



KM KÜMSAN VİNC SİSTEMLERİ VE KALDIRMA ÇÖZÜMLERİ 1973-2018

45.YIL TANITIM SUNUMU

2018,İstanbul

KM
KÜMSAN
VİNC SİSTEMLERİ

2017
YILININ
EN ÇOK İHRACAT YAPAN
TÜRK VİNC FİRMASI

GÜNDEM





Şirket



Tarihçe



Ürün ve Hizmetler



Global Satış Ağı



Sertifikalar



Referanslar



ŞİRKET



Misyonumuz;

- Müşteri odaklı çalışan,
- Vinç sektöründeki teknolojik gelişmeleri takip ederek bunu en iyi şekilde kullanabilen,
- Kalitemizi ürün ve hizmetimizle müşterilerimize yansıtabilen,
- Tüm çalışanların azami katkı sağladığı ve K-M KÜMSAN VINÇ SİSTEMLERİ'nde çalışmaktan gurur duyduğu,
- Sektörde taklit edilen önemli bir kurum olmaktır.

Başta müşterilerimiz, çalışanlarımız ve tedarikçilerimiz olmak üzere, tüm paydaşların memnuniyetinden taviz vermeden; kalite çizgisini takip ederek, hedeflerimize hatasız ve zaman kaybı olmadan ulaşabilmek için şirket menfaatlerini en üst seviyede tutan ve koruyan uzman kadromuzla, zamanın gerektirdiği teknolojik yenilikleri işine adapte eden, arzulanan kaliteyi uygun fiyata sunarak müşteri memnuniyetini en üst seviyede tutan, sektörde kalitesi ve taahhütlerine sadakati ile tanınan, üretim hacmini her geçen gün artırarak sektörüne yön veren bir marka ve firma olmaktır. Karlılık, verimlilik ve etkinlik esasları çerçevesinde vinç sektöründe ilk üçte yer alan rakipleriyle rekabet edebilecek ürün kalitesine ve standardizasyonuna ulaşmak, etkin ve verimli kaynak yönetimi için sürekli iyileştirme faaliyetlerini sürdürmek, ülke içinde ve dışında üretim ve alt yapı tesislerine sahip olmak ve bunlarla uyumlu pazarlama stratejisi ve politikaları tespit ve tayin etmek, başarısını müşteri memnuniyeti ile ölçen, müşteri ihtiyaçlarına hızlı, etkin ve kaliteli çözümler üretebilen bir firma olmaktır.

Vizyonumuz;

- Kaliteli ürün, kaliteli hizmet, üstün güvenlik, ileri teknoloji ve güler yüzlü personeli ile pazarda ilk üç firma arasında yer almaktadır.
- Müşteri ilişkilerinde, pazar araştırmalarında, sektördeki gelişmelerin takip edilmesi ve uyarlanması, Ar-Ge çalışmalarında etkin, verimli ve sürekli gelişen bir sistem kurmak; böylece elde edilen verileri titiz bir şekilde değerlendiren, sonuçlarını ürün ve hizmet geliştirme süreçlerine uygulayan, müşterilerini beklentilerinin üzerinde memnun ederek, müşterilerin öncelikli tercih ettiği marka olmak.
- Rakiplerinden üstün yanları müşterinin algılamasını, fark etmesini ve inanmasını sağlayıcı pazarlama faaliyetlerini uygulayarak; Müşterilerine, çalışanlarına, tedarikçilerine, sosyal çevresine ve paydaşlarına sorumluluk bilinci, dürüstlük ve taahhütlerine sadakati yansıtır bir iş ahlakını benimsediğini fark ettirerek; pazarda ilk üç firma arasında yer almaktır.



TARİHÇE



1973 KÜMSAN adıyla ilk atölye İstanbul Göztepe’de kuruldu.		1979 Sivas’ta 41 dönüm arazi üzerine 9.100m ² yeni fabrikası kuruldu.	
1985 10 Ton Kapasiteli 42 Metre Portal Vinçler T.K.İ. Çayırhan		2001 İstanbul Tuzla’da 10.000m ² çalışma alanına sahip yeni fabrikası açıldı.	
2002 CNC teknolojisini üretimin her aşamasında kullanarak büyük işleme boyutlarına sahip parçalarda hızlı, kaliteli ve hassas imalat gerçekleştirmeye başladı.		2005 10 Ton Kapasiteli Portal Vinç Anadolu Tersanesi	

2006 Başladığı kurumsal yapılanma projesi kapsamında kaldırma ve taşıma makineleri sektöründe hizmet veren iki firma Çelikbilek Grup çatısı altında toplandı.	 Çelikbilek Grup	2007 40\15 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci Anadolu Ray	
2008 15 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler VBG Denizcilik		2009 6 Ton Kapasiteli Pergel Vinç İstanbul Ulaşım	
2010 45 Ton Sevkiyat Vinci İskenderun D.Ç. Fabrikası		2011 60 Ton Kapasiteli Portal Vinç Andritz Hydro LTD. ŞTİ.	

2012 25+5 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci Akpınar Şirketler Grubu		2013 95 Ton Kapasiteli Portal Vinç Kalehan Enerji Üretim Ve Tic. A.Ş.	
2014 150 Ton Kapasiteli Yer Vinci Andritz Hydro LTD. ŞTİ.		2015 80/80 ton Kapasiteli Pota Vinci VARGON Alloys AB	
2016 10 Ton Kapasiteli Portal Vinç İskenderun D.Ç. Fabrikası		2017 En çok ihracat yapan Türk vinç firması olmuştur.	

2018



KM 2017
KÜMSAN
VINÇ SİSTEMLERİ
YILININ
EN ÇOK İHRACAT YAPAN
TÜRK VİNÇ FİRMASI

45 YILDIZ ÇÖZÜM ORTAĞINIZ

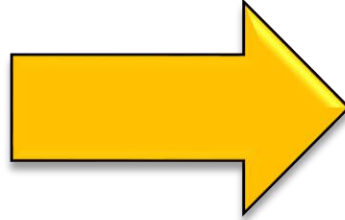
Başarı bir yolculuktur, bir varış noktası değil.



ÜRÜN VE HİZMETLER



MONORAY KALDIRMA GRUPLARININ GELİŞİMİ



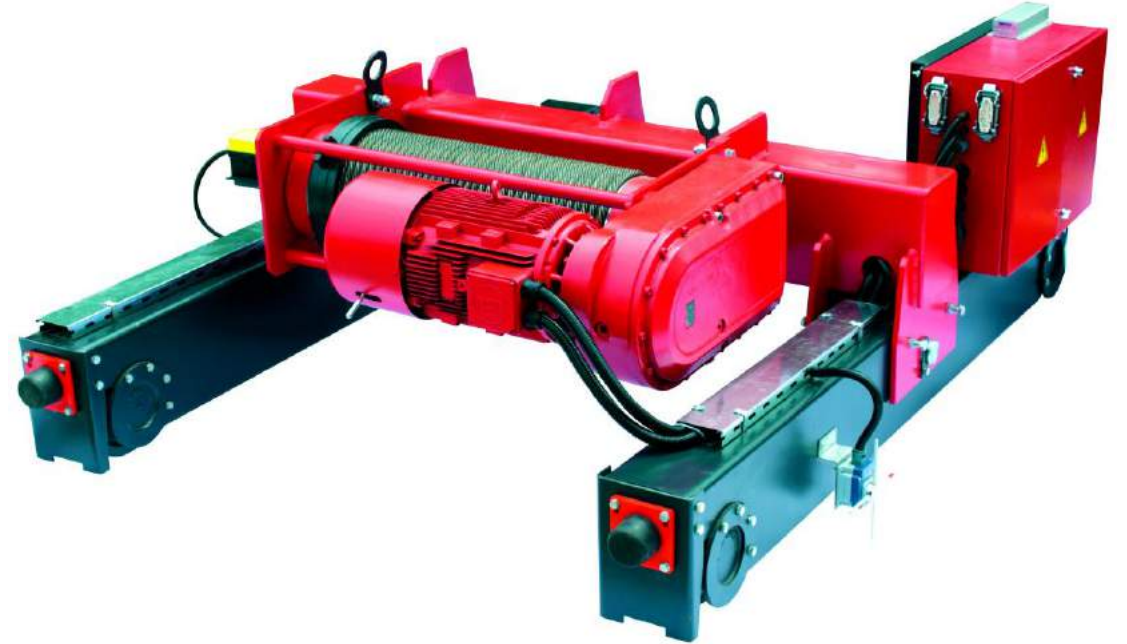
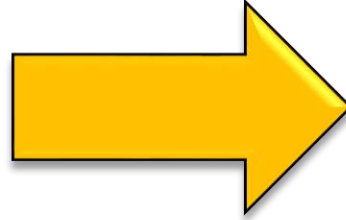
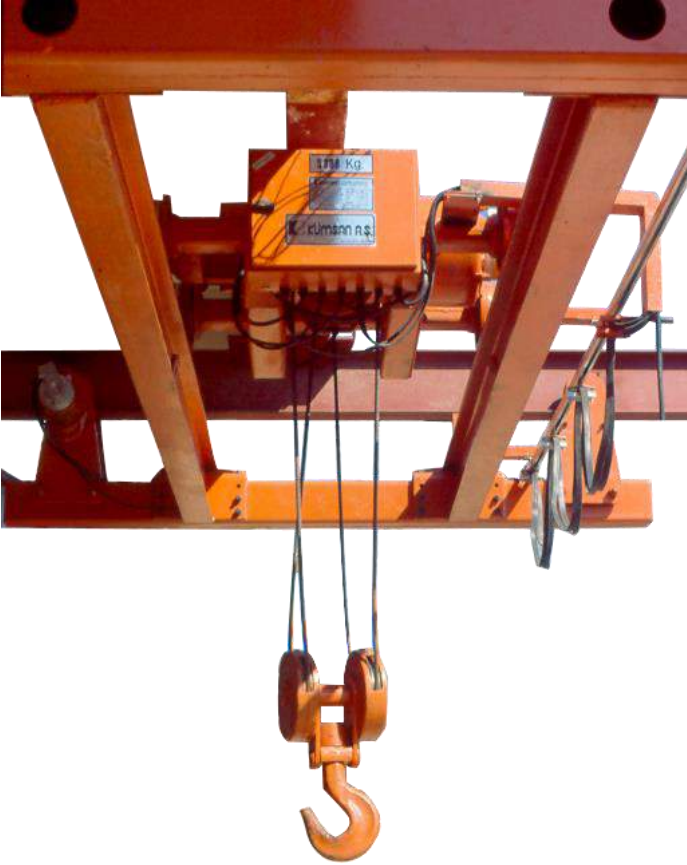
MONORAY VİNÇLER

- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- AB malı kaldırma ve yürütme motor redüktörleri (Opsiyonel)
- Turlu limit switch ile ayarlanabilir kaldırma yüksekliği
- Kiriş genişliğine göre kolaylıkla değiştirilebilir modüler tasarım
- Sessiz çalışmaya uygun dişli dizaynı
- Galvaniz kaplamalı civata, somun ve benzeri bağlantı elemanları
- Isıl işlemlerle sertleştirilmiş dişli ve tekerlekler
- Korozyona karşı kumlama işlemi
- Halatı ve tamburu koruyan özel dizayn edilmiş halat kılavuzu
- Kaldırma ve yürütme redüktörlerinin çıkış milleri DIN 5480'e göre freze geçmeli olarak açıldığından kamalı sisteme göre daha emniyetli yük taşıma özelliği
- Elektrik kesilse bile frenin kolayca açılmasını sağlayan manuel fren açma kolu
- Özel dizayn elektrik panosu
- Standart soketli bağlantı
- Kablo dış etkenlerden koruyan spiral izoleli kablo koruma hortumu ve tavası
- Opsiyonel olarak frekans inventörü ile istenilen hız aralıklarında çalışabilme imkanı
- Kaldırma kapasitesinin üzerinde yükte çalışmasını engelleyerek vincin ömrünü ve güvenilirliğini artıran aşırı yük limit switch



20 Ton Kapasiteli Monoray Vinç

ÇİFT KİRİŞ KALDIRMA GRUPLARININ GELİŞİMİ



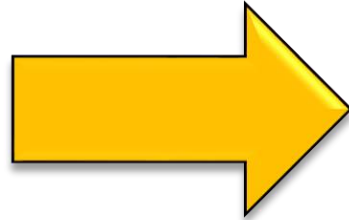
ÇİFT KİRİŞ KALDIRMA GRUPLARI

- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- AB malı kaldırma ve yürütme motor redüktörleri (Opsiyonel)
- Turlu limit switch ile ayarlanabilir kaldırma yüksekliği
- Kiriş genişliğine göre kolaylıkla değiştirilebilir modüler tasarım
- Sessiz çalışmaya uygun dişli dizaynı
- Galvaniz kaplamalı civata, somun ve benzeri bağlantı elemanları
- Isıl işlemle sertleştirilmiş dişli ve tekerlekler
- Korozyona karşı kumlama işlemi
- Halatı ve tamburu koruyan özel dizayn edilmiş halat kılavuzu
- Kaldırma ve yürütme redüktörlerinin çıkış milleri DIN 5480'e göre freze geçmeli olarak açıldığından kamalı sisteme göre daha emniyetli yük taşıma özelliği
- Elektrik kesilse bile frenin kolayca açılmasını sağlayan manuel fren açma kolu
- Özel dizayn elektrik panosu
- Standart soketli bağlantı
- Kabloyu dış etkenlerden koruyan spiral izoleli kablo koruma hortumu
- 1 Kat astar ve 2 kat son kat boya uygulaması
- Opsiyonel olarak frekans inventörü ile istenilen hız aralıklarında çalışabilme imkanı
- Kaldırma kapasitesinin üzerinde yükte çalışmasını engelleyerek vincin ömrünü ve güvenilirliğini artıran load cell özelliği ve aşırı yük limit switch
- İki ray arasındaki kot farkını en aza indirgeyen özel tasarım



50 Ton Kapasiteli Kedi Arabası

PERGEL VİNÇLERİN GELİŞİMİ



PERGEL VİNÇLER

- 250 - 5.000 kg standart ve isteğe göre özel üretim kapasite
- 180°, 270° ve 360° dönüş seçenekleri
- Duvar, kolon ya da müstakil sütuna veya zemine monte edilebilir
- İsteğe göre tek hız, çift hız ya da frekans değiştirici ile kademesiz hız kontrolü
- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- Yerli ve ithal komponent seçenekleri
- Halatlı veya zincirli vinç uygulamaları
- Özel profil sistemleri

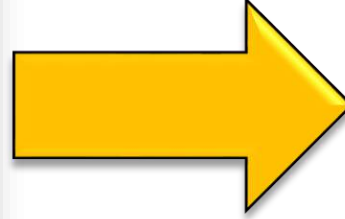
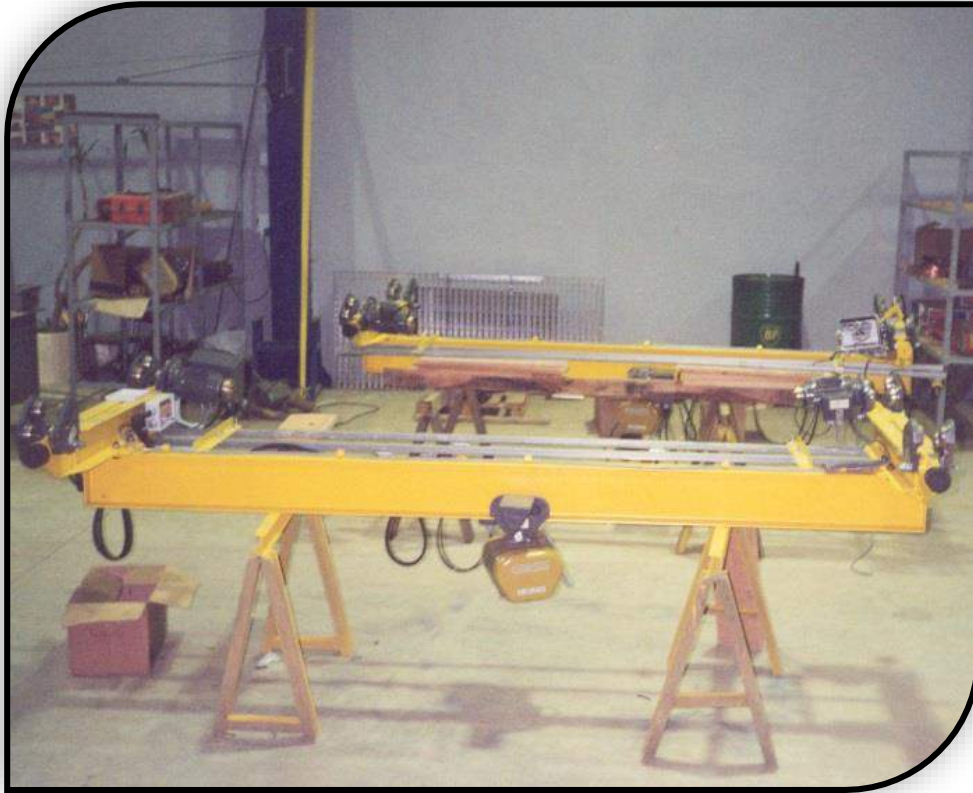


3,2 Ton Kapasiteli Pergel Vinçler

TEK KİRİŞ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇLER



TEK KİRİŞ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇLERİN GELİŞİMİ



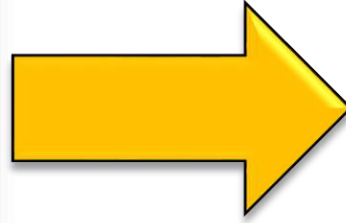
TEK KİRİŞLİ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇLER

- 500 kg - 16.000 kg kapasite
- Pendant buton kumandalı, kabin kontrol ya da uzaktan radyo frekans kontrol seçeneği
- İsteğe göre tek hız, çift hız ya da frekans değiştirici ile kademesiz hız kontrolü
- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- Halatlı veya zincirli vinç uygulamaları
- Yerli ve ithal komponent seçenekleri
- Alçak tavanlı binalar için özel alttan askılı uygulamalar



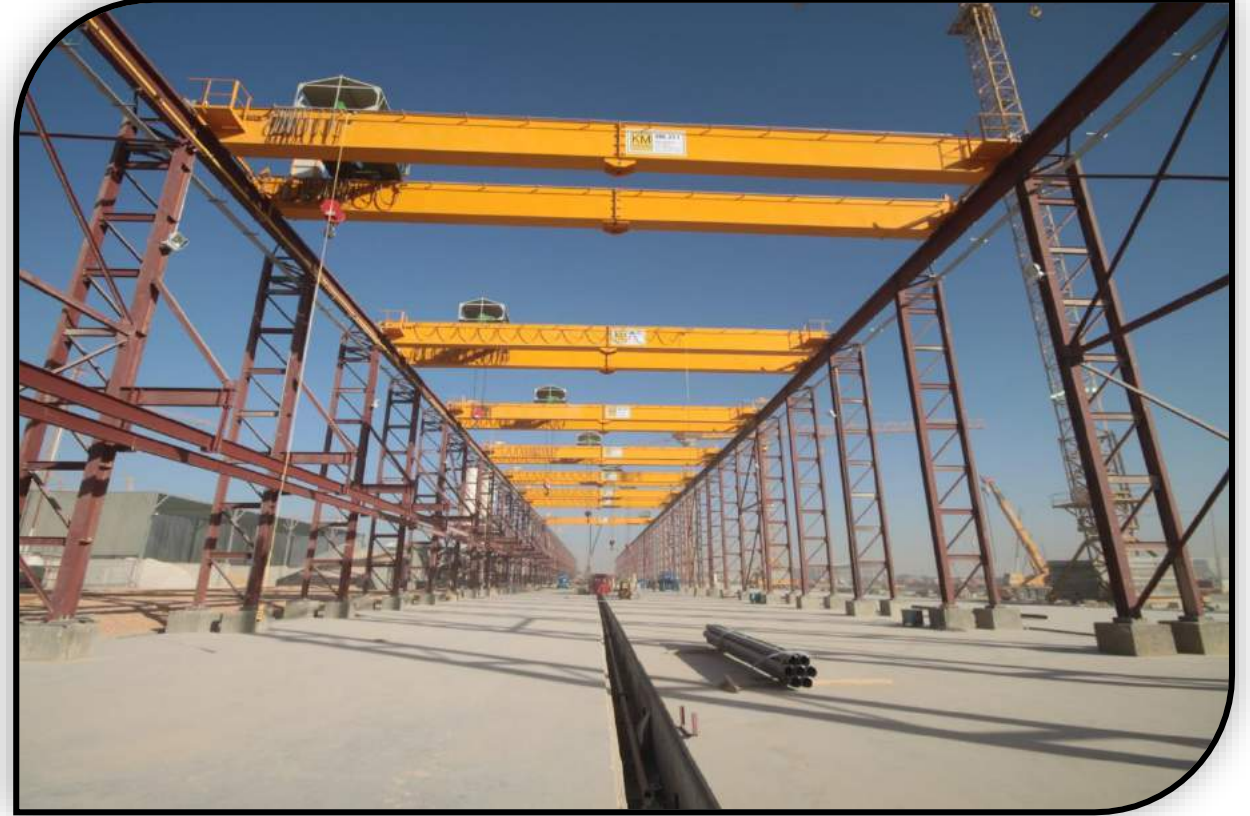
6,3 Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

ÇİFT KİRİŞ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇLERİN GELİŞİMİ



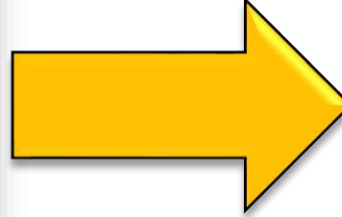
ÇİFT KİRİŞLİ GEZER KÖPRÜLÜ VİNÇLER

- 1.000 kg - 300.000 kg kapasite
- Pendant buton kumandalı, kabin kontrol ya da uzaktan radyo frekans kontrol seçeneği
- İsteğe göre tek hız, çift hız ya da frekans değiştirici ile kademersiz hız kontrolü
- Halatlı veya zincirli vinç uygulamaları
- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- Yerli ve ithal komponent seçenekleri



25 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

PORTAL VİNÇLERİN GELİŞİMİ



PORTAL VİNÇLER

- 2.000 - 300.000 kg kapasite
- İsteğe göre tek hız, çift hız ya da frekans değiştirici ile kademersiz hız kontrolü
- FEM ve DIN normlarına uygun tasarım
- Yerli ve ithal komponent seçenekleri
- Uygulamaya özel tasarımlar



50/10 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

ÖZEL VİNÇLER VE PROSES VİNÇLERİ

- Pota Vinçleri
- Curuf Vinçleri
- Rulo Vinçleri
- Yer Vinçleri
- Otoklav Vinçleri
- Prekast Taşıyıcı Vinçler
- Transfer Arabaları
- Yarı Teleskopik Portal Vinçler
- Bina Bakım Vinçleri
- Yat Vinçleri



ÖZEL VE PROSES VİNÇLER



Yat Vinci - NUMARINE



Bina Bakım Vinci - SECALT



Yer Vinci - ANDRITZ HYDRO



Transfer Arabası - TÜDEMSAŞ

ÇELİK KONSTRÜKSİYON



BAZI KOMPONENTLER



Kablolu Sarma
Tamburu



Kaldırma Motoru
ve Redüktörü



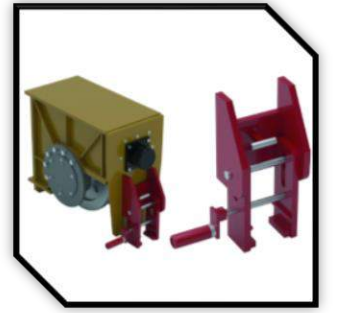
Kanca



Vinç Kablolu
Kumanda



Limit Switch



Portal Tekerlek
Kitleme Mekanizması



Yürütme Motoru
ve Redüktörü



Karakutu Vinç
Kullanım
Kayıt Cihazı



Uyarı Sensörü



Uyarı Kornası



Darbe Emici
Tampon



Halata Takılan
Aşırı Yük Switchi

BAZI ATAŞMANLAR



C Kancalar



Rulo Tutucu



Segment Ataşmanları



Tel Örgü Aparatı



Rotomax Döndürme
Aparatları



Kepçeler



Magnetler



Dört Kollu Travers

GLOBAL SATIŞ AĞI

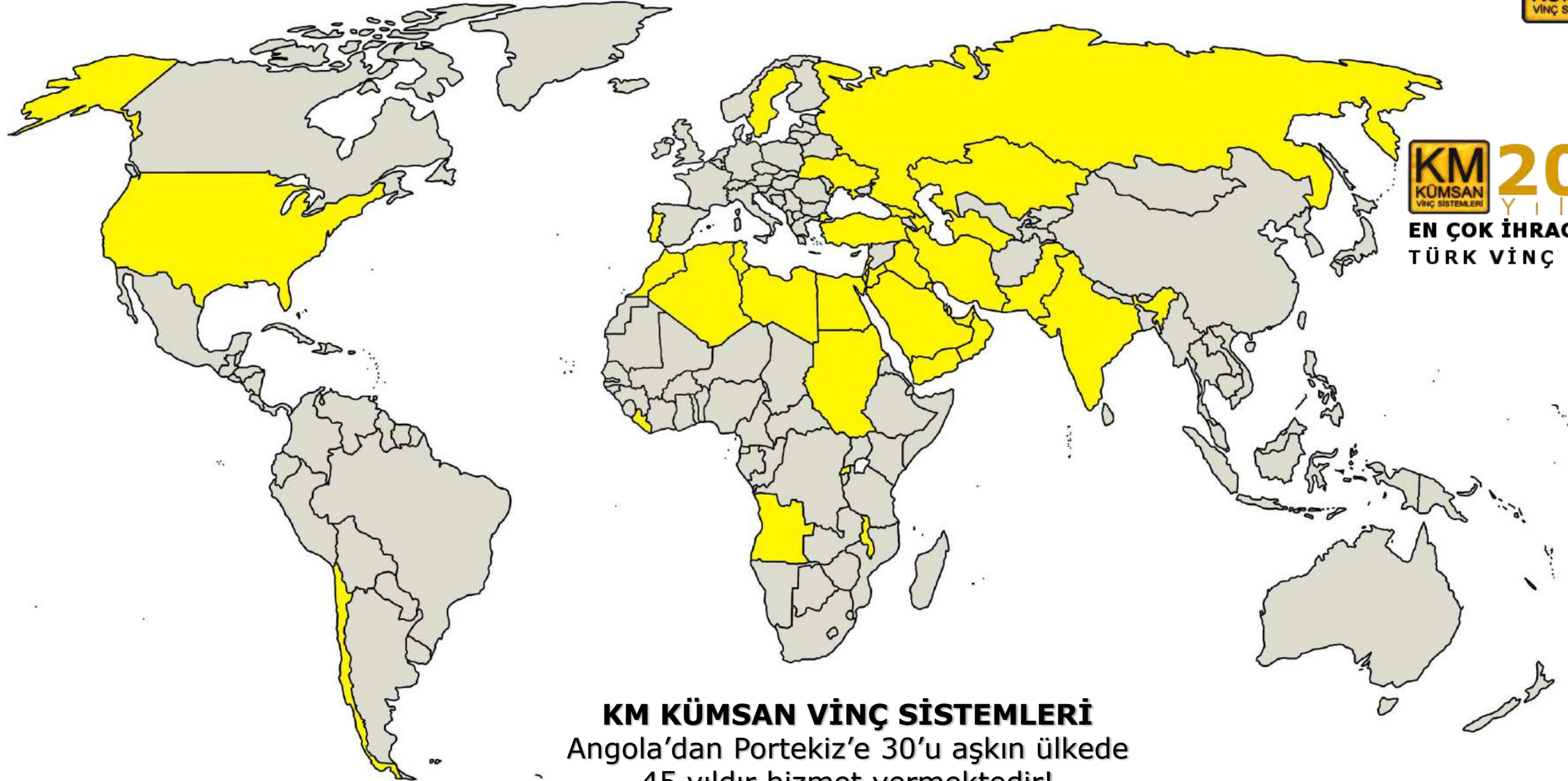


GLOBAL SATIŞ VE SERVİS AĞI



KM
KÜMSAN
VINÇ SİSTEMLERİ

2017
YILININ
EN ÇOK İHRACAT YAPAN
TÜRK VINÇ FİRMASI



KM KÜMSAN VINÇ SİSTEMLERİ
Angola'dan Portekiz'e 30'u aşkın ülkede
45 yıldır hizmet vermektedir!

SERTİFİKALAR



PGM
Proje Güzetimi Mühendislik
Project Inspection Engineering

TÜRKİYE
MİMARLAR
ODASI

Fabrika Üretim Kontrolü Uygunluk Sertifikası *Certificate of Conformity of the Factory Production Control*

Proje No/Project No: **15-İ-B-034**

Onaylanmış Kararlar No: *Number of Notified Body: 2543*

Sertifika No.: CPR-2543-16-001

Certificate No.

Avrupa Parlamentosu ve Komisyonu 9 Mart 2011 tarihli 305/2011/AT Yapı Malzemeleri Yönetmeliği'ne uygun olarak bu sertifikayı aşağıdaki yapı malzemesi için

in compliance with Regulation 305/2011/EE of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR) this certificate applies to the construction product(s)

Yapısal Çelik Bileşenler/*Components for Steel Construction*

Uygunluk Standardı <i>Harmonized Standard</i>	Uygulama Sınıfı <i>Execution Class</i>	Performans Beyanı <i>Declaration Method</i>	Tasarım <i>Design Work</i>
EN 1090-1 1:2009+A1:2011	Yapısal Çelik Bileşenler için kullanım için izlenir. EN 1090-2 Standardına göre EXC 4 sınıfı <i>Construction Steel components up to EXC-4</i> Auc: EN 1090-2	ZA,3.2 ve ZA, 3.4 acc. in EN 1090-4:2009+A1:2011	Yapısal tasarımlar <i>Structurally design</i>

KÜMSAN VİNC Sistemleri Sanayii ve Ticaret A.Ş.

tarafından

issued on the market by

İnşaat Bölgesi Bar Cad.No:1 34956 Tuzla / İSTANBUL / TÜRKİYE

özelliklerinde değerlendirilmiştir

assessed in manufacturing practice(s)

ve/veya açıklanan performanslar değerlendirilmiştir ve doğrulanmış ile ilgili tüm hükümlerin
conformities concerning the assessment and verification of conformity of performance described in

EN 1090-1:2009+A1:2011

has been set out in this certificate are applied and that

bu yukarıda belirtilen tüm öngörülen şartları yerine getirmektedir.

all fulfilled all the prescribed requirements for these performances.

bu belge yapılandırılmıştır. Test metodlarında veya/veya fabrika üretim kontrolü harmonize edilmiş uygulamaları aşağıdaki maddelerde, fabrikanın beyan edilmiş başlıca özelliklerinin performansını değerlendirmekte kullanılan ve üretim koşulları düzenli olarak değerlendirilerek aksiyon alınmadıkça ve geri çekilme olmadıkça geçerlidir. Bir sonraki güncelleme 10.04.2017 tarihinde Bu sertifikasyon geçerliliği tarihi 10.04.2019 tarihinde kadardır.

This certificate was issued on 10.04.2017 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonized Standard, used to assess the performance of the declared essential characteristics, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly unless suspended or withdrawn by the production control. The next surveillance is due to be on 10.04.2017. This certificate is valid until 10.04.2019.

Arzu YAĞCI

Arzu YAĞCI
Genel Müdür/General Manager

PGM Proje Güzetimi Mühendislik Ve Kalite Kontrol Hizmetleri San.Tic.Ltd.Şti.
Cevizli Mahallesi /Tuzla/Şişli Sokak Kat:No:47-1 34956 Tuzla/İSTANBUL
Tel: +90 (216) 651 08 50 Fax: +90 (216) 651 08 51 www.pgmcrit.com

e-mail: info@pgmcrit.com

NE 10.01 (Rev.4)

PGM
Proje Güzetimi Mühendislik
Project Inspection Engineering

KAYNAK SERTİFİKASI
Welding Certificate

Bu sertifika yapı malzemeleri Yönetmeliği kapsamında düzenlenen CPR-2543-16-001nolu Fabrika Üretim Kontrol Uygunluk Belgesi içindedir.
This certificate is only valid in conjunction with the aforementioned CPR-2543-16-001 EC-Certificate in the scope of the Construction Products Regulation or CPR.

İmalatçı
Manufacturer

İmalat Yeri/Yerleri
Factories

Standart
Standard

Uygulama Sınıfı
Execution Classes

Kaynak Yöntemleri
Welding Processes

KUMSAN Vinç Sistemleri Sanayii ve Ticaret A.Ş.

**Birlik Organize Sanayi Bölgesi Batı Cad.No:1 34956 Tuzla
İSTANBUL / TÜRKİYE**

EN 1090-1:2009+A1:2011

EXC-4 Acc. to EN 1090-2

111, 121, 135, 136

ISO 15608 Grup 1,1 & 1,2
S235, S275, S355

**ISO 1090-2
EXC.4 Kaynak
Sertifikası**

**ISO 1090-2
EXC.4 Kaynak
Sertifikası**

İmalatçı

Kaan ÖZDEN

Bu belge ile bağlantılı olan Fabrika Üretim Kontrol Uygunluk Belgesinin geçerli olduğu tarih süresince bu belge de geçerliğini korur.
This certificate remains valid as long as the validity of the FPC certificate.

Arzu Yağcı

Arzu YAĞCI
Genel Müdür/General Manager

PGM Proje Güzetimi Mühendislik Ve Kalite Kontrol Hizmetleri San.Tic.Ltd.Şh.
Çekirge Mahallesi / Çarşıbaşı Sokak / Akıntı Apt. No:16 D:2-2-3-A-6-PC 34146 Maltepe-İSTANBUL
Tel : +90 (216) 651 18 93 - Fax : +90 (216) 651 08 93 - www.pgmguzetimi.com

e-mail : info@pgm-guzetimi.com

SE 19.01 (Revizyon 4)

 PGM Proje Güzetm Mühendisi Project Inspector Engineering	UYGUNLUK DEĞERLENDİRME RAPORU COMFORMITY ASSESSMENT REPORT	Tarihi/Date: 07.02.2018 Sayfa/Page: 1/1															
Başvuru No/Application no : PGM.15.UB.034 Proje No/Project No : 15.UB.034																	
Firma Bilgileri - Company Informations																	
Resmî Başvuruda Bulunan Kuruluşun Adı	KÜMSAN Vinç Sistemleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.	Fake Numarası															
Adres	Dışkım Güzetm Organize San. Bölgesi Baki Cad. No:1 34950 Tuzla/İSTANBUL	İnternet Adresi															
Telefon Numarası	0216 502 04 00	E-posta															
İrithat Kurulus Teknik Yetkili	KANAN GÜZDEM																
Denetim Tipi (İlk Denetim, Takip Denetim, Ara Denetim, Güzetm Denetimi, Kapsam Değişiklik Denetimi)																	
Ara Denetim (2.Güzetm Denetimi) - 2. Surveillance Assessment																	
Başvuru Standartı - Related Standard																	
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td>☒ EN 1090-1</td> <td>☐ EXC.1</td> <td>☐ EXC.2</td> <td>☐ EXC.3</td> <td>☒ EXC.4</td> </tr> <tr> <td>☐ EN 1090-2</td> <td>☐ CL.1</td> <td>☐ CL.2</td> <td>☐ CL.3</td> <td>☐ CL.4</td> </tr> <tr> <td>☐ EN ISO 9001-1</td> <td>☐ EN ISO 9001-2</td> <td>☐ EN ISO 9001-3</td> <td>☐ EN ISO 9001-4</td> <td>☐ EN ISO 9001-5</td> </tr> </table>			☒ EN 1090-1	☐ EXC.1	☐ EXC.2	☐ EXC.3	☒ EXC.4	☐ EN 1090-2	☐ CL.1	☐ CL.2	☐ CL.3	☐ CL.4	☐ EN ISO 9001-1	☐ EN ISO 9001-2	☐ EN ISO 9001-3	☐ EN ISO 9001-4	☐ EN ISO 9001-5
☒ EN 1090-1	☐ EXC.1	☐ EXC.2	☐ EXC.3	☒ EXC.4													
☐ EN 1090-2	☐ CL.1	☐ CL.2	☐ CL.3	☐ CL.4													
☐ EN ISO 9001-1	☐ EN ISO 9001-2	☐ EN ISO 9001-3	☐ EN ISO 9001-4	☐ EN ISO 9001-5													
EN 1090-2 EXC.4 Uygunluk Değerlendirme Raporu - 2018																	
Notlar - Remarks 8 tarihinde gerçekleştirilmiş olup, firmanın sertifikası kapsamındaki faaliyetlerini ilgili şartlarına göre sürdürdüğü görülmüştür. Sertifikası kapsamında bir değişiklik 07.02.2019 tarihine kadar geçerlidir.																	
been conducted on 07.02.2018 and the activities of the company under the certificate issued in accordance with the requirements of the relevant standards and regulations. pe of the certificate. The certificate is valid until 07.02.2019.																	
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td> ☒ Uygun - Acceptable ☐ Uygun Değildir - Not Acceptable ☐ Takip Denetimi Gerekli - Need follow-up Assessment </td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>			☒ Uygun - Acceptable ☐ Uygun Değildir - Not Acceptable ☐ Takip Denetimi Gerekli - Need follow-up Assessment														
☒ Uygun - Acceptable ☐ Uygun Değildir - Not Acceptable ☐ Takip Denetimi Gerekli - Need follow-up Assessment																	
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Hazırlayan - Prepared by ARZU YAĞCI  </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Onaylayan - Approved by DR. ARIF CANACIK  </td> </tr> </table>			Hazırlayan - Prepared by ARZU YAĞCI 	Onaylayan - Approved by DR. ARIF CANACIK 													
Hazırlayan - Prepared by ARZU YAĞCI 	Onaylayan - Approved by DR. ARIF CANACIK 																
 PGM Proje Güzetm Mühendisi Project Inspector Engineering																	

SERTİFİKALARIMIZ



TS EN ISO
3834-2
Kaynak Kalite
Sistemi
Sertifikası

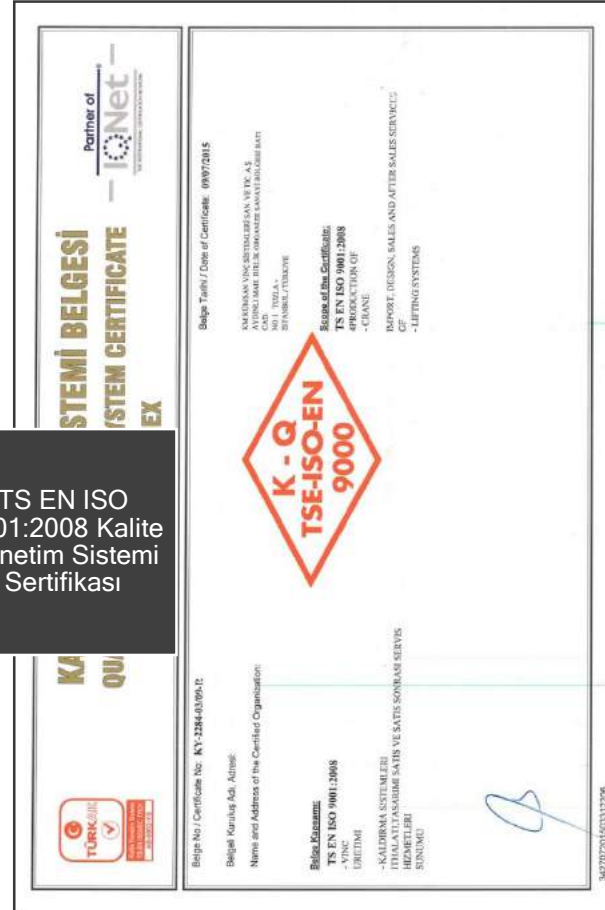


ISO
14001:2004
Çevre
Yönetim
Sistemi
Sertifikası



OHSAS
18001:2007 İş
Sağlığı ve
Güvenliği
Yönetim
Sistemi

TS EN ISO
9001:2008 Kalite
Yönetim Sistemi
Sertifikası



TS EN 14492-2
Türk
Standartlarına
Uygunluk Belgesi
- Ceraskallar



TS EN 15011
Türk
Standartlarına
Uygunluk Belgesi
- KöprülÜ ve
Portal Vinçler



BAZI REFERANSLAR



BAZI REFERANSLAR



50 / 10 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

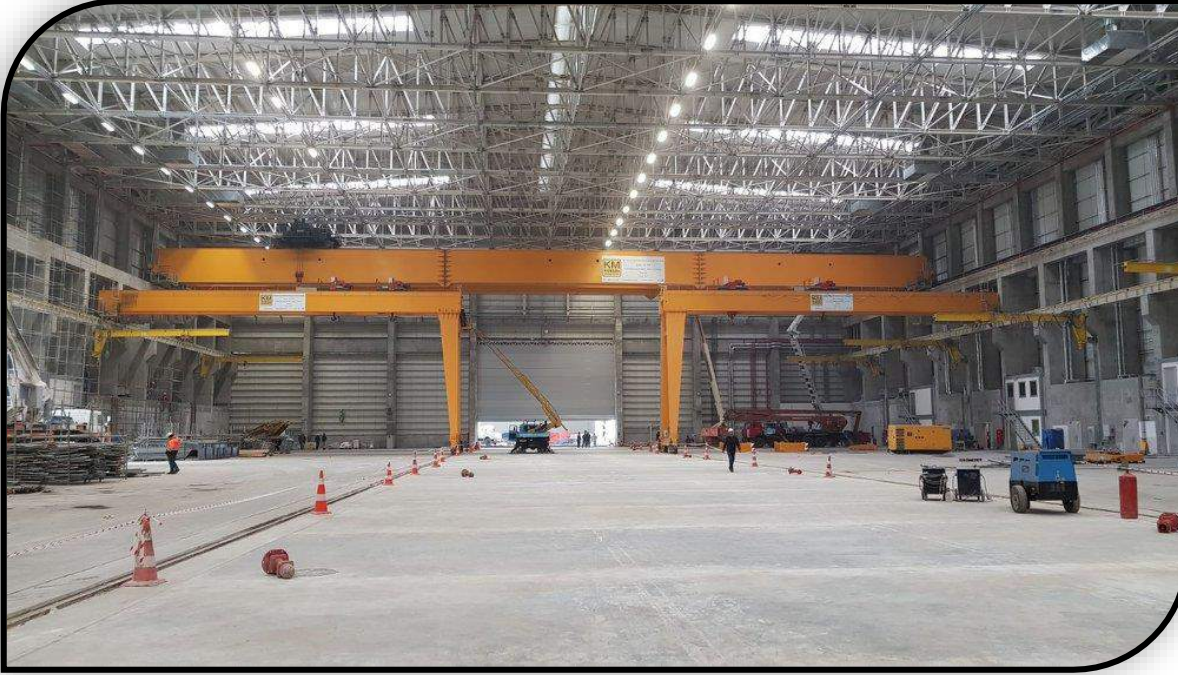
Lamprell Energy / Dubai



25 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

Saudi Oger / Suudi Arabistan

BAZI REFERANSLAR



2x40 +40 Ton X 71.500mm Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

GAP İnşaat / Türkmenistan



50 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Helal Arabia / Kuveyt



2 X 25 + 5 + 5 Ton Kapasiteli Çift Taraf Portafolu Portal Vinç

Gap İnşaat / Türkmenistan



2 Ton Kapasiteli Pergel Vinç

Ytong / Tekirdağ



85 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Türbin Vinci

Aksa Enerji



70 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

Arıtaş

BAZI REFERANSLAR



10 Ton Kapasiteli Havuz Temizleme Vinci

İskenderun Demir ve Çelik A.Ş.



3,2 Ton Kapasiteli Pergel Vinçler

Spinner CNC Takım Tezgah Fabrikası

BAZI REFERANSLAR



80/80 Ton Kapasiteli Pota Vinci

VARGÖN Alloys AB / İsveç



50+5 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Parsan Otomotiv Parçaları SAN.A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



12 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Omega Motor Sanayi A.Ş.



80 set 2,5 ve 5'er Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

Türk Hava Yolları

BAZI REFERANSLAR



4 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Siemens



Pergel Vinç

Mercedes Benz Türk A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



10 Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Has Group Makina Endüstri A.Ş.



30+5 Ton Kapasiteli Kabinli Gezer Köprülü Vinç

Kardemir A.Ş

BAZI REFERANSLAR



60/10 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Türbin Vinci

Güriş Holding A.Ş.



25 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Gemak Gemi İnşaat SAN.

BAZI REFERANSLAR



110+20 ve 25 Ton Kapasiteli Santral Türbin Vinçleri

Gama Holding



150 Ton Kapasiteli Yer Vinci

Andritz Hydro LTD. ŞTİ.

BAZI REFERANSLAR



45+5 ve 20-5 / 20 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Tersan Tersanecilik Taşımacılık SAN.



70 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Kipaş Holding A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



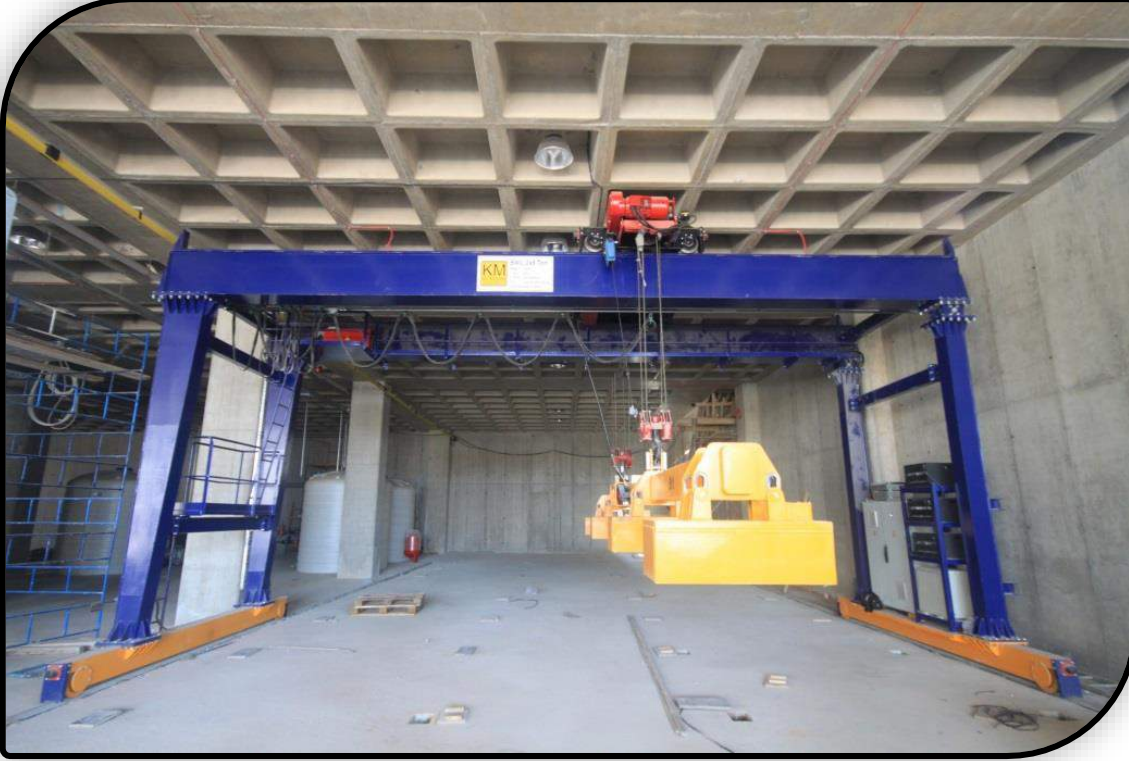
95 Ton Kapasiteli Portal Vinç

Kalehan Enerji Üretim Ve Tic. A.Ş.



20 Ton Kapasiteli Kabinli ve Coil Tonglu Gezer Köprülü Vinç

BSH Ev Aletleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.



95 Ton Kapasiteli Magnetli Portal Vinç

Aslan Gayrimenkül



50 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Magna Exteriors&Interiors

BAZI REFERANSLAR



25+5 Ton Kapasiteli Portal Vinç

Akpınar Şirketler Grubu



5 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Alarko Şirketler Topluluğu

BAZI REFERANSLAR



10 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Soli Gemi İnşa Sanayi ve Tic. A.Ş



45/15 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci

Anadolu Ray



5 Ton Kapasiteli Alttan Askılı Gezer Köprülü Vinç

PepsiCo



10 Ton Kapasiteli Magnetli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Parsan Makine Parçaları Sanayi A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



12,5 Ton Kapasiteli Kepçeli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Eti Aliminyum



70 Ton Kapasiteli Transfer Arabası

Tüdemsaş

BAZI REFERANSLAR



3 Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinç

THY-Habom



16 Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Dubai Precast

BAZI REFERANSLAR



6,3 Ton Kapasiteli Tek Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

Siemens



60 Ton Kapasiteli Portal Vinç

Andritz Hydro LTD. ŞTİ.

BAZI REFERANSLAR



2x20 + 3,2 Ton Kapasiteli Portal Vinç

VBG Denizcilik



2 Ton Kapasiteli Pergel Vinçler

Spinner CNC Takım Tezgah Fabrikası



2 Set 15 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Bağış Barajı



25 + 10 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci

Alsim Alarko

BAZI REFERANSLAR



Pergel Vinç

Andritz Hydro LTD. ŞTİ.



500 Kilo Kapasiteli Pergel Vinçler

Omega Motor

BAZI REFERANSLAR



Pergel Vinçler

Spinner CNC Takım Tezgah Fabrikası



Pergel Vinç

KM Kümsan Vinç Sistemleri



35 Ton Kapasiteli Çift Taraf Portafolu Portal Vinç
Eregli Gemi İnşa Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Teleskopik Vinç
KM Kümsan Vinç Sistemleri

BAZI REFERANSLAR



60, 30 ve 20 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Andritz Hydro LTD. ŞTİ.



10 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Dubai Precast

BAZI REFERANSLAR



Otoklav Vinci

Ytong



Yer Vinci

Andritz Hydro LTD. ŞTİ.

BAZI REFERANSLAR



30 Ton Kapasiteli Çift Taraf Portafolu Portal Vinçler

Hakmer Mermer Sanayi



15 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Portal Vinç

VBG Denizcilik



50 Ton Kapasiteli Kabinli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

İskenderun D.Ç. Fabrikası



Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Polyplex Europa Polyester Film San. ve Tic. A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



50, 50 ve 16 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

VBG Denizcilik



2 Set 2x20 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Çelikyat Tersanesi



60 / 5 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Aksa



30 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

Parsan Makine Parçaları Sanayi A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



21+5 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci

Melemoglu İnşaat Ltd. Şti.



2x10 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Polyplex Europa Polyester Film Sanayi Ve Ticaret A.Ş

BAZI REFERANSLAR



3,2 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinç

Elbor Makina



21+5 Ton Kapasiteli Tek Taraf Portafolu Şaft Vinci

Yıldızlar İnşaat Ve Ticaret Malzemeleri LTD.ŞTİ

BAZI REFERANSLAR



15 ve 2x10+3,2 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

VBG Denizcilik



25 Ton Kapasiteli Çift Kirişli Gezer Köprülü Vinçler

SC Endüstri A.Ş.

BAZI REFERANSLAR



10 Ton Kapasiteli Portal Vinç

T.K.İ. Çayırhan



Bakım vinci

SECALT

BAZI REFERANSLAR



10 Ton Kapasiteli Portal Vinç

Torgem Gemi İnşaat San. ve Tic. A.Ş.



2x10 Ton Kapasiteli Çift Portafolu Portal Vinç

Anadolu Tersanesi



10 Ton Kapasiteli Portal Vinçler

Khalifa Stadyumu / Katar



25 Ton Kapasiteli Kabinli Gezer Köprülü Vinç

Kututaş Holding

BAZI REFERANSLAR



B/S/H/



BAZI REFERANSLAR



BAZI REFERANSLAR



BAZI REFERANSLAR



NUMARINE



BAZI REFERANSLAR



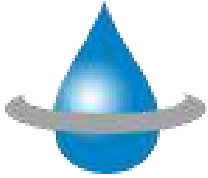
Industrial (Saudia) Limited



TÜRK HAVA YOLLARI



BAZI REFERANSLAR



UNIT



TORGEM



YILDIZLAR SSS HOLDİNG

YTONG®

