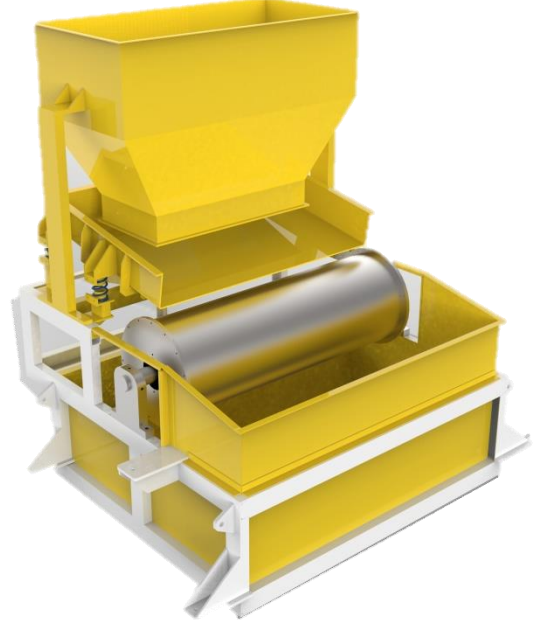


## TAMBUR SERİSİ KURU MANYETİK TAMBUR SEPARATÖR

### Açıklama



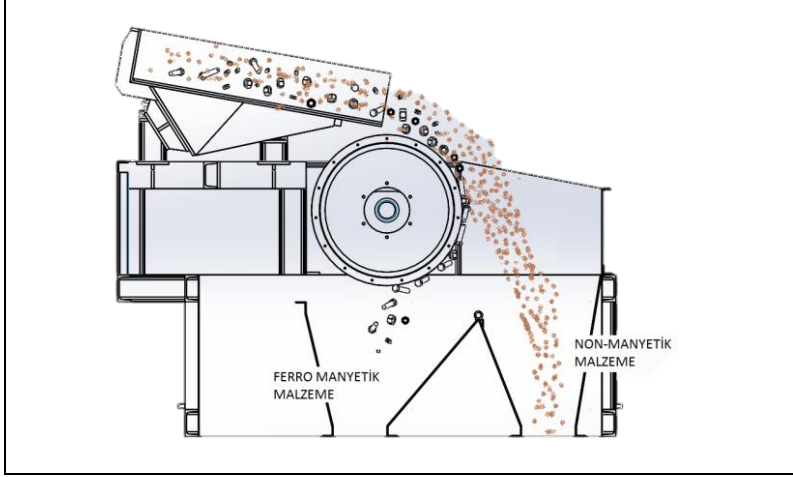
Manyetik alan şiddeti ayarlanabilir kuru manyetik tambur separatörler ince tanecik yapılı metal malzemelerin: maden cevheri, tahıl, kuru gıda, yapı kimyasalları, plastik, taş vb. ürünlerin içerisinden ayıklanmasında ve safsızlaştırılmasında kullanılmaktadır. Manyetik tambur sayesinde ferromanyetik malzeme tambur üzerinde tutulup ayırıcı ile metal malzeme alanına tahliye edilirken non-manyetik malzeme tambur üzerinden ana kısma sevki sağlanır. Titreşimli besleme haznesi ile tambur yüzeyine homojen dağılımı sağlayan sistem ayarlanabilir manyetik alan şiddeti ve tambur dönüş hızı ile istenilen kapasitede yüksek verimlilik sağlar.

Kuru manyetik tambur separatörler yüksek veya düşük manyetik alana sahip doğal mıknatıslardan imal edilmektedir. Özel dizilime sahip manyetik tamburların dışı paslanmaz zırh ile korunmaktadır. Düşük işletme maliyetine sahip tamburlar üretimde ve son mamulde istenmeyen malzemeleri ayıklar ve malzeme verimliliğini artırır.

- Ayarlanabilir manyetik alan şiddeti
- 3mm-60mm tanecik boyutu
- 10-300 ton/h kapasite
- Vibrasyon besleyici
- Tambur hız değişimi
- 7/24 Servis kabiliyeti

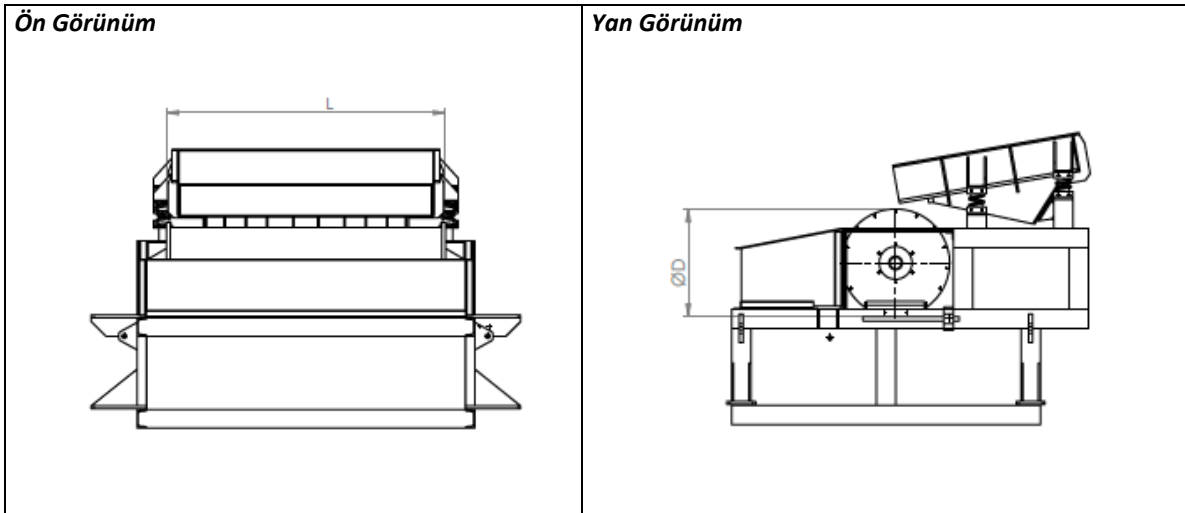
## TAMBUR SERİSİ KURU MANYETİK TAMBUR SEPARATÖR

### Uygulama



Kuru manyetik tambur separatör üzerindeki klape sayesinde ferromanyetik malzemeleri makine arkasına, non manyetik safsızlaştırılmış malzemeyi makinenin ön kısmına ayırmaktadır. Titreşimli besleme haznesi malzemenin homojen dağılmasını garanti eder. Tambur üzerindeki manyetik alan şiddeti ve tutulması istenen malzeme yoğunluğu tambur yanında bulunan mekanik kol yardımıyla mıknatıs yüzeyin tambur yüzey alanına olan mesafesinin ayarlanmasıyla kontrol altında tutulur.

### Ölçülendirme



## TAMBUR SERİSİ

### KURU MANYETİK TAMBUR SEPARATÖR

Model	Tambur Çapı D [mm]	Tambur Uzunluğu L [mm]
MMKT-1000/1	500	1000
MMKT-1500/1	500	1500
MMKT-1500/2	900	1500
MMKT-2000/1	500	2000
MMKT-2000/2	900	2000

#### Sipariş Verme

Model	Kapasite*	Manyetik Alan Şiddeti [Gauss] **	Manyetizma [Gauss]	Max Çalışma Sıcaklığı***
MMKT-1000/1F	D500XL1000	1.500	Y35 Ferrite 4.500 Gauss	300 C
MMKT-1500/1F	D500XL1500			
MMKT-1500/2F	D900XL1500			
MMKT-2000/1F	D500XL2000			
MMKT-2000/2F	D900XL2000			
MMKT-1000/1ND	D500XL1000	6.500	Nd52 12.500 Gauss	80 C
MMKT-1500/1ND	D500XL1500			
MMKT-1500/2ND	D900XL1500			
MMKT-2000/1ND	D500XL2000			
MMKT-2000/2ND	D900XL2000			

\* Diğer ölçü ve kapasite talepleri için lütfen iletişime geçiniz.

\*\*Manyetik alan ölçüm belirsizliği +-%5'dir. Manyetik alan şiddeti tambur üzerinden ayarlanabilmektedir.

\*\*\*Yüksek sıcaklık taleplerinde farklı manyetizma kullanılmaktadır. Lütfen iletişime geçiniz.

#### MMKT Pano Teknik Veriler

Model Pano	MMKT Serisi
Sürücü	2,2 kW
İkaz	Tambur - Arıza İkaz ve Output
Otomasyon	Sistem Otomasyon Input İmkanı
Kontrol	Dahili-Harici Start/Stop
Pano Girişi	3 Faz - 380 V - 50 Hz
Pano Ölçüsü [mm]	300X500X200
Tambur Çalışma	Kullanıcı ve Otomasyon Kontrol