

## OTOMATİK İSKELE VE ASANSÖR SİSTEMLERİ



2001 yılında inşaat sektöründe faaliyetine başlayan **REO GRUP** geçen bu zaman içerisinde büyümesini aynı hızla devam ettirmekle beraber, inşaat sektörünün güvenilir ve saygın firmalarından biri olarak çalışmalarını sürdürmeye devam etmektedir.



Şehir hayatını biçimlendiren gayrimenkul geliştirme vizyonumuzla, sürekli gelişen ve büyüyen müşteri profilimizle, sahip olduğumuz deneyimlerin ışığında sektörün lokomotifini olma misyonumuzla, otomatik iskele sistemleri imalatı ile aynı enerji ve heyecanla hayata dokunmaya devam ediyoruz.

## OTOMATİK İSKELE VE ASANSÖR SİSTEMLERİ

### Avantajları



Hızlı ve kolay kurulur. İki kişiyle 3 saatte 5 katlı binaya kurulum yapılabilir.



Zamandan ve maliyetten tasarruf sağlar.



Klasik iskelelerin nakliye masrafı yüksektir. Reo Lift iskele sistemleri araç ile çekebilme imkanı olduğu için nakliye masrafı çok azdır.



İş güvenliği yüksektir. Fazladan emniyet tertibatları mevcuttur.



Ergonomiktir, sağlamdır ve bakımı kolaydır. Malzeme, kullanılacak ekipman ve işçiler aynı anda binaya çıkabilirler. Yüksek ağırlıkta yükselebilirler.



Artırılabilir uzunluk ve genişlik ile kolay ve hızlı çalışma olanağı sağlar. 150 mt. yüksekliğe kadar çıkabilir.



Cephe girinti ve çıkıntılar için teleskopik uzatma imkanı vardır. Özel çalışma yerleri için değişik platformlar mevcuttur.



İhtiyacınıza ve isteğe bağlı olarak tek veya çift kolonlu kurulum yapılabilmektedir. Aşınma ve korozyonu önlemek için daldırma galvaniz kaplama yapılmıştır.

# OTOMATİK İSKELE VE ASANSÖR SİSTEMLERİ

## Kullanım Alanları

- Cephe kaplamalarında (ısı yalıtımı, köpük kaplama, alüminyum kompozit panel kaplama vb.)
- Binalarda cam montaj işlerinde.
- Fabrika ve binalarda asma tavan döşeme işlerinde.
- İnşaat ve bina işlerinde (sıva yapmak, tuğla örmek vb.)
- Boya çalışmalarında.
- Her türlü çelik yapı imalatı ve tank imalatı işlerinde.
- Fabrikalarda ve alışveriş merkezlerinde borulama, havalandırma kanalları imalatında.
- Tershanelerde gemi imalatlarında, gemi kumlama ve boya işlerinde.
- Tüm dış cephe işlerinde ısı yalıtımı ve montalama işlerinde.



> İNŞAAT > TERSHANE VE LIMANLAR > KÖPRÜLER > ENERJİ > SANAYİ > MADENCİLİK > RESTORASYON > AÇIK HAVA REKLAMCILIĞI  
> DIŞ CEPHE MONTALAMA > DIŞ CEPHE KAPLAMA > CAM & ALÜMİNYUM > BAKIM, ONARIM VE BOYA

## R 1000 Tek Mast (Kule) Otomatik İskele

İnşaat projelerinin cam, alüminyum, cephe kaplama işlerinde, boya, sıva, mantolama ve mermer kaplama gibi her türlü dış cephe uygulamalarında kullanılabilir. Güvenlik ve kullanım rahatlığı olarak birçok özelliği aynı anda bulacağınız tek makinedir.



*Girinti çıkıntılar için uzatmalar mevcuttur. İki kişiyle rahatlıkla iki saatte 25 metre yükseklikteki bir binaya kurulum yapılabilir.*

### Teknik Özellikler

Kule (Mast) Uzunluğu: 1,5 Mt.		Kule (Mast) Ölçüleri: 55 x 55 Cm.		Platform Ölçüleri : 120 x 150		Ankrajsız Yükseklik: 6 Mt.	Max. Uygulama Yüksekliği : 150 Mt.
Seyir Hızı: 10 M/Dk.		Voltaj: 380 V / 220 V		Fren Sistemi : Elektro Manyetik Fren		Ana Şase: Mobil Yada Sabit	Motor Gücü: 2.2 Kw. X 2
						Paraşüt Sistemi: Hıza Duyarlı Mekanik Fren Sistemi	

Tüm modellerimiz Makine Emniyeti Yönetmeliğine uygun olup, **ISO 9001:2008-CE** kalite belgelerine sahiptir.

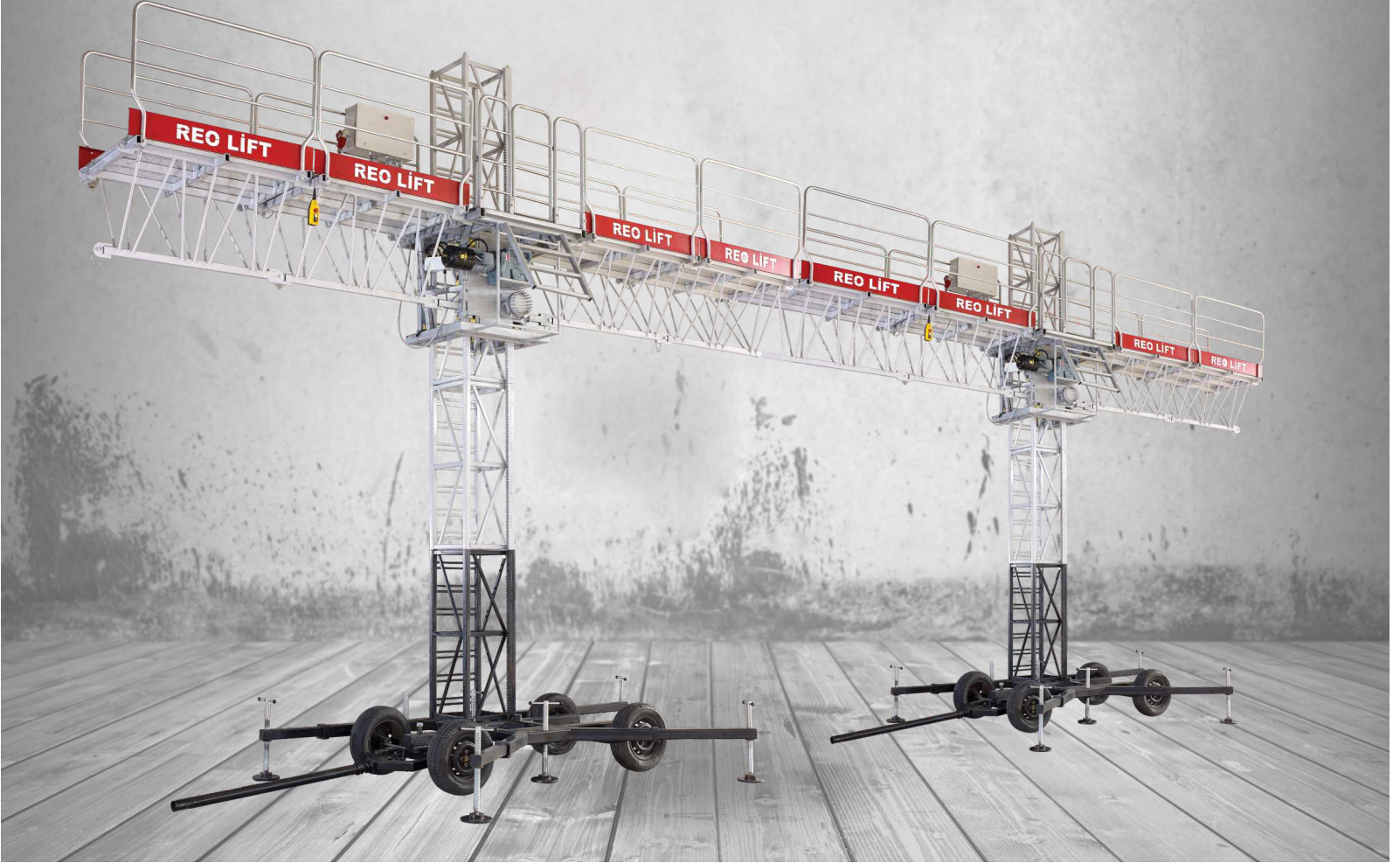


## ***Güvenle Taşır...***

REO LİFT Otomatik iskele sistemlerinin üretimi, kiralınması ve onarımının yanında yük ve personel asansörü üretimi, kiralınması ve onarımını gerçekleştiren firmamız, siz değerli müşterilerimizin güvenli hızlı ve rahat çalışması adına standartlarını uluslararası düzeyde tutarak sizleri **GÜVENLE TAŞIR.**

## R 2000 Çift Mast (Kule) Otomatik İskele

Çiftli çalışma platformu özellikle geniş cepheli ve yüksek katlı projeler için çok kullanışlıdır. Yüksek iş güvenliği ile birlikte az zamanda çok iş yapmanızı sağlayacak.



*Girinti çıkıntılar için uzatmalar mevcuttur. Dört kişiyle rahatlıkla iki saatte 25 Mt. yükseklikteki bir binaya kurulum yapılabilir.*

### Teknik Özellikler

Kule (Mast) Uzunluğu: 1,5 Mt.			Kule (Mast) Ölçüleri: 55 x 55 Cm.		Platform Ölçüleri : 120 x 150		Ankrajsız Yükseklik: 6 Mt.	Max. Uygulama Yüksekliği : 150 Mt.
Seyir Hızı: 10 M/Dk.			Voltaj: 380 V		Fren Sistemi : Elektro Manyetik Fren		Max. Platform Uzunluğu: 30 Mt.	Motor Gücü: 2.2 Kw. X 2
			Ana Şase: Mobil Yada Sabit		Paraşüt Sistemi: Hıza Duyarlı Mekanik Fren Sistemi			

Tüm modellerimiz Makine Emniyeti Yönetmeliğine uygun olup, **ISO 9001:2008-CE** kalite belgelerine sahiptir.



REO LİFT, Türk teknolojisi ile Türkiye’de üretimi yapılmakta olan Otomatik iskele ve Asansör çözümleri ile inşaat sektöründe büyük kolaylık sağlıyor.



## RA 1000 Personel ve Yük Asansörü

İnŖaatların dıŖ cephelerine kurulan, binanın yapımında kullanılacak malzemelerin taŖınmasına ve alıŖan personellerin katlar arası geiŖini hızlı ve güvenli bir Ŗekilde sağlayan asansör sistemleridir.



*Kramiyer diŖli mekanizması üzerinde üst seviye güvenlikle alıŖır. Kat durak mekanizması elektrik panosundan ayarlanarak istenilen katlarda durması sağlanır. Kolay sökülüp kolay montaj yapılır. DıŖ cephelere monte edilebildiği gibi, asansör kurulacak bina içi Ŗaftlarda monte edilebilir. İnŖaat halindeki binalarda binaya kat eklendiğe asansöründe yükseltmesi yapılabilir.*

### Teknik zellikler

Max TaŖıma Kapasitesi: 1000Kg.-2.000Kg. Voltaj: 380 Volt

Max. Ankrajsız Uyg. Yüksekliği: 6 Mt. Tek Ankraj İle Uyg. Yüksekliği: 10 Mt. Cephe Ankraj Arası Mesafe: 6 Mt. Max. Ankrajlı Uygulama Yüksekliği: 150 Mt.-200 Mt.

Kule (Mast) Uzunluğu: 1,5 Mt. Kule (Mast) lleri: 60 X 60 Cm. Kabin lleri: 250 X 150 X 230 Cm. Seyir Hızı: 20 Mt. / Dk. KalkıŖ-ĐuruŖ Sistemi: İntertör(Hız Kontrol)

İniŖ Uyarısı: IŖıklı Sesli Uyarı Sistemi Fren Sistemi: Elektro Manyetik Fren ParaŖt Sistemi: Hıza Duyarlı Fren Sistemi Ana Ŗase: Sabit Acil Durum Butonu: Var

Tüm modellerimiz Makine Emniyeti Yönetmeliğine uygun olup, **ISO 9001:2008-CE** kalite belgelerine sahiptir.

İnşaat sektörünün vazgeçilmezleri arasında yerini alan otomatik iskele ve asansörler deneyimli kişiler tarafından müdahale edilmesi hayati önem arz etmekte, montaj-demontaj işleri ve faaliyet sırasında yapılan müdahalelerde yaşanabilecek sorunlar gerek maddi gerekse zaman açısından büyük sıkıntılar getirmektedir.

REO LİFT personel ve ekipman bakımından kendi emsalleri arasında her zaman daha ileriye götürebilmek için, sektörün her alanındaki yenilikleri takip ederek, tüm çalışanlarını daima geliştirmeye özen göstermiştir.



## Türkiye'nin Heryerine Garantili 2. El İşkeleler

Siz değerli müşterilerimizin güvenliği ve rahat çalışma ortamına sahip olmasını kendisine amaç edinmiş olan REO LİFT, 2. El pazarında da en güvenilir ve öncelikli tercih edilir firma olabilmek adına uzman kadrosu tarafından revize edilmiş ürünleri ile kendi pazarında ne kadar iddialı olduğunu göstermektedir.



### 1 Yıl Garanti

( Makinede meydana gelecek temel teknik arızalar nedeni ile)



### 7/24 Servis Hizmeti



## Ekipmanlar

### KARE KESİTLİ KULE

Boyutları 1.50 Cm. olup, 55x55 Cm. ebatlarındadır. Dişli kısmı özel alaşımlı çelik kremayer dişlilerden oluşur. Statik toz boyalıdır. Ağırlığı 75 Kg.'dır. Pimler sayesinde kolay ve hızlı kurulum sağlar. 4mm. et kalınlığında St37 Çelik profillerden imal edilmiştir.

### TTR KABLO

Kablo modelimizle birlikte 50 Mt. uzunluğunda verilir. TTR Kablolar çok damarlı ince iletkenli ve dış kılıfının yapıları nedeniyle esnek kablolardır ve tesisata döşenmesi daha kolaydır. Numaralı yapısı bağlantı hatalarını önlemektedir. (5x2,5mm<sup>2</sup>)

### PİMLER

Kule, platform gibi gövde elemanlarının bağlantısında kullanılır. Özel olarak hazırlanmış 25 mm çapında 4140 çelik pimler civatalara göre çok daha güvenli kullanım sağlar.

### PLATFORM

Platform 120x150 Cm. ebatlarındadır. Statik toz boyalıdır. Ağırlık: 70 Kg.'dır. St37 ana malzemesidir. Pimli yapısı sayesinde kolayca sökülüp takılabilir.

### MOTOR & REDÜKTÖR

Redüktör motor Helisel dişli, 3 Kw. redüktör motor kullanılmaktadır. Manyetik frenli sistemi sayesinde güvenli taşıma sağlar.

\*\*\* Yılmaz Redüktör KT473 Serisi

### DUVAR BAĞLANTI APARATI

Sabit dayanma ayaklarına sahiptir. 13 Kg. ağırlığındadır. İskeleyle cephe arasındaki mesafeyi ayarlama için kullanılır. Her 6 metrede bir duvara dubel yardımı ile monte edilir. İhtiyaca göre 300° dönüş ve 400mm hareket kapasitesine sahiptir.

### KORKULUK

150 cm. uzunluğundadır ve 110 cm. yüksekliğe sahiptir. Ağırlığı 15 kg.'dır. 2 mm. kalınlığında St37 borudan imal edilmiştir.

### SOMUN VE CIVATALAR

M14\*120 8.8 beyaz civatalarımız ise kulelerde kullanılmaktadır. Hepsi DIN 931 standartlarındadır. Müşterilerimizin özel isteklerine göre daha yüksek kapasiteli taşımalara uygun bağlantı elemanları seçimi de yapılmaktadır.

### BOM KOLU

Pasolu bom ayağını sabitlemede kullanılır. İki tanesi kurulum sonunda iskele ile beraber ücretsiz verilir.

### TEPE KULE

20 Kg. ağırlığındadır. 55x55 kare ve 60 cm. uzunluğundadır. St37 profilden üretilmiştir.

### KREMAYER DİŞLİ

Taşıma kapasitesine bağlı olarak modülleri tedarikçi firma ve bünyemizdeki uzman personel tarafından belirlenir. R 1000 modelimiz için DIN 782/867 modül 6 kullanılmaktadır.

### ELEKTRİK PANOSU

Elektirik panosu üzerinde bulundurduğu yukarı - aşağı kontrol tuşları hareketi kontrol etmenizi sağlar.

Acil durdurma dűđmesi ve uyarı lambalarıyla sesli ve gűrűntűlű olarak sizi uyarır. Ayrıca uzaktan kumanda imkanıyla da platform hareketini kontrol edebilirsiniz. 3 fazlı elektriđi de panoda yer alan faz dűđmesi ile uygun olan faza çevirebilirsiniz.

Basit ve sade yapısı ile kullanım kolaylığı sağlar. 220 voltluk prizi ile ihtiyaç duyduğunuz elektrikli aletinizde çalıştırabilirsiniz.

Kontrol anahtarı ve klavuzda yer alan řematik dosyasıyla bakım ve kullanım çok daha kolay ve gűvenlidir. Panomuz portatif yapıya sahiptir. Kolay sűkűlűp takılma zelliliđine sahiptir.

## Otomatik İskelede Devrim Niteliđinde Hizmet !

TÜRKİYE'DE  
TEK  
**220 VOLT**  
İSKELE

Daha az elektrik tűketimi ile enerji tasarrufu  
Zamandan ve iřçilik maliyetinde tasarruf  
İř gűvenliđi yűnetmeliđine uygun



## Kiralama

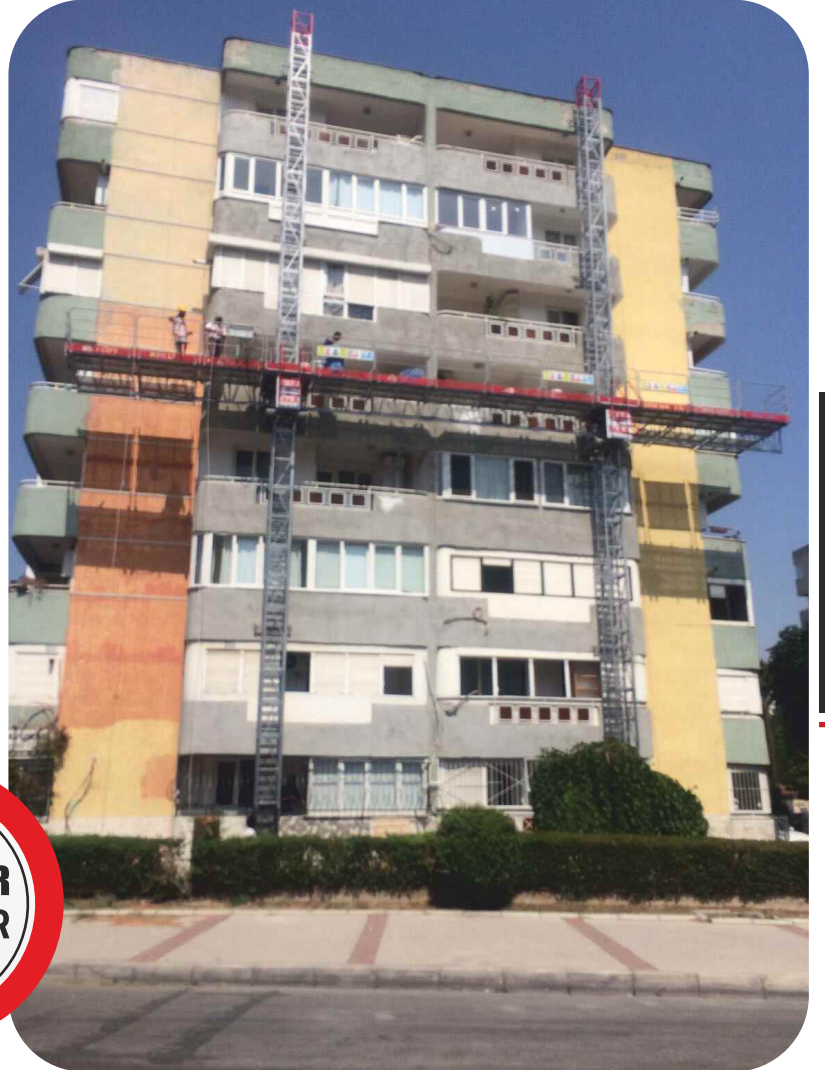
REO LİFT ; otomatik iskele filosuyla Türkiye ve Dünyanın her yerine hizmet vermektedir. Türkiye'nin en büyük kiralama filosuna sahip otomatik iskele firması olarak sektörde çözüm ortağı olmanın gururunu yaşıyoruz.

Operasyonunuza uygun makine tiplerini önerip, farklı satın alma ve kiralama çözümleri sunarak işinizi tam verimle yönetmenizi sağlamaktayız. Otomatik iskele sistemleri, bir adetten istediğiniz adete kadar kiralamasını yapabilir, firmanızın ve projelerinizin finansman yapısını bozmadan iş süreçlerinizi sağlıklı bir şekilde yürütebilirsiniz.

## HEP DAHA YÜKSEĞE...

Web sitemizi ziyaret edip kiralama formunu doldurarak bize ulaşın. Satış ekibimiz sizinle iletişime geçsin !

**BAYİLİKLER  
VERİLECEKTİR**





## Satış Sonrası Hizmetler



★★★★★  
**GARANTİ**

Üretim ve montaj hatalarından bozuk parçalardan oluşabilecek arızalara karşı ürünlerimiz REO LIFT garantisindedir.



★★★★★  
**TESLİMAT**

İmalatını yaptığımız montaj gerektiren ürünlerin doğru kurulumunu sağlamak için satın aldığınız ürünler talep doğrultusunda bedeli karşılığında teslim edilir.



★★★★★  
**MONTAJ**

İmalatını yaptığımız ürünlerin montajı talep doğrultusunda bedeli karşılığında uzman kişiler tarafından titizlikle yapılır.



★★★★★  
**TAŞIMA**

Ürünlerin başka bir mekana taşınmasını, sökme ve kurulumunun uzman personelimiz tarafından yapılma hizmetini firmamızdan bedeli karşılığında alabilirsiniz







# Türk Teknolojisi ile Türkiye’de Üretim Yapmanın Gururu !



**Reo Lift olarak ilk hedefimiz;  
sektörün en önemli oyuncusu olarak can ve mal güvenliğini  
öncelikli tutmak, başarısını yıllara yayan, marka değeri dilden dile  
nesilden nesile aktarılan bir firma olmaktır. REO LİFT ürünlerinde kaliteyi esas alır.**



REO Mühendislik Elektromekanik İnşaat  
Yangın Söndürme Güvenlik Sistemleri San. Tic. A.Ş.



[www.reolift.com](http://www.reolift.com)

**Merkez Fabrika**



İnönü Mah. Yavuz Sultan Selim Cad.  
154 Sok. No:47 Ayrancılar-Torbalı/İZMİR



+90 232 257 69 40 ■ +90 533 705 76 45



+90 232 257 61 88 - 89



[info@reolift.com](mailto:info@reolift.com)

\*A Yangın Güvenlik A.Ş. Grup Firmamızdır