

MANYET MANYETİK TUTUCULAR ELEKTRO KALDIRAÇ

MANYET metal taşıma elektromanyetleri ferromanyetik metal malzemelerin taşınması ve hurda yığın içerisinde ayıklanması maksatlı kullanılmaktadır. Magnet gövdesi tek parça döküm olarak imal edilir , böylece manyetik alan kaybı en aza indirgenir. Elektromagnetin alt kapağı yüksek alaşımli olarak her türlü zorlu şartlar için imal edilmiştir.



Başlıca kullanım alanları;

- Metal hurda yükleme alanları
- Döküm potalarının meslenmesi
- Hurda malzemelerin mobil ekipmanlarla yüklenmesi ve boşaltılması
- Poliple taşınamayan tüm hurdaların taşınması olarak sıralanmaktadır.

Hurda taşıma magnetlerinin kullanım periyot sıklığı ortalama %75 /10 dakikadır. Magnet çalışma voltajları 220VDC dir. Terminal kutusu IP65 koruma sınıfında ve kolay bağlantı yapılabilir şekilde dizayn edilmiştir. Elektromagnetler ile birlikte kablo sarma tamburu ve zinciri arzu edilirse temin edilebilir.

MODEL	ÇAP [mm]	GÜÇ [kW]	SLAB METAL [kg]	HURDA [kg]
EK-10	1000	6.5	10000	450
EK-12	1200	10.0	13000	750
EK-15	1500	14.0	19000	1150
EK-17	1700	18.0	28000	1350
EK-19	1900	25.0	37000	1950



Uygulama fotoğrafı
EK-10 elektromagnet ile alaşımli döküm malzemelerin potaya beslenme işlemi.