

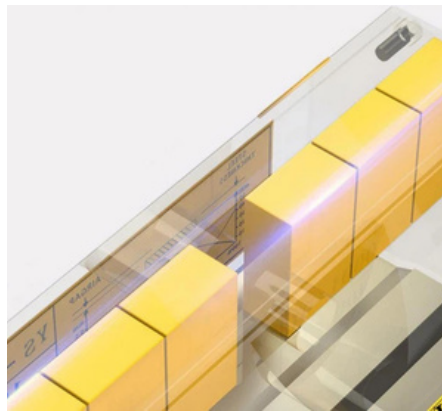
# HAMALE LIFT



- Lazer kesim, plazma, pres ve ağır sanayi istasyonlarında sac levhaların, kalıpların ve blok demirlerin taşınması için geliştirilmiş üstün bir mühendislik çözümdür. Geleneksel yöntemlerin aksine, taşınacak malzemenin altına zincir veya sapan geçirme zorunluluğunu tamamen ortadan kaldırarak malzemeyi üst yüzeyinden güçlü bir şekilde kavrar.
- Bu serinin en büyük önceliği iş ve saha güvenliğidir. Ürünlerimiz, üzerinde belirtilen çalışma kapasitesinin tam 3 katı kadar kopma testine tabi tutularak 1:3 emniyet katsayısı ile üretilmiştir. Devasa gücünü yüksek enerjili Neodyum (NdFeB) kalıcı mıknatıs teknolojisinden alan bu kaldıraçlar, dışarıdan hiçbir elektrik enerjisine ihtiyaç duymaz. Bu sayede ani elektrik kesintilerinde bile manyetik alanını korur ve yükün düşme riskini tamamen sıfıra indirir.
- Maksimum Emniyet Faktörü: Ürün, çalışma sınırının 3 katı kadar teorik kopma direncine sahiptir. Ağır sanayi şartlarında olası tüm yüzey pürüzleri ve risk faktörleri bu katsayı ile güvence altına alınır.
- Kalıcı Neodyum Mıknatıslar: Enerji kesintilerinden veya kablo kopmalarından etkilenmeyen, ömür boyu manyetik çekim gücünü kaybetmeyen yüksek teknolojlü NdFeB yapı.
- Emniyet Kilitli Kumanda Kolu: Manyetik alanı açıp kapatan mekanik kol, yük altındayken kazara açılmayı veya gevşemeyi önleyen özel bir emniyet mandalı ile donatılmıştır.
- Çift Fonksiyonlu Taban (V-Slot): Düz yüzeyli sac levhaların yanı sıra yuvarlak demir, şaft ve boruların da güvenle merkezlenerek kaldırılmasını sağlayan prizmatik alt taban tasarımı.
- Malzeme Yüzey Koruması: Sapan veya zincirlerin sac kenarlarında oluşturabileceği bükülme, ezilme ve çizilmeleri tamamen engeller.

## 5,000 Kg Manyetik Sac Kaldırma Aparatı

### HAMALE LIFT



#### Malzeme

Düşük karbonlu çelik

Orta karbonlu çelik

Yüksek karbonlu çelik

Yüksek alaşımlı çelik

Dökme demir

#### Verimlilik

100%

90%

80%

70%

50%

Model	Kapasite (Kg)	Ölçü ExBxY (mm)	Ağırlık (Kg)
PLM-5000	5000	220x620x620	120