

 **MAKSAN** Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız

 **MAKSAN** Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız



MKS MAKSAN Lift

Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up

Our Values : Değerlerimiz

"Qualitative, value-added and sustainable growth for our country is our indispensable priority."

"Ülkemiz için kalitatif, katma değerli ve sürdürülebilir büyüme vazgeçilmez önceliğimizdir."

Global Outlook

Maksan Lift aims to contribute to the country's economy of every product it produces and realizes its production in the light of this principle. It does not ignore the fact that the products are durable goods and do not waste the resources of the country and it also puts this principle at the forefront in the entire supply chain.

Dignifying Employees

Maksan Lift has an employee's portfolio aspire to develop and renew themselves. It aims to give the necessary value to its current portfolio and to utilize this labor force at optimum level.

Competition

Maksan Lift has adopted the principle of competing in quality with competitors in every environment and conditions. It is aware of the responsibilities arising from the competition law and acts within its jurisdiction.

Pricing

The pricing policy of Maksan Lift is based on the average sectorial industrial profitability ratio in the general conjuncture. Apart from this, seasonal or seasonal fluctuations do not perceived as an opportunity and do not change the price policy.

Sustainable Development Priority

Maksan Lift aims to realize its efforts to raise economic growth and prosperity by protecting the environment and the quality of life of all people on earth. It believes sustainable development can be achieved if environmental, economic and social sustainability is ensured.

Global Bakış

Maksan Lift, ürettiği olduğu her ürünün ülke ekonomisine katkı sağlamasını amaçlamakta olup, üretimlerini bu prensip ışığında gerçekleştirmektedir. Üretimlerin dayanıklı eşya olma özelliğini gözardı etmeyip ülke kaynaklarının israf edilmemesini önemsemekte olup, tüm tedarik zincirinde de bu ilkeyi ön plana çıkarmaktadır.

Çalışanına Değer Verme

Maksan Lift, konusunda uzman kendini geliştirip yenilemeyi amaç edinmiş bir çalışan portföyüne sahiptir. Mevcut portföyüne gereken değeri verip, bu kalifiye iş gücünden optimum düzeyde faydalanmayı amaçlamaktadır.

Rekabet

Maksan Lift, her ortam ve koşulda rakipleri ile kalitede rekabet etmeyi ilke edinmiştir. Rekabet hukukundan doğan sorumlulukların bilincinde olup, bu kurallar dairesinde hareket etmektedir.

Fiyatlama

Maksan Lift 'in fiyatlama politikası genel konjonktür içerisinde ortalama sektörel sınai karlılık oranı üzerine gerçekleşmektedir. Bu oran dışında mevsimsel veya dönemsel dalgalanmaları fırsat görmemekte ve fiyat politikasını değiştirmemektedir.

Sürdürülebilir Kalkınma Önceliği

Maksan Lift, ekonomik büyüme ve refah seviyesini yükseltme çabalarını, çevreyi ve yeryüzündeki tüm insanların yaşam kalitesini koruyarak gerçekleştirmeyi amaçlamaktadır. Çevresel, ekonomik ve sosyal sürdürülebilirlik sağlandığı takdirde sürdürülebilir gelişmenin sağlanabileceğine inanmaktadır.





MKS MAKSAN Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up





MKS MAKSAN Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up

Shortly Moving Façade Systems

Moving Façade Platforms are systems used for painting, cladding, modification-repair works in constructions, buildings, busses, shipyards etc. The working principle is the scaffolding systems that move with electric motors on the steel masts mounted with the anchor arms on the intended façade. These systems are modular systems that can be opened up to a single mast 10.5 meters wide and a double mast 30 meters wide. At the same time, it can reach up to 150 meters height with the standard materials used on the system. The pinion from the two reducer electric motors located on the machine moves by means of the gear teeth and transmits to the gear teeth vertically mounted on the masts. There are electromagnetic brakes on each electricity motor to ensure safe system rise and fall. Besides these brakes, there is also a parachute braking system on the system. If the parachute braking system exceeds the cruising speed while the machine is descending, it is automatically activated by centrifugal force and stops the system.

Kısaca Hareketli Cephe Sistemleri

Hareketli Cephe Platformları inşaatlarda, binalarda, bacalarda, tersanelerde v.b iş kollarında boyama, mantolama, tadilat-tamirat işlerinde kullanılan sistemlerdir. Çalışma prensibi olarak iş yapılacak olan cepheye ankraj kollarıyla monte edilen çelik mastlar üzerinde elektrik motorlarıyla hareket eden iskele sistemleridir. Bu sistemler tek mastta 10,5 metre genişliğe ve çift mastta 30metre genişliğe kadar açılabilen modüler sistemlerdir. Aynı zaman sistem üzerinde kullanılan standart malzemelerle 150 metre yüksekliğe kadar çıkabilmektedir. Makine üzerinde buluna 2 adet redüktörlü elektrik motorundan pinyon dişliler vasıtasıyla hareketi alır ve düşeyde mastlara monte edilmiş olan kramayer dişlilere iletir. Sistemin güvenli iniş – çıkışını sağlamak için her elektrik motorunda elektro manyetik frenler bulunur.

Ayrıca bu frenler haricinde sistem üzerinde paraşüt fren sistemi de bulunmaktadır. Paraşüt fren sistemi makinenin aşağı inişi sırasında seyir hızını aşması durumunda merkezkaç kuvvetiyle otomatik olarak devreye girer ve sistemi durdurur.

What is Mks Spider™ ?

"The Mks Spider™ is a high-security human and freight transport vehicle that can travel 150 m from the earth."

The Mks Spider is a movable platform that is driven by gearboxes with a rack-and-pinion gear system and electromagnetically controlled brake motors on the mast of 1,50 meters in length and can be opened up to 30 meters wide on the facade with modular wings of 1.50 meters width. All technical calculations of Mks Spider have been checked and approved by the Turkish Chamber of Mechanical Engineers. Materials Science Engineering has been utilized in the selection of materials to be used in production.

Priorities

- The Mks Spider can be loaded on the working façade and used on the hand tools and the materials used by the staff, and can reach all floors. No additional machinery or equipment is needed to carry the materials needed in the floors.
- Because the staff working on the Mks Spider will do the same work on the same floor, time control is easy, job losses are minimized. The installation and disassembly of the Mks Spider can be done in less time and at lower costs than in fixed scaffolding.
- The Mks Spider is equipped with high security measures and the priority is staff safety and work accident prevention.
- The Mks Spider is able to move up and down the front where it is installed and there is never any object higher than the platform. It is possible to work comfortably by connecting the belts of the safety rope of personnel which can be hanged independently from Mks. Spider from the front. It is not possible for personnel working on the lower floors to connect the safety belt to the independent safety rope because there are timbers on each floor in the other non-movable floors.
- It is also very easy to make the final check of the work done in Mks Spider. Thanks to the platform that can move easily on the vertical masts, the final checks can be done much more quickly and rationally. In other systems, reinstalling the products removed from the front cause serious waste of time and unnecessary costs.

Mks Spider™ Nedir ?

"Mks Spider™, yeryüzünden 150 m uzaklaşabilen yüksek güvenli insan ve yük taşıma aracıdır."

Mks Spider, 1,50 metre uzunluğunda mastların üzerinde kremayer dişli sistemi ile elektromanyetik frenli motorların bağlı olduğu redüktörlerle tahrik edilen ve yine 1,50 metre genişliğinde modüler kanatlarla cephede en fazla 30 metre genişliğe kadar açılabilen hareketli platformdur. Mks Spider' in tüm teknik hesapları Türkiye Makine Mühendisleri Odası'na kontrol edilip onaylanmıştır. Üretiminde kullanılacak malzemelerin seçiminde Malzeme Bilimi Mühendisliğinden faydalanılmıştır.

Üstünlükleri

- Mks Spider, çalışılan cephe üzerine personellerin kullandıkları el aletleri ve cephede kullanılacak malzemelerde yüklenip bütün katlara çıkabilir. Katlarda ihtiyaç duyulan malzemeleri taşımak için ayrıca bir makine veya cihaza ihtiyaç duyulmaz.
- Mks Spider üzerinde çalışan personeller aynı katta aynı işi yapacakları için zaman kontrolü kolaydır, iş kayıpları minimize edilir. Mks Spiderin montaj ve demontajı sabit iskelelere oranla daha kısa zamanda ve daha az maliyetlere katlanılarak yapılabilmektedir.
- Mks Spider yüksek güvenlik önlemleri ile donatılmış olup, önceliği personel güvenli ve iş kazalarını önlemedir.
- Mks Spider kurulu olduğu cephede aşağı ve yukarı hareket edebilmekte olup, hiçbir zaman platformdan daha yüksekte herhangi bir cisim bulunmamaktadır. Cepheye Mks Spider' den bağımsız asılabilecek emniyet halatına personellerin kemerlerini bağlayıp çok rahat çalışabilmeleri mümkündür. Diğer hareketli olmayan iskelelerde her katta kalaslar olacağından alt katlarda çalışan personelin emniyet kemerini bağımsız emniyet halatına bağlamaları pek mümkün değildir.
- Yapılan işin son kontrolünü yapmak Mks Spider de çok kolaydır. Dikey mastlar üzerinde kolaylıkla hareket edebilen platformu sayesinde son



MKS MAKSAN Lift

Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up

Usage and Construction Features

- The Mks Spider can be installed with a single mast with standard equipment up to 10,50 meters wide and double mast up to 30 meters wide, and movable platforms in existing widths can reach up to 150 meters in height. The carrying capacity is up to 2000 kg according to the loading regulations recommended in the operating instructions.
- The mast (column / pole) and wings (platform) used in the Mks Spider are covered with hot dip galvanizing method against corrosion,
- The Mks Spider is designed to be able to grasp the mast from four points in order to ensure that the load distribution during operation is rigid (it is called as an engineering term, the objects which do not exposed any effect, maintaining its form under the effect of power or moment in the frictionless environment and those preserving their shapes),
- During the process of carriers with wheels, we test the strenght of the materials and based on the results, we use high quality steel profiles in manufacturing of mks spiders's mast
- The Mks Spider is deployed on four swivel wheels for ease of placement during installation.
- To facilitate access to the façade over the Mks Spider wings, there are telescopic extensions (interlocking and shortening)
- The Mks Spider board has an operating clock and maintenance
- is performed at the time intervals described in the maintenance manual.

Security Standards

- Speed-sensitive parachute braking system,
- The stop mast, which is to be installed at the end of the mast line,
- In mast installation, it is connected to fixed structure with anchor arms at every 6 meters height,
- Platform lower and upper limit deceleration and stop switches,
- Mast end control key,
- The balancing key in vertically parallel installed masts,
- Emergency stop button,
- The machine equipment low and high voltage protection mechanism,
- Audible warning system, before each movement,
- Continuous audible warning system on downhill,
- Manual lowering handle to lower Mks Spider during power interruptions,
- Usage and safety reminder warning signs.

Preferred brands in production

No materials that does not have TSE standard features used for Mks Spider's production. GAMAK for motor generating mechanical power and Yılmaz Reducer brand products used for transmission power trains.

Mks Spider

Kullanım ve Yapım Özellikleri

- Mks Spider, standart ekipmanları ile tek mast ile 10,50 metre genişliğe, çift mastta ise 30 metre genişliğe kadar kurulabilmekte olup, mevcut genişlikteki hareketli platformlar 150 metre yüksekliğe kadar çıkabilmektedir. Taşıma kapasitesi kullanım klavuzunda tavsiye edilen yükleme yönergelerine göre 2000 kg'a kadardır.
- Mks Spider 'de kullanılan mastlar (kolon/direk) ve kanatlar (platform) korozyona karşı sıcak daldırma galvanizleme metodu ile kaplanmıştır,
- Mks Spider çalışma esnasında yük dağılımının rijit (Mühendislik terimi olarak; hiçbir etkiye maruz kalmayan, sürtünmesiz ortamda, kuvvet ya da moment etkisi altında şekil değiştirmeyen, formunu koruyan cisimlere denir.) olabilmesi ve salınımın az olması için mastı dört noktadan kavrayacak şekilde dizayn edilmiştir,
- Mks Spider mastlarının taşıyıcı ayakları imalatında, yapılan mukavemet hesapları doğrultusunda kaliteli profiller kullanılmıştır,
- Mks Spider montaj esnasında yerleşim kolaylığı sağlaması açısından dört adet sarhoş teker üzerine konuşturılmıştır.
- Mks Spider kanatları üzerinde cepheye olan erişimini kolaylaştırmak için teleskopik (birbiri içerisine girip, uzayıp kısalabilen.) uzatmalar bulunmaktadır,
- Mks Spider panosu üzerinde çalışma saati bulunur ve bakımlar verilen bakım klavuzunda yazılan saat aralıklarıyla yapılır.

Güvenlik Standartları

- Hıza karşı duyarlı paraşüt fren sistemi,
- Mast hattının sonuna takılacak olan krameyarsiz durdurma mastı,
- Mast montajında her 6 metre yükseklikte sabit yapıya ankraj kollarıyla bağlanır,
- Platform alt ve üst limit yavaşlatma ve durdurma anahtarları,
- Mast bitiş kontrol anahtarı,
- Dikey paralel kurulmuş mastlarda dengeleme anahtarı,
- Acil stop butonu,
- Makine aksamı alçak ve yüksek gerilim koruma tertibatı,
- Her hareketten önce sesli ikaz sistemi,
- Aşağı inişlerde sürekli sesli ikaz sistemi,
- Güç kesintilerinde Mks Spider ı indirebilmek için elle indirme kolu,
- Kullanım ve güvenlik hatırlatma uyarı levhaları.

Üretimde Tercih Edilen Markalar

Mks Spider 'in üretiminde TSE standardı özelliklerini taşımayan hiçbir malzeme kullanılmamaktadır. Mekanik güç üreten motorlarda GAMAK, aktarma organlarında ise Yılmaz Redüktör marka ürünler kullanılmaktadır.

SINGLE COLUMN SYSTEM

TEK KOLONLU SİSTEM



TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum Height	150 m
Maximum Width	10,5 m
Platform Width	1000 mm.

ELECTRICAL PROPERTIES

Speed	6,5 m/min.
Motor Power	2x2,2 kW
Voltage	380 V
Power Consumed	12 A

COLUMN SECTION

Dimensions	1489x500x500 mm.
Weight	78 kg.
Connection Distance	6 m.

PLATFORM SECTION

Dimensions	1500x1000x835 mm.
Weight	134 kg.
(Handrails Included)	
Max. Telescopic Ext.	3000 mm.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum Yükseklik	150 m.
Azami Genişlik	10,5 m.
Platform Genişlik	1000 mm.

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	6,5 m/dak
Motor Gücü	2x2,2 kW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	12 A

KOLON BÖLÜMÜ

Ölçüler	1489x500x500 mm.
Ağırlık	78 kg.
Bağlantı Mesafesi	6 m.

PLATFORM BÖLÜMÜ

Ölçüler	1500x1000x835 mm.
Ağırlık (korkuluk dahil)	134 kg.
Max. Teleskobik	3000 mm.
Uzatma	



DOUBLE COLUMN SYSTEM

ÇİFT KOLONLU SİSTEM

DOUBLE COLUMN SYSTEM

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum Height	150 m
Maximum Width	30 m
Platform Width	1000 mm.

ELECTRICAL PROPERTIES

Speed	6,5 m/min.
Motor Power	4x2,2 kW
Voltage	380 V
Power Consumed	24 A

COLUMN SECTION

Dimensions	1489x500x500 mm.
Weight	78 kg.
Connection Distance	6 m.

PLATFORM SECTION

Dimensions	1500x1000x835 mm.
Weight (Handrails Included)	134 kg.
Max. Telescopic Ext.	3000 mm.



ÇİFT KOLONLU SİSTEM

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum Yükseklik	150 m
Azami Genişlik	30 m
Platform Genişlik	1000 mm.

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	6,5 m/dak
Motor Gücü	4x2,2 kW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	24 A

KOLON BÖLÜMÜ

Ölçüler	1489x500x500 mm.
Ağırlık	78 kg.
Bağlantı Mesafesi	6 m.

PLATFORM BÖLÜMÜ

Ölçüler	1500x1000x835 mm.
Ağırlık (korkuluk dahil)	134 kg.
Max. Teleskobik Uzatma	3000 mm.

MKS ACROBAT

“Mks Acrobat™
yeryüzünden 200 m uzaklaşabilen
yüksek güvenli insan ve yük taşıma
aracıdır.”



MKS ACROBAT

Mks Acrobat™ Nedir?

Mks Acrobat, 1,50 metre uzunluğunda mastların üzerinde kremayer dişli sistemi ile elektromanyetik frenli motorların bağlı olduğu redüktörlerle tahrik edilen yük ve personelin güvenli bir şekilde taşınmasını sağlayan asansör sistemleridir. Mks Acrobat'ın tüm teknik hesapları Türkiye Makine Mühendisleri Odası'na kontrol edilip onaylanmıştır. Üretiminde kullanılacak malzemelerin seçiminde Malzeme Bilimi Mühendisliğinden faydalanılmıştır.

Üstünlükleri

- Mks Acrobat, kurulduğu binada bir seferde 24 personeli çalışacağı katlara dağıtabildiği için işe daha erken başlanmasını sağlamaktadır.
- Mks Acrobat, 2000 kg yük taşıma kapasitesiyle gün içerisinde binada çalışan personellerin ihtiyacı olabilecek bütün malzemeleri (alçı, çimento, alçı levha, fayans, mermer v.s.) hızlı bir şekilde kendilerine ulaştırır.
- Mks Acrobat yüksek güvenlik önlemleri ile donatılmış olup, önceliği personel güvenliği ve iş kazalarını önlemedir.
- Mks Acrobat ile inşaatlarda kapı pencere doğramaları ve mutfak dolapları da güvenli bir şekilde katlara dağıtılabılır.
- Yapılan işin sonunda Mks Acrobat maksimum 3 gün içerisinde kurulu olduğu cepheden sökülüp nakliyeye hazır hale getirilebilir.

What is Mks Acrobat™?

Mks Acrobat is an elevator system that ensures the safe transport of loads and personnel driven by gearboxes with rack-and-pinion gears and electromagnetic brake motors on masts over 1.50 meters in length. All technical calculations of Mks Acrobat are checked and approved by Turkish Machine Engineers' Chamber. Materials Science Engineering has been utilized in the selection of materials to be used in production.

Superiority

- Mks Acrobat allows you to start work more quickly because it can distribute 24 personnel to the intended floors at a time.
- Mks Acrobat quickly transports all the materials (gypsum, cement, gypsum, tiles, marble, etc.) that may be needed by personnel working in the building during the day with a load carrying capacity of 2000 kg.
- Mks Acrobat is equipped with high security measures, the priority is attributed to personnel safety and prevention of work accidents.
- With Mks Acrobat, door and window profiles and kitchen cabinets can also be securely distributed to floors during construction.
- At the end of the work, Mks Acrobat can be disassembled from the front and made ready for transport in maximum 3 days.

Usage and Construction Features

- Mks Acrobat can reach to 200 meters in height with standard equipment. The carrying capacity is 2000 kg according to the loading regulations recommended in the operating instructions.
- The mast (column / pole) used in Mks Acrobat is coated with hot dip galvanizing method against corrosion,
- The Mks Acrobat is designed to allow the load distribution to be rigid during operation and to eliminate oscillation (As an engineering term it is called the objects exposing no effect, which does not change its shape under frictionless environment under the effect of force or moment).
- During the process of carriers with wheels, we test the strenght of the materials and based on the results, we use seamless steel pipe in manufacturing of mks acrobat's mast
- The cabin is enclosed so that when someone uses Mks Acrobat it does not cause anyone to fall into it and cause a job accident,
- Mks Acrobat has a 2700 mm wide door on the front side for the loading of plasterboards in pallets during installation,
- The Mks Acrobat dashboard has a working hour and maintenance takes place at the hours listed in the maintenance manual,
- The standard speed of the Mks Acrobat is 36 m / min. Dir. The speed can be increased to 45 m / min by simply changing the engine power without any changes in the cabin and mast,
- The weight sensor (Load Cell) is installed in order not to load more than the declared load on the Mks Acrobat. It also offers the opportunity to see the weight of the material being transported,
- The extra PLC system to be placed on the Mks Acrobat panel can also increase the working speed of the staff with automatic stop on floors and automatic call from floors.

Security Standards

- Speed-sensitive parachute braking system,
- The stop mast without tooth rack which is to be installed at the end of the mast line,
- It is connected to the fixed structure with anchor arms at every 6 meters height in mast installation,
- Elevator lower and upper limit deceleration and stop switches,
- Mast finish control key,
- Emergency stop button,
- Machine equipment low and high voltage protection mechanism,
- Before each movement, the audible warning system,
- Continuous audible warning system on descending,
- Manual descending lever to decent Mks Acrobat during power interruptions,
- Usage and safety reminder warning signs

Preferred brands in production

In the production of Mks Acrobat, no material that does not have TSE standard features is used. GAMAK is used in engines producing mechanical power and Yılmaz Redüktör brand products are used in transmission units.



Kullanım ve Yapım Özellikleri

- Mks Acrobat, standart ekipmanları ile 200 metre yüksekliğe kadar çıkabilmektedir. Taşıma kapasitesi kullanım klavuzunda tavsiye edilen yükleme yönergelerine göre 2000 kg'dır.
- Mks Acrobat 'da kullanılan mastlar (kolon/direk) korozyona karşı sıcak daldırma galvanizleme metodu ile kaplanmıştır,
- Mks Acrobat çalışma esnasında yük dağılımının rijit (Mühendislik terimi olarak; hiçbir etkiye maruz kalmayan, sürtünmesiz ortamda, kuvvet ya da moment etkisi altında şekil değiştirmeyen, formunu koruyan cisimlere denir.) olabilmesi ve salınımı ortadan kaldıracak şekilde dizayn edilmiştir.
- Mks Acrobat mastlarının taşıyıcı ayakları imalatında, yapılan mukavemet hesapları doğrultusunda olan yapı çeliği türü kaliteli çelik çekme boru kullanılmıştır,
- Mks Acrobat'ın kullanımı esnasında altına birilerinin girip iş kazasına sebebiyet vermemesi için kabin etrafı muhafaza ile kapatılmıştır,
- Mks Acrobat yükleme esnasında alçı levha plakaların palet halinde yüklenebilmesi için ön tarafına 2700 mm genişliğinde kapı yapılmıştır,
- Mks Acrobat panosu üzerinde çalışma saati bulunur ve bakımlar verilen bakım klavuzunda yazılan saat aralıklarıyla yapılır,
- Mks Acrobat'ın standart hızı 36 m/dak. dır. Kabin ve mastlarında hiçbir değişiklik yapılmadan sadece motor güçleri değiştirilerek hızı 45 m/dak. çıkarılabilir,
- Mks Acrobat üzerine beyan edilen yükten fazlasının yüklenmemesi için ağırlık sensörü (Load Cell) yerleştirilmiştir. Bu aynı zamanda taşınan malzemenin ağırlığını da görme imkanı sunmaktadır,
- Mks Acrobat panosu üzerine yerleştirilecek ekstra PLC sistemi ile katlarda otomatik durma ve katlardan otomatik çağırma sistemi ile de personellerin çalışma hızını arttırabilir.

Güvenlik Standartları

- Hıza karşı duyarlı paraşüt fren sistemi,
- Mast hattının sonuna takılacak olan krameyarsız durdurma mastı,
- Mast montajında her 6 metre yükseklikte sabit yapıya ankraj kollarıyla bağlanır,
- Asansör alt ve üst limit yavaşlatma ve durdurma anahtarları,
- Mast bitiş kontrol anahtarı,
- Acil stop butonu,
- Makine aksamı alçak ve yüksek gerilim koruma tertibatı,
- Her hareketten önce sesli ikaz sistemi,
- Aşağı inişlerde sürekli sesli ikaz sistemi,
- Güç kesintilerinde Mks Acrobat ı indirebilmek için elle indirme kolu,
- Kullanım ve güvenlik hatırlatma uyarı levhaları.

Üretimde Tercih Edilen Markalar

Mks Acrobat'ın üretiminde TSE standardı özelliklerini taşımayan hiçbir malzeme kullanılmamaktadır. Mekanik güç üreten motorlarda GAMAK, aktarma organlarında ise Yılmaz Redüktör marka ürünler kullanılmaktadır.







MKS MAKSAN Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up

MKS ACROBAT 2000

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum Yükseklik	200 m.
Kapasite	2000 kg
Kabin Ölçüsü	1450x3000x2400 mm.

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	36 m/dak
Motor Gücü	3x11 kW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	80 A

KOLON BÖLÜMÜ

Ölçüler	1508x726x726 mm.
Ağırlık	121 kg.
Bağlantı Mesafesi	6 m.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum Height	200 m.
Capacity	2000 kg.
Cabinet Dimensions	1450x3000x2400mm

ELECTRICAL FEATURES

Speed	36 m/min.
Motor Power	3 x 11kW
Voltage	380 V
Power Consumed	80 A

COLUMN SECTION

Dimensions	1508x726x726 mm.
Weight	121 kg.
Connection Distance	6 m.



MKS ACROBAT 1500

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum Yükseklik	150 m.
Kapasite	1500 kg
Kabin Ölçüsü	1300x2200x2200 mm.

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	26 m/dak
Motor Gücü	2x7,5 kW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	30 A

KOLON BÖLÜMÜ

Ölçüler	1489x525x505 mm.
Ağırlık	79 kg.
Bağlantı Mesafesi	6 m.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum Height	150 m.
Capacity	1500 kg.
Cabinet Dimensions	1300x2200x2200mm

ELECTRICAL FEATURES

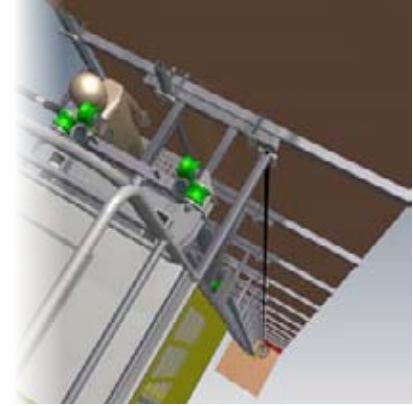
Speed	26 m/min.
Motor Power	2 x 7,5kW
Voltage	380 V
Power Consumed	30 A

COLUMN SECTION

Dimensions	1489x525x505 mm.
Weight	79 kg.
Connection Distance	6 m.



MKS ACROBAT 250



TEKNİK ÖZELLİKLER

Max Yükseklik	175 m
Taşıma kapasitesi	250 Kg veya 2 kişi
Kabin Ölçüsü	1400x2000x720mm

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	17.1 m/dak
Motor Gücü	2x2,2 KW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	12 A

KOLON BÖLÜMÜ

Uzunluk	15m
Ağırlık	52,5 kg
Modül	6

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Maximum Height	175 m.
Capacity	250 kg.
Cabinet Dimensions	1400x2000x720mm

ELECTRICAL FEATURES

Speed	17.1 m/dk
Motor Power	2 x 2,2, KW
Voltage	380 V
Power Consumed	12 A

KOLON BÖLÜMÜ

Dimensions	15 m
Weight	52,5 kg.
Connection Distance	6



MAKSAN Lift
Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up

MKS ACROBAT 2000-M

TEKNİK ÖZELLİKLER

Maksimum Yükseklik	200 m.
Kapasite	2000 kg
Kabin Ölçüsü	1450x3000x2200 mm.

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Hız	30m/dak
Motor Gücü	2x11 kW
Voltaj	380 V
Tüketilen Güç	63 A

KOLON BÖLÜMÜ

Ölçüler	1508x526x526 mm.
Ağırlık	98 kg.
Bağlantı Mesafesi	6 m.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

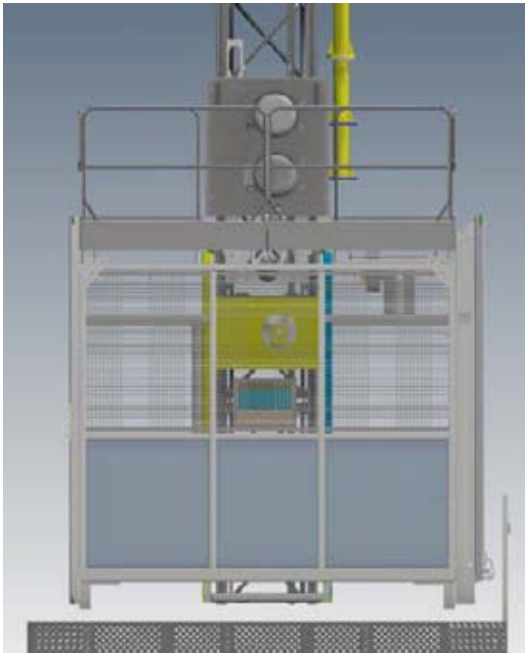
Maximum Height	200 m.
Capacity	2000 kg.
Cabinet Dimensions	145x3000x2200mm

ELECTRICAL FEATURES

Speed	30 m/min.
Motor Power	2 x 11 kW
Voltage	380 V
Power Consumed	63 A

COLUMN SECTION

Dimensions	1508x526x526 mm.
Weight	98 kg.
Connection Distance	6 m.





MKS MAKSAN Lift

Yükseklerde Güvenli Kanatlarınız
Your Safety Wings at Far Up



@maksanlift



İstanbul Yolu Dağyaka Mahallesi Büyük Saray Toplu İşyerleri No:8
Kahramankazan / ANKARA / TÜRKİYE



+90 (312) 354 1 365

bilgi@maksanlift.com

www.maksanlift.com

Bu katalogta kullanılan görseller, standart donanım olmayan aksesuar ve özel donanımlar içerebilir. Maksanlift aktif ürün geliştirme politikası izlemektedir. Bu nedenle tasarım, renk, ve teknik özelliklerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Images used in this catalog may contain non-standard accessories and special equipment. Maksanlift is following active product development policy. For this reason, we reserve the right to make changes in design, color, and specifications.