

S MODEL 5



STAR LIFT
OTOMATİK İSKELE

EUROPEAN 2000

Ürünlerimizde stres ve model analizi yapılır.
Tersine mühendislik hizmeti uygulanarak Ar-Ge yapılmaktadır.

Stress and model analysis is applied to our products.
Reverse engineering is applied and R&D works are carried out.

Modüler Platform [**Tekerlekli Mobil Şase**
Modular platform [Wheel mobile chassis

> **YÜKSEKLİK KAPASİTESİ**
Height Capacity

820 ft

> **TAŞIMA KAPASİTESİ**
Carrying Capacity

4410 lb

> **ASANSÖR HIZI**
Lift Speed

0-0,37 mph

> **PLATFORM UZUNLUĞU**
Platform Length

32,15 ft

> **ELEKTRİK BESLEME**
Electrical Supply

208 Volt / **60** Hz

> **FREN SİSTEMİ**
Brake System

Elektro
Manyetik Fren
Electromagnetic brake



PROJELERDE FARK YARATIN!

StarLift'in uzun arge çalışmaları sonucu ürettiği EUROPEAN 2000 S5 otomatik iskele sistemi, sektörde yeni bir çığır açmış, son teknoloji ve modern üretim teknikleri sayesinde hassas bir işçiliğe sahiptir. EUROPEAN 2000 S5 en yüksekliğe çıkabilme kabiliyeti, rüzgara karşı yüksek sallanma direnci ve uzun süreli Arge çalışmaları yapılarak tasarlanmıştır.

MAKE A DIFFERENCE IN PROJECTS!

EUROPEAN 2000 S5 Mast climbing work platform systems produced as a result of long R&D works of Star Lift broke the fresh ground in the sector and is of precise labor by means of cutting edge technology and modern production techniques. The capability of rising of EUROPEAN 2000 S5, high oscillation resistance to the wind was designed with long-termed R&D works.

Hayat
TAŞIR

Binlerce Projenin Tek Tercihi!
Büyük Küçük Demeden En Zorlu Projelerin TSE'li Tercihi; StarLift!
CHOICE OF THOUSANDS OF PROJECTS

KAPASİTE / Capacity	Metric	US
Max tek ankrajlı yükseklik / Max single anchorage height	6 metre / meters	19 ft 8,2 inch
Cephe ankraj arası mesafe / Distance between front anchorage	Min. 40 cm.	15,75 inch
Ankrajlı toplam yükseklik / Total height with anchorage	250 metre / meters	820 ft 2,5 inch
İniş hızı / Descending rate	0-10 m/dk	0-0,37 mph
Teleskopik platform ölçüsü / Telescopic platform size	Opsiyonel 50x120 cm	19,7x47,24
Taşıma gücü / Carrying capacity	2000 kg	4409,25 lb
Yükselme hızı / Ascending rate	0-10 m/dk	0-0,37 mph
Kat bağlantı mesafesi / Floor connection distance / 19 ft 8,2 inch (her 6 mt Bir özel bağlantı aparatı) (special connection apparatus per 8,2 inch)		
AĞIRLIK VE BOYUT / mast, platform, korkuluk / Weight and Dimension / mast, platform, railing		
Mast ağırlığı / Mast weight	63 kg	138,9 lb
Platform ölçüsü / Platform size	120x140 cm	47,24x55,12 inch
Makinanın taşınabilir ağırlığı / Portable weight of the machine	1923 kg	4239,5 lb
Modüler platform ağırlığı / Modular platform weight	67 kg	147,71 lb
Mast (kolon) ölçüsü / Mast (column) dimension	60x60x120 cm	23,62x23,62x47,24 inch
Mast uzunluğu / Mast length	120 cm	47,24 inch
Max platform uzunluğu / Max platform length	9,8 mt genişlik	32 ft 1,83 inch
Bağlantı aparat ağırlığı / Weight of connection apparatus	11 kg (sabit)	24,3 lb (Constant)
	15 kg (oynar)	33,1 lb (Moving)
Tekmelik (süpürgelik) / Flinth (baseboard)	15 cm alüminyum ceta	5,91 inch alüminyum ceta
Korkuluk ölçüsü / Railing dimension	110x140 cm	43,31x55,12 inch
EMNİYET ARAÇLARI / Safety Equipment		
Şase tipi / Chassis Type	4 tekerlekli mobil şase	4-wheel mobile chassis
Motor güç ve adet / Motor power and number (UL sertifikalı)	2 x 2,2 Kw	2x2,95 Hp
Kramiyer dişli ebadı / Size of control rack	6 modül	
Çalışmasına izin verilen max rüzgar hızı / Permissible operable max wind speed	45 km/h	27,96 mph
Montaj ve demontaj işleminde izin verilen max rüzgar hızı / Permissible max wind rate in assembly and disassembly : 40 km/h		24,85 mph
Mast (kolon) koruması / Mast protection	Elektrostatik boya veya Galvaniz kaplama (Elektrostatic powder or Galvanized coating)	
EMNİYET ARAÇLARI / Safety Equipment		
Paraşütü açma hızı / Rate of deploying parachute / Hız %15 artınca sistem devreye giriyor / system activates when speed increases 15%		
Paraşüt fren sistemi / Parachute brake system / Mekanik güvenlik freni (hıza duyarlı) VAR / Mechanical emergency brake (adaptive shift) YES		
Elektromanyetik fren / Electromagnetic break	10 Nm	
Tepekule (sonlandırıcı) mastı özelliği / Feature of Tepekule (terminator) mast / Emniyet kulesi / Safety tower		
Aşırı yük algılama cihazı / Over load detector	MUAF / EXEMPTED	
Faz sırası kontrol ekipmanı / Phase sequence control equipment/ Elektronik hız kontrol cihazı (opsiyonel) / Electronic speed control unit (optional)		
Redüktör tipi / Reducer typ	Helisel konik dişli / Helical bevel gear units.	
Acil stop butonu / Emergency stop button	<input checked="" type="checkbox"/>	
İnişte sesli uyarı sistemi / Sound alarm in descending	<input checked="" type="checkbox"/>	
Gövde kafes koruması / Body cage guard	<input checked="" type="checkbox"/>	
Uyarı levhaları / Warning signs	<input checked="" type="checkbox"/>	
ELEKTRİKSEL VERİ / Electrical Data		
Alt ve üst switch / Lower and upper switch	<input checked="" type="checkbox"/>	
Uzaktan kumanda / Remote control	Opsiyonel / Optional	
Yüksek alçak gerilim kontrol cihazı / High low voltage control unit	Opsiyonel / Optional	
Voltaj / Voltage	208 Vdlt / 60 hz	
Platformda priz / Socket in platform	2 Cephede Var, 220 Vdlt / On 2 sides, 220 Vdlt 120 Vdlt	
Kablo ve metrajı / Cable and quantity	50 Metre 5x4mm ²	164,04 ft 0,2x0,15 inch ²
Elektrik panosu / Electrical panel	SIEMENS , SCHNEIDER şalt malzemeleri / switch materials	

AYRINTILAR / Details	
Paraşütü açma hızı / Rate of deploying parachute / Hız %15 artınca sistem devreye giriyor / system activates when speed increases 15%	
Paraşüt fren sistemi / Parachute brake system / Mekanik güvenlik freni (hıza duyarlı) VAR / Mechanical emergency brake (adaptive shift) YES	
Elektromanyetik fren / Electromagnetic break	10 Nm
Tepekule (sonlandırıcı) mastı özelliği / Feature of Tepekule (terminator) mast / Emniyet kulesi / Safety tower	
Faz sırası kontrol ekipmanı / Phase sequence control equipment/ Elektronik hız kontrol cihazı (opsiyonel) / Electronic speed control unit (optional)	
İnişte sesli uyarı sistemi / Sound alarm in descending	<input checked="" type="checkbox"/>
Aşırı yük algılama cihazı / Over load detector	MUAF / EXEMPTED
Redüktör tipi / Reducer typ	Helisel konik dişli / Helical bevel gear units.
Gövde kafes koruması / Body cage guard	<input checked="" type="checkbox"/>
Uyarı levhaları / Warning signs	<input checked="" type="checkbox"/>



Üretimde ve Ar-Ge çalışmalarımızda sürekli iyileştirme ana prensibimizdir. Tasarım aşamasından itibaren diğer bütün aşamalar, bilgisayar ortamında tasarlanarak adım adım analizleri yapılmaktadır. Yapılan analizlere göre tasarımlar tamamlanmaktadır. Ar-Ge çalışmalarını gerçekleştiren sertifikalı ve konusunda deneyimli personelimize, profesyonel yazılımlar ile kaynak analizi yapılmaktadır.

Continuous improvement is our main principle for production and R&D works. All other stages from design stage are designed in computer media and step-by-step analysis is carried out. Designs are completed by the analysis. Certified and experienced staff performing R&D works carry out source analysis with professional software.

Bilgisayar ortamında gerçekleştiren analizler ve üretim aşamaları takip edilmekte, yapılan her üretim kalite kontrol aşamalarından geçirilerek tamamlanmaktadır.

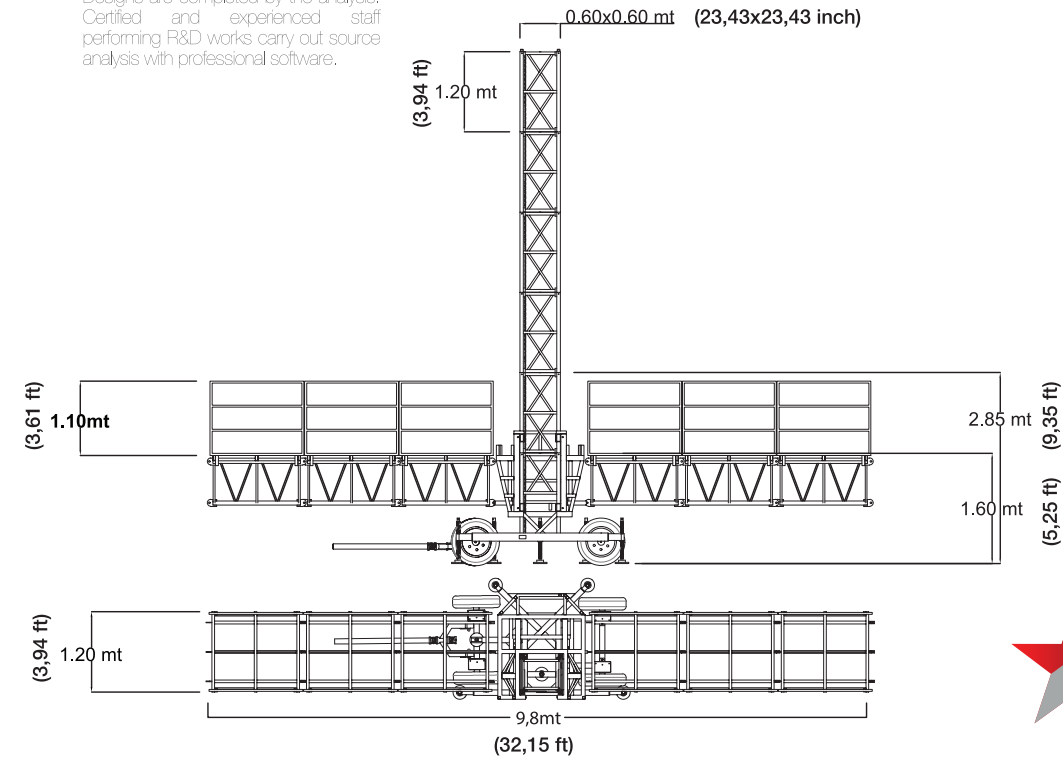
Analysis realized in computer media and production stages are followed and every production is subject to quality control steps and completed.

CAD ve CAE ortamında gerçekleştiren tasarımlarda tüm bağlantı elemanları ve elektrik malzemeleri uluslararası standartlara uygun ve belgeli olarak kullanılmaktadır. Tedarikçi firma aşamasında (giriş & kalite) kontrol ekibimiz tarafından gerekli kontroller yapılmaktadır.

All connection members and electrical materials are used in accordance with international standards and as certified in designs prepared in CAD and CAE media. Our control team performs necessary controls at the stage of supplier company (Entry&quality).

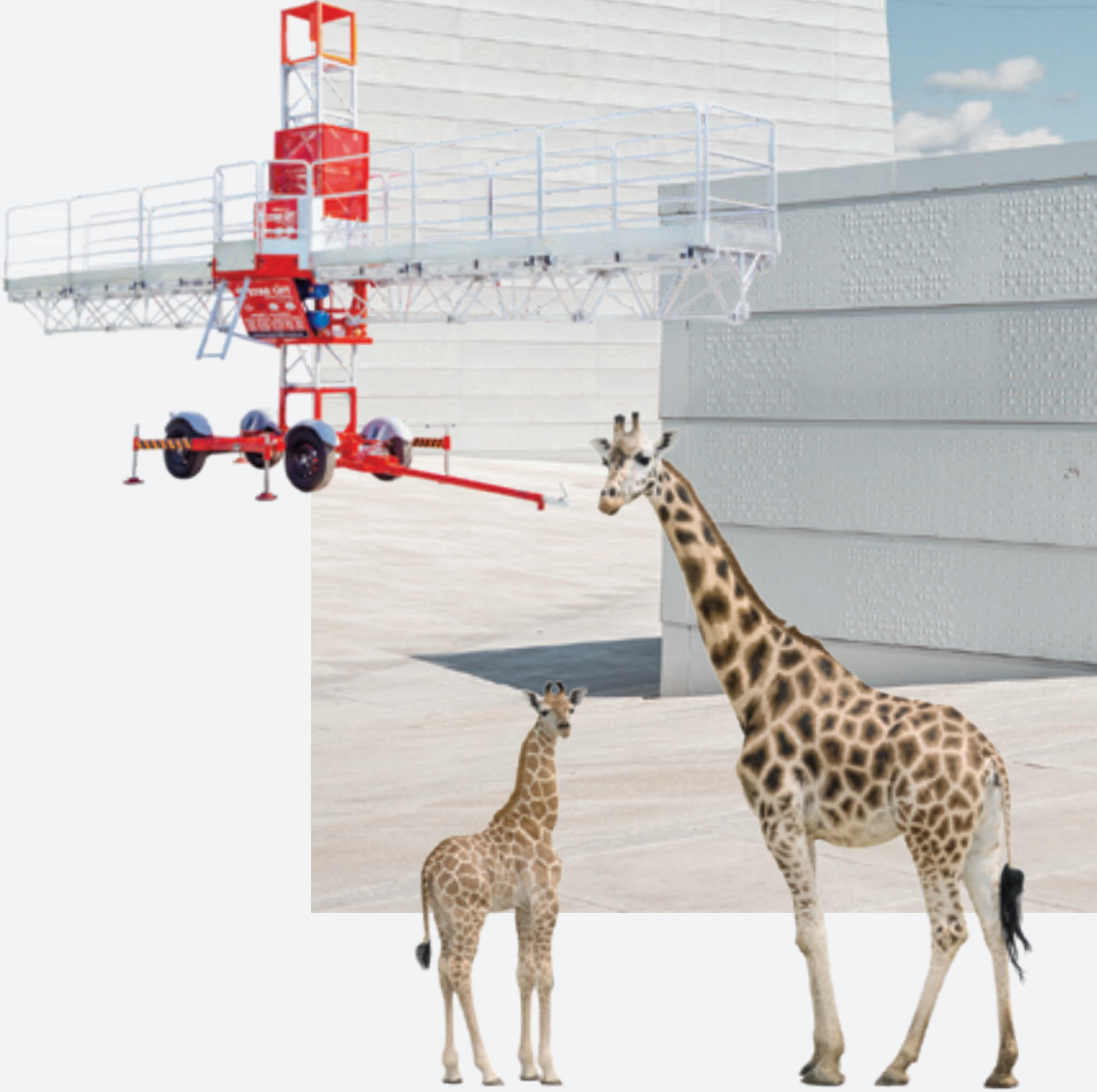
Geniş servis ağımdan ve müşterilerimizden direkt olarak gelen geri dönüşler Ar-Ge ekibimize raporlanmakta ve sürekli iyileştirme prensibimize göre alanında uzman personelimiz tarafından geliştirilmektedir.

Direct feedback of our wide service network and customers is reported to R&D team and developed by our specialist staff in accordance with the principle of continuous improvement.



“BAZEN
BAZI İŞLER
BOYUNUZU
AŞABİLİR!”

“SOMETIMES,
SOME WORK EXCEED
YOUR HEIGHT!”



CE

ISO
9001-2015
CERTIFIED QUALITY

TSE



STAR LIFT
OTOMATİK İSKELE

İZMİR MERKEZ / CENTRAL PLANT

1401 / 1 Sok. No: 5-7 Doğanlar, Bornova - İzmir
Tel: +90 232 478 66 20 Fax: +90 232 478 66 21
www.starlift.com.tr • marketing@starlift.com.tr