

ASKI TİPİ MANYETİK AYIRACI



**Kolay Temizlenen
Model**

**HIZLI VE GENİŞ
TUTUŞ ALANI**

4 Farklı Renk Seçeneği





ASKI TİPİ MANYETİK AYIRAC

Askılı mıknatıslar, konveyör hatları üzerinde çalışarak akışkan halde taşınan dökme malzeme içindeki demirli metal parçaları güvenli ve verimli bir şekilde ayırmak için tasarlanmış güçlü manyetik ayırıcı sistemlerdir. Bu sistem, özellikle taş ocakları, madenler, geri dönüşüm tesisleri ve üretim hatları gibi alanlarda hem ürün kalitesini artırmak hem de ekipmanları korumak için vazgeçilmez bir çözümdür.

TEMEL AVANTAJLAR

- **Sürekli Manyetik Güç:** Kalıcı ferrit mıknatıslar sayesinde elektrik tüketimi olmadan 7/24 kesintisiz ayırma sağlar. Enerji dalgalanmaları ve kesintilerinden etkilenmez.
- **Manuel Temizleme - Sürgülü Sistem:** Alt kısımda yer alan özel sürgü mekanizması sayesinde biriken metal parçalar kolayca aşağıya dökülerek temizlenir. Temizlik işlemi hızlı, güvenli ve pratiktir.
- **Pasif ve Güvenilir Çalışma:** Elektronik kontrol sistemi olmadığından, arıza riski en düşük seviyededir. Kalp pili, hassas elektronik cihazlar gibi manyetik etkiye duyarlı sistemlerden uzak tutulmalıdır.
- **Yüksek Verimlilik, Düşük Bakım:** Hareketli parça içermez. Manyetik gücünü zamanla kaybetmez. Kullanıldığı hatlarda bakım aralıklarını uzatır, üretim sürekliliğini destekler.
- **Tamamen Su Geçirmez:** Dış yüzey yüksek yalıtımlıdır. Toz, nem ve sıvı temasına karşı tamamen izole edilmiştir. Zorlu dış ortam koşullarına dayanıklıdır.



TASARIM & UYGULAMA ESNEKLİĞİ

- **Montaj Kolaylığı:** Üzerindeki 4 adet sağlam taşıma mapası sayesinde zincir ya da çelik halatlarla kolayca konveyör üzerine monte edilir.

Farklı Kutuplu Seçenekler:

- **Bi-Polar Tasarım:** Büyük demirli parçaların ayrıştırılmasında maksimum manyetik alan dağılımı sağlar.
- **Üç Kutuplu Tasarım:** Küçük boyutlu kirleticilerin (çivi, vida gibi) en yüksek hassasiyetle ayıklanmasına olanak verir.

Konveyör merkezine odaklı manyetik alan ile verimlilik artırılır.

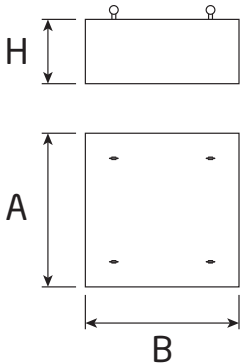
- **Modüler Üretim:** Konveyör genişliği, yükleme yüksekliği, altından geçecek malzeme tipi ve akış hızına göre özel ebatlarda üretim yapılabilir.

Opsiyonel Elektromıknatıs Versiyonları:

- **Yağ Soğutmalı Elektromıknatıs:** Yoğun ve sürekli kullanım gerektiren alanlarda daha yüksek çekim gücü sunar.
- **Hava Soğutmalı Elektromıknatıs:** Patlayıcı ortamlar gibi yağın risk oluşturduğu yerler için ideal çözümdür.
- **Motorlu Temizlemeli Sistemler:** Kendi üzerinde döner bant ya da çevirici sistemle topladığı metalleri sürekli yan hazneye aktarır.

Tam otomatik temizleme özelliği sunar.

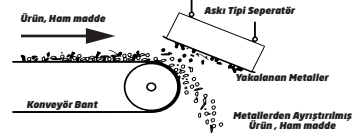
Ürün Ölçüleri



Boyut (mm)	Mıknatısın Etki Aralığı			Ağırlık (kg)
	H	A	B	
180	400	400	180	123
	500	500	180	129
250	600	600	200	380
	700	700	200	517
350	800	800	220	1064
	900	900	220	1346
400	1000	1000	240	1851
	1100	1100	240	2240
	1200	1200	240	2667

Kullanım Şekilleri

Sona Bağlantı Şekli



Ortaya Bağlantı Şekli

