



faalVinc
crane systems

**GENEL
KATALOG**

GENERAL CATALOGUE



faalvinc.com

FAAL VINÇ

GÜCÜN **FAAL** HALİ

STATE OF FAAL POWER

FaalVinc

crane systems

HAKKIMIZDA

Güven, kalite ve dengeyi prensip edinip çıkılan bu yolda; genç, dinamik ve günümüz teknolojileri ile uyumlu, üretimin her alanında sektördeki talebe karşılık verdik. Müşteri memnuniyetini esas alan firmamız, sektörde uzun yıllardır tecrübe kazanmış çalışma arkadaşlarımız ile birlikte; doğru şekilde hızlı çözümler üreterek, siz değerli müşterilerimizin ihtiyaçlarına kısa sürede destek sağladık. Satış aşaması kadar önem verdiğimiz satış sonrası sürecinde de ürünlerimizin arıza, bakım, destek ihtiyaçlarına en hızlı şekilde cevap verdik. Kurulduğumuz günden bugüne kadar birçok müşteriye gücün Faal halini gösterdik.

ABOUT US

In this way, which is based on trust, quality and balance; Young, dynamic and compatible with today's technologies, we responded to the demand in the sector in all areas of production. Our company, which is based on customer satisfaction, together with our colleagues who have gained experience in the sector for many years; By producing fast solutions in the right way, we provided support to the needs of our valued customers in a short time. In the after-sales process, which we attach importance to as much as the sales phase, we responded to the breakdown, maintenance and support needs of our products in the fastest way possible. Since the day we were founded, we have shown the Active state of power to many of our customers.

Misyon & Vizyon

Misyonumuz;

Uygun fiyat, yüksek kalite, güçlü dengeyi benimseyerek, en güvenli kaldırma çözümleriyle; sektörün ihtiyaç ve taleplerine yanıt vermek.

Vizyonumuz;

Yenilikçi ruhuyla, sektörün ilklerini Türkiye geneline taşıyarak, en çok tercih edilen marka haline gelmek.

Our Mission, Vision

Our Mission;

By adopting reasonable price, high quality, strong balance, with the safest lifting solutions; to respond to the needs and demands of the industry.

Our vision;

To become the most preferred brand by carrying the industry's firsts throughout Turkey with its innovative spirit.



İÇİNDEKİLER

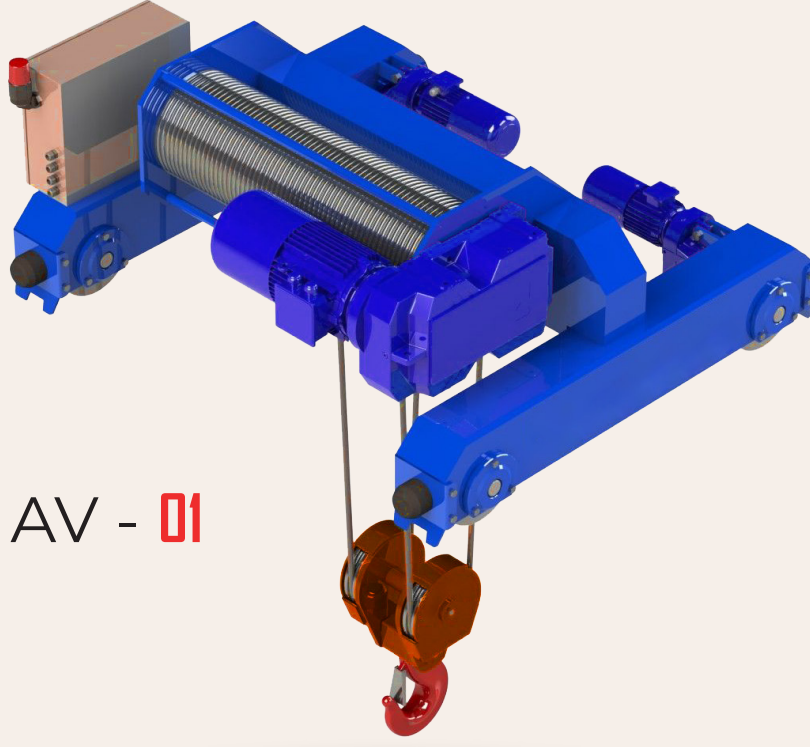
INDEX

• Hakkımızda & about us	3
• İçindekiler & index	4
• Çift Kirişli Vinç Kedisi & Double Girder Crane Cat	5 - 6
• Tek Kirişli Monoray Vinç Kedisi & Single Girder Monorail Crane Cat	7 - 8
• Gezer Köprülü Vinç & Overhead Crane	9 - 10
• Portal Vinç & portal crane	11 - 12
• Pergel Vinç & jib crane	13 - 14
• Vinç Yedek Parça ve Bileşenleri & crane components spare parts	15 - 16
• Not & note	18

ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ KEDİSİ



Double Girder Crane Cat



AV - 01

ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ KEDİSİ

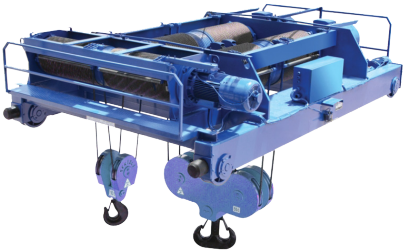
Double Girder Crane Cat

ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ Nedir?

Mobil vinçlerin pek çok kullanım avantajı bulunur. En önemli ve diğerlerinde ayırt edilir özelliklerinden biri hareket olmasıdır. Seyyar vinç olmasından sebep her yere ulaşımı kolaydır. Mobil vinçlerin kullanımı pratiktir bu nedenle zorluk çıkarmaz. Mobil vinçler, yüklerin ya da kargoların yakın mesafelere taşınmasına yardımcı olur. Bu özelliği sayesinde kısa mesafede olan ve nispeten daha az olan yüklerin de transferine olanak sağlar. Mobil vinçler her ne kadar pek çok bakımdan avantaja sahip olsa da birtakım dezavantajları da söz konusu olabilir.

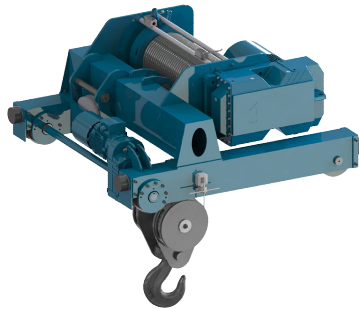
Çift Kirişli Vinç Kullanım Alanları

Mobil vinçler yukarıda sözünü ettiğimiz gibi kısa mesafelerde, ortalama ağırlıkta yüklerin transferi için tasarlanmıştır. Kullanım alanları da bu tasarım koşulları göz önünde bulundurarak şekillenir. Mobil vinçlerin kullanım alanlarından birkaçı şunlardır; klima montaj çalışmaları sırasında, makine taşınması ya da makinelerin kurulum işlemleri, çelik konstrüksiyon montaj işlemleri, araç ya da tekne kaldırma çalışmaları, fabrika taşıma ya da kurulum işlemleri, esya taşımak için nakliyat çalışmalarında sıklıkla kullanılan vinçlerden biridir.



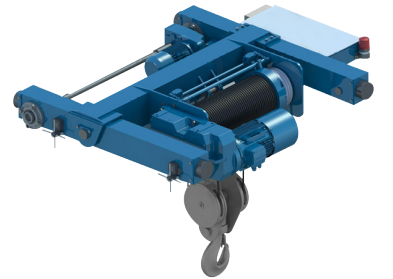
ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ KEDİSİ
TROLLEY CRANE

AV - 02



ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ KEDİSİ
TROLLEY CRANE

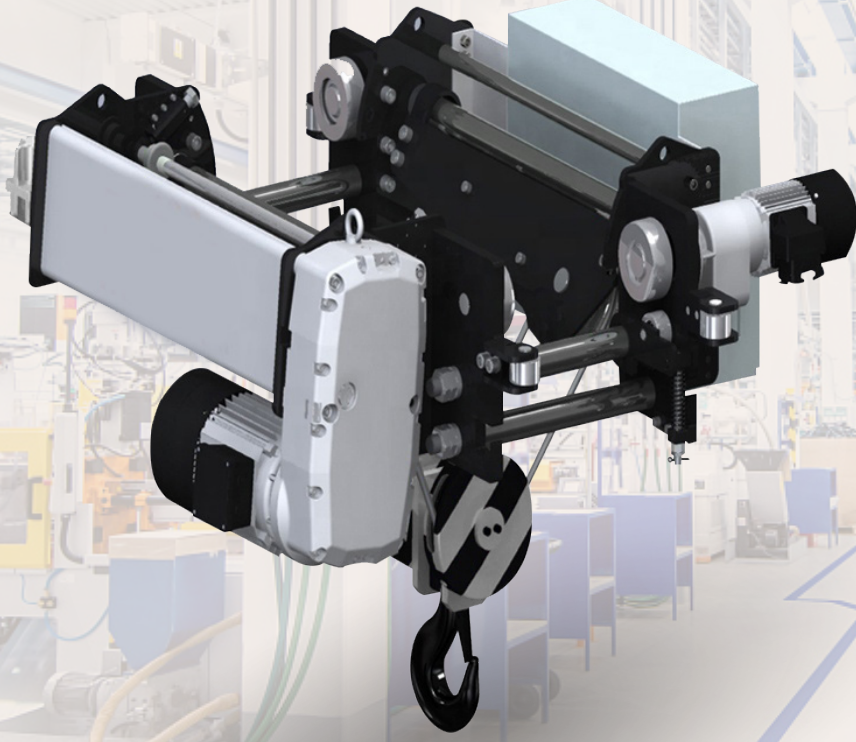
AV - 03



ÇİFT KİRİŞLİ VİNÇ KEDİSİ
TROLLEY CRANE

AV - 04

TEK KİRİŞLİ MONORAY VİNÇ KEDİSİ



monorail crane

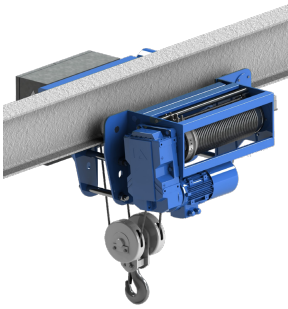
MV - 01

TEK KİRİŞLİ MONORAY VİNÇ KEDİSİ

MONORAIL CRANE

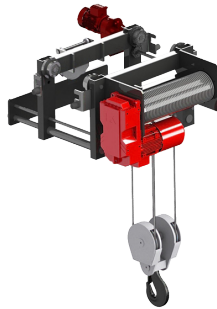
Monoray Vinç Nedir?

Monoray vinçler I profil ya da tek kiriş köprülü vinçler üzerinde dikey ve yatay eksenlerde çalışabilen askılı tip olarak bilinen vinçlerdir. Monoray vinçler 4 ya da 6 ekseninde çalışırlar. Max. 20 ton kapasiteye kadar imalatı bulunan monoray vinçler planet serisinin monoray modelidir. FEM 2m sınıfına kadar standart olarak üretilmektedir. 1/1, 1/2, 1/4, yada 1/6 halat donanımlı olabilir. Monoray vinçler küçük tonajlı sistemlerde genellikle seriliği ile tercih sebebi olurlar. Monoray vinçler hemen her fabrikada bulunan basit I profiller altında ya da tek kiriş gezer vinçlerde makine grubu olarak çalıştırılabilirler. Genellikle seri hareket eden bu modeller gezer vinçlerin kurulumuna ve çalışmasına elverişli olmayan dar mekânlarda sıkça tercih edilirler. Sistemin kaldırma grubunu planet model redüktörler oluşturur. Monoray vinçler kullanılacak yerin ve yapılacak olana işlerin özelliklerine ve durumlarına göre dizayn edilebilir.



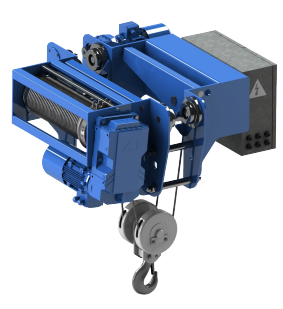
MONORAY VİNÇ
MONORAIL CRANE

MV - 02



MONORAY VİNÇ
MONORAIL CRANE

MV - 03

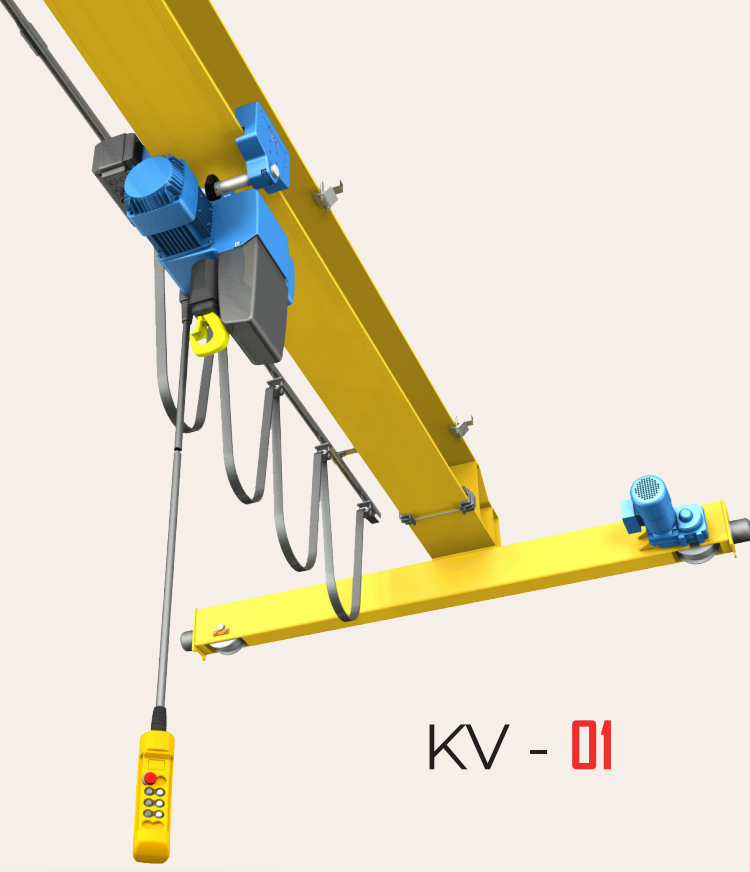


MONORAY VİNÇ
MONORAIL CRANE

MV - 04

ÇİFT KİRİŞLİ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇ

bridge crane



KV - 01

ÇİFT KIRIŞLI GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇ

BRIDGE CRANE

KöprülÜ VİNÇ Nedir?

Tek veya çift ray üzerine yerleştirilen kolonların ileri geri yatay hareket etmesiyle çalışan kaldırma sistemine köprülÜ vİNÇ denir. Sanayide bu sistemlere “gezer vİNÇ” de denilmektedir. Tek veya çift kolon üzerine yerleştirilen taşıma&kaldırma aparatı köprü pozisyonunu oluşturduğu için “köprülÜ vİNÇ” olarak adlandırılmaktadır. Bu sistemde köprü, yükseltilmiş çerçevenin her iki yanına yerleştirilmiştir. Rayın takip ettiği yol boyunca uzunlamasına uzanır. Tonajlı ve/veya çok uzun malzemeleri rahatlıkla kaldırıp, ray boyunca taşıyabilir. KöprülÜ vİNÇler çelik kutu konstrüksiyondan üretilebildiği gibi aks aralığının daha dar olduğu yerlerde “I” profillerden de üretilebiliyor.

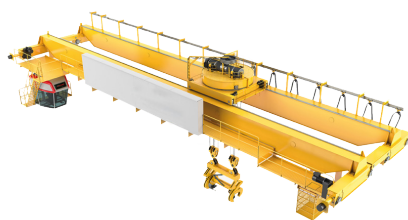
KöprülÜ VİNÇ Avantajları Nelerdir?

250 tona kadar ağır yükleri taşıyabilir.
Ağır yükleri taşımada zamandan tasarruf sağlar.
Sadece ağır yük değil küçük tonajlı yüklerde de rahatlıkla kullanılır.
Kapalı ve açık alanlarda kullanım avantajı sağlar.
Nemli ve yağışlı ortamlarda rahatlıkla kullanılır. Kullanım ömrü uzundur.
Tam dikey kaldırma özellikleri bulunur.
Uzaktan kumandayla komuta etme avantajı sunar.
Motorları termik korumaya sahiptir.
Modüler yapıdadırlar. Kolay sökülüp, istenilen yere taşınarak, hızlı şekilde kurulumlar.
Uzun ömürlü ve dayanıklı bir yapıya sahiptirler.



KÖPRÜLÜ VİNÇ
BRIDGE CRANE

KV - 02



KÖPRÜLÜ VİNÇ
BRIDGE CRANE

KV - 03



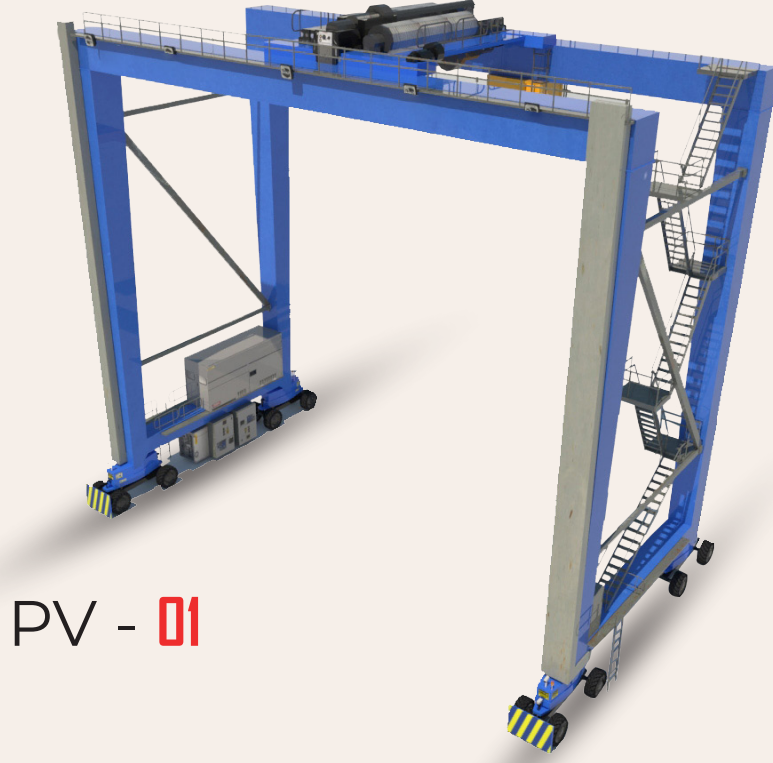
KÖPRÜLÜ VİNÇ
BRIDGE CRANE

KV - 04

PORTAL VİNÇ



portal crane



PV - 01

PORTAL VİNÇ

PORTAL CRANE

Portal Vinç Nedir?

Mobil vinçlerin pek çok kullanım avantajı bulunur. En önemli ve diğerlerinde ayırt edilir özelliklerinden biri hareket olmasıdır. Seyyar vinç olmasından sebep her yere ulaşımı kolaydır. Mobil vinçlerin kullanımı pratiktir bu nedenle zorluk çıkarmaz. Mobil vinçler, yüklerin ya da kargoların yakın mesafelere taşınmasına yardımcı olur. Bu özelliği sayesinde kısa mesafede olan ve nispeten daha az olan yüklerin de transferine olanak sağlar. Mobil vinçler her ne kadar pek çok bakımdan avantaja sahip olsa da birtakım dezavantajları da söz konusu olabilir.

Portal Vinç Kullanım Alanları

Demir çelik sanayisi
Limanlar
İnşaat sektörü
Mermer sanayi
Maden ocakları
Tersaneler
Tır imalathaneleri
Tır tamirhaneleri
Çelik konstrüksiyon imalatçıları
Konteynir depolama alanları



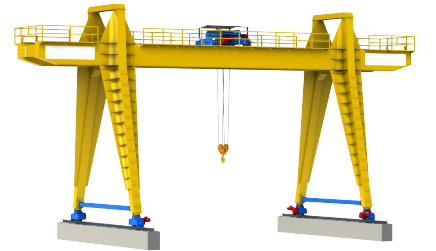
PORTAL VİNÇ
PORTAL CRANE

PV - 02



PORTAL VİNÇ
PORTAL CRANE

PV - 03

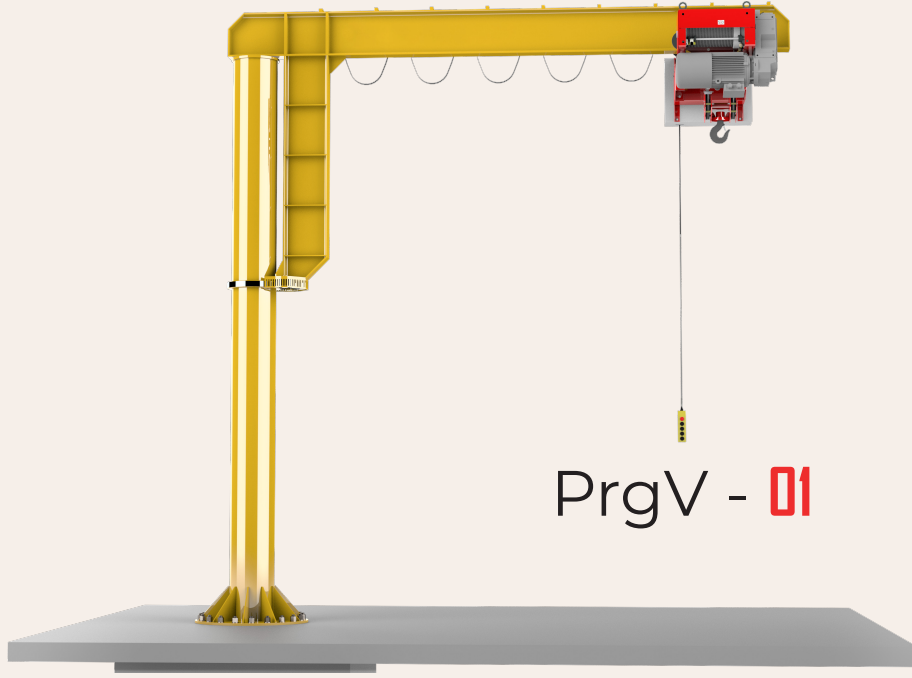


PORTAL VİNÇ
PORTAL CRANE

PV - 04

PERGEL VİNÇ

jib crane



PrgV - 01

PERGEL VİNÇ

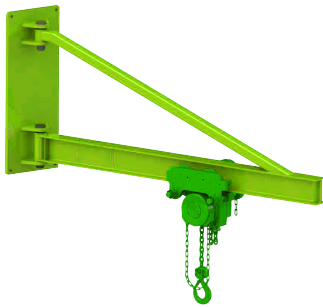
JIB CRANE

Pergel Vinç Nedir?

Pergel Vinçler özellikle imalat hollerinde makina üzerine yük alma boşaltma uygulamaları ile, tavan vinci uygulaması yapılamayan alanlarda kullanılan ayaklı veya duvara monte edilebilen istenilen açıda hareket ettirilebilen vinçlerdir. Pergel vinçler kapalı alanlar da; taşıma, yükleme ve buna benzer işlerde kullanılmak üzere imal edilmektedir. Pergel vinçler ; Montaj edildikleri kolon etrafına 180, 270 ve 360 derecelik hareket yapma kabiliyetine sahiptir. Pergel vinçlerde isteğe göre zincirli vinç kullanılmaktadır.

Pergel Vinç Avantajları Nelerdir?

Dar alanlarda veya bir makinanın etrafında kullanılan standart vinçlerdir. Özellikle ard arda dizili iş istasyonları arasında parça nakli için optimum çözüm sağlar. Üretim sahalarında kurulu tavan vinçlerinin yükünü azaltmak ve dar alanlarda tezgahlara parça bağlamak için kullanılan pergel vinçler standart olarak 250kg dan 5 tona kadar, talep edilen çalışma sınıfında, uygulanabilir.



PERGEL VİNÇ
JIB CRANE

PrgV - 02



PERGEL VİNÇ
JIB CRANE

PrgV - 03



PERGEL VİNÇ
JIB CRANE

PrgV - 04

FAAL VINÇ İLE YÜKÜNÜZ *hafifleyecek*

your load will be lighter.



HALAT KLAVUZU
ROPE GUIDE



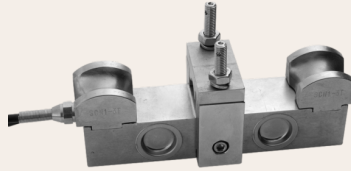
DONANIM MAKARA BLOĞU
PULLEY BLOCK



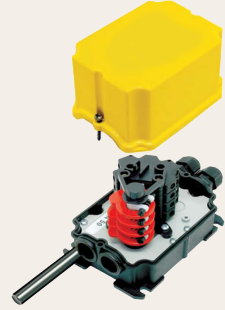
ÇEÇEN KEPLİ RAY MAKARA
ÇEÇEN CAPPED RAIL ROLLER



ARABA GRUBU
TROLLEY GROUP



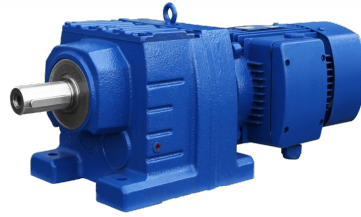
PİM - HALAT LOAD CELL
LOAD PIN - LOAD CELL



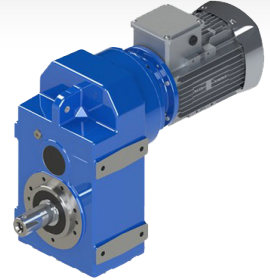
KALDIRMA GRUBU TUR SWITCH
LIFTING GROUP ROTARY SWITCH



HALAT SOKETİ
ROPE SOCKET



YÜRÜTME REDÜKTÖRÜ
TRAVERSING REDUCERS



KALDIRMA MOTOR/FREN REDÜKTÖRÜ
LIFTING MOTOR/BRAKE REDUCER



TEKER BLOĞU
WHEEL BLOCK



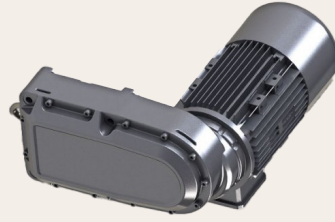
TAMBUR
WIRE ROPE DRUM



KANCA BLOĞU
HOOK BLOCK



YEDEK PARÇA
SPARE PART



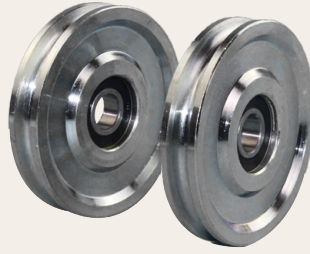
KALDIRMA MOTOR/FREN REDÜKTÖRÜ
LIFT MOTOR/BRAKE GEAR



ASKI TİP KABLO TAŞIMA SİSTEMİ
HANGER TYPE CABLE CARRY SYSTEM



VİNÇ KANCASI
CRANE HOOK



HALAT MAKARASI
ROPE REEL



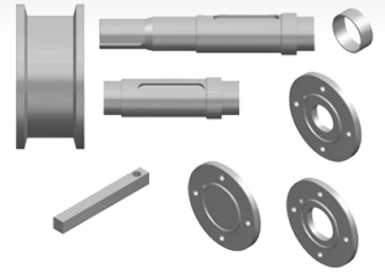
VİNÇ HALATI
CRANE ROPE



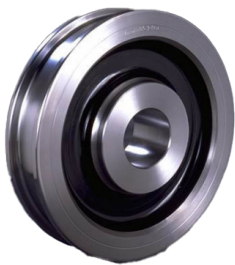
İKAZ LAMBASI
WARNING LAMP



LİMİT SİVİÇ
LIMIT SWITCH



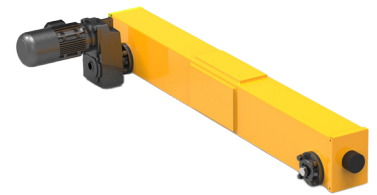
MİL, KAMA ve FLANŞ
SHAFT, WEDGE AND FLANGE



TEKER
WHEEL



KUMANDA SETİ
CONTROL KIT



BAŞLIK TAKIMI
HEADSET

Lined area for notes, consisting of multiple horizontal lines.

faalVinc

crane systems

FaalVinc

crane systems

"Gücün Faal Hali"

info@faalvinc.com

(+90) 332 501 79 80

(+90) 530 770 15 20

Fevziçakmak Mahallesi 10776 Sokak
B2 Blok No: 1/P Karatay/Konya TURKEY



faalvinc.com