





**We are always with
you in production.**

About Us

Founded in 1981, Faraday Group has been committed to delivering high-quality, durable, and innovative solutions since its inception. With the strength of local production, our company stands by its customers, combining modern technology with a strong engineering foundation to offer efficiency-enhancing solutions.

Our product range includes high-performance vehicles, precision processing systems, a wide variety of equipment, and advanced machinery. All our products are designed to meet user needs in the best possible way and are manufactured in accordance with international quality standards.

At Faraday Group, our vision is to be a reliable and innovative brand that shapes the future and supports sustainable solutions. We are proud to serve clients all across Turkey and to represent our country successfully on a global scale.

Faraday Group — Since 1981, the Name of Trust and Quality

EN

TR

1981 yılında kurulan Faraday Grup, kuruluşundan bu yana kaliteli, dayanıklı ve yenilikçi üretim anlayışıyla faaliyet göstermektedir. Yerli üretim gücüyle daima kullanıcılarının yanında olan firmamız, modern teknolojiyi güçlü mühendislik altyapısıyla birleştirerek verimliliği artıran çözümler sunmaktadır.

Ürün yelpazemizde yüksek performanslı araçlardan hassas işleme sistemlerine, çeşitli ekipmanlardan gelişmiş makinelere kadar geniş bir üretim gerçekleştirmekteyiz. Tüm ürünlerimiz, kullanıcı ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılamak üzere tasarlanmakta ve uluslararası kalite standartlarında üretilmektedir.

Faraday Grup olarak vizyonumuz; geleceği şekillendiren, sürdürülebilir çözümleri destekleyen, güvenilir ve yenilikçi bir marka olmaktır. Türkiye'nin dört bir yanına hizmet vermekten ve dünya genelinde ülkemizi başarıyla temsil etmekten gurur duyuyoruz.

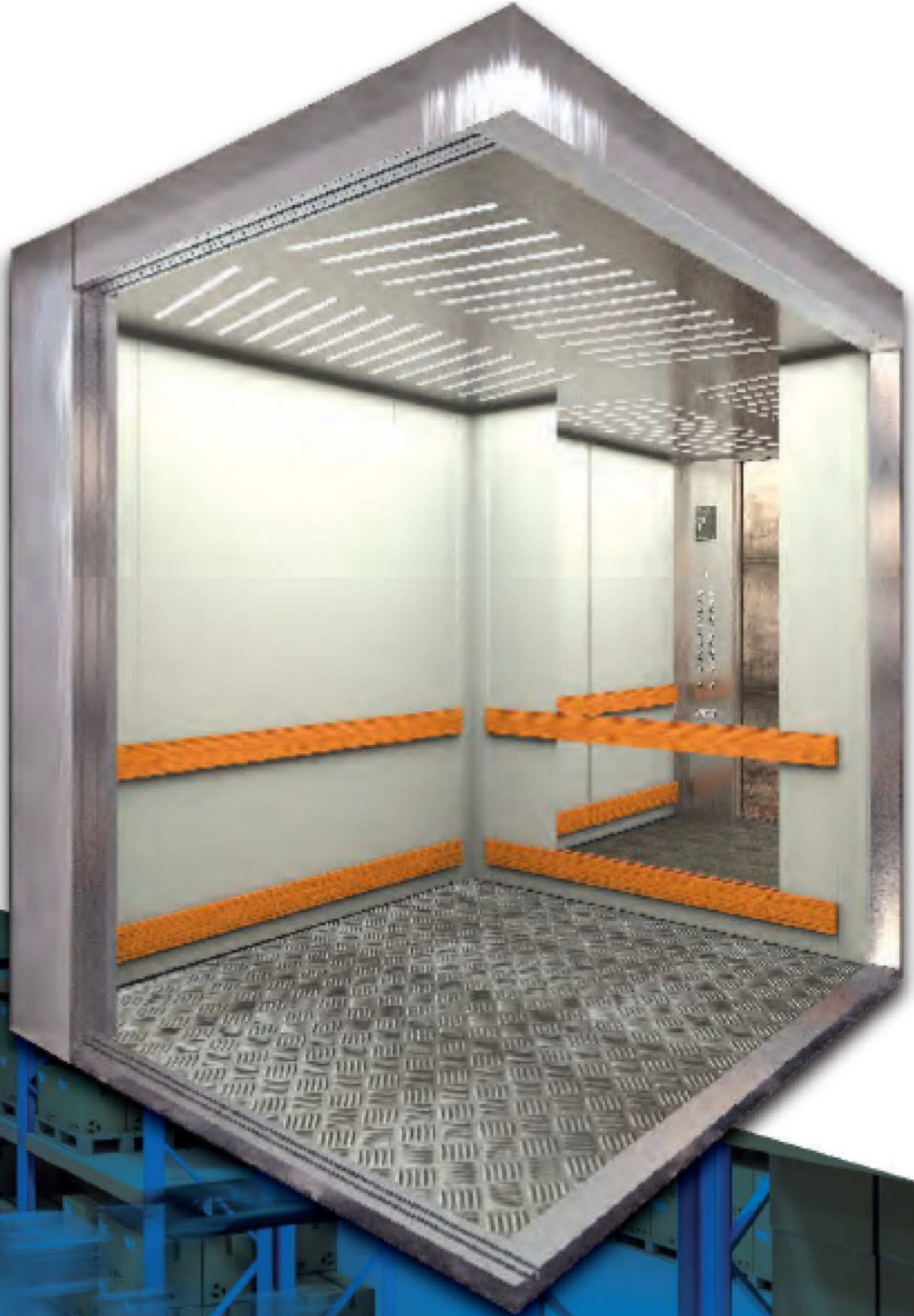
Faraday Grup — 1981'den Bugüne, Güvenin ve Kalitenin Adı

ÖZELLİKLER

1,5 mm galvanizli sac
E.S. Boyalı yan duvarlar
Satine paslanmaz yan duvarlar
Lazer tavan
Kolay takılabilir küpeşte
Aydınlatma ve havalandırma bağlantıları
Alüminyum çeta taban
Farklı taban seçenekleri
Tercihe bağlı sandık ambalaj
Titreşimi önleyen özel bükümler ve takozlar

PROPERTIES

1.5 mm galvanized iron sheet
E.S. Painted side walls
Satine stainless side walls
Laser ceiling
Easily installed rail
Lighting and ventilation connections
Aluminium TGNurled ceta base
Different base options
Optional packing crate
Special bends and dampers that prevent vibration





Tablası büyük ve kaldırma kapasitesi yüksek yerlerde tercih edilir. 20.000 kg kadar, istenilen tabla ölçülerinde ve 15mt yüksekliğe kadar yapmak mümkündür. Karşılıklı çift ray ve çift piston kullanılır. Derin kuyu dibine ve son katta ek boşluklara ihtiyaç yoktur. Asansörler gibi aynı bir makine dairesine ihtiyaç yoktur ve asansörlere göre daha ekonomiktir. Kurulum, çalıştırma ve bakım maliyetleri düşüktür. Yük ve çevre faktörleri için tüm gerekli güvenlik önlemleri alınmıştır. Kullanım alanları; araç asansörleri, depolar, alışveriş merkezleri, fabrikalar kısacası kat ve kot farkı olan yerlerde tercih edilir.

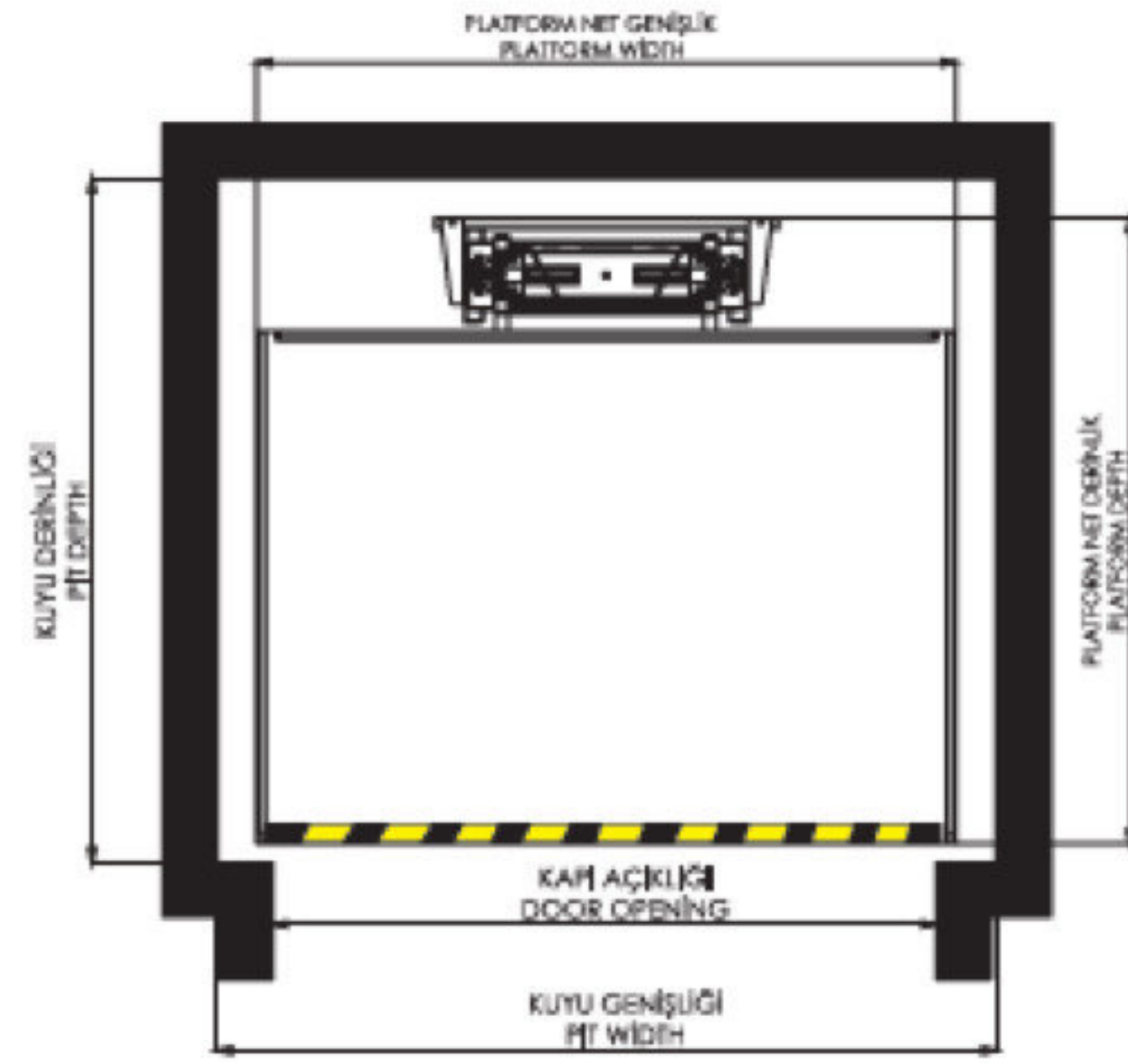
The platform is large and it is preferred in places with high lifting capacity. It is able to lift up to 20.000 kg load and able to lift from ground to 15 meter height. The platform dimensions will be specified according to customer needs. Reciprocating double rail and double piston are used. There is no need for a deep pit and additional spaces on the last floor. There is no need for a separate machine room like a passenger elevators and more economical than the elevators. Installation, commissioning and maintenance costs are low. All necessary safety precautions have been taken regarding the environment and freight. Area of usage; Car lifts, warehouses, shopping malls, factories and places with shorter floor and level difference etc.



TEKNİK ÖZELLİKLER | TECHNICAL SPECIFICATIONS

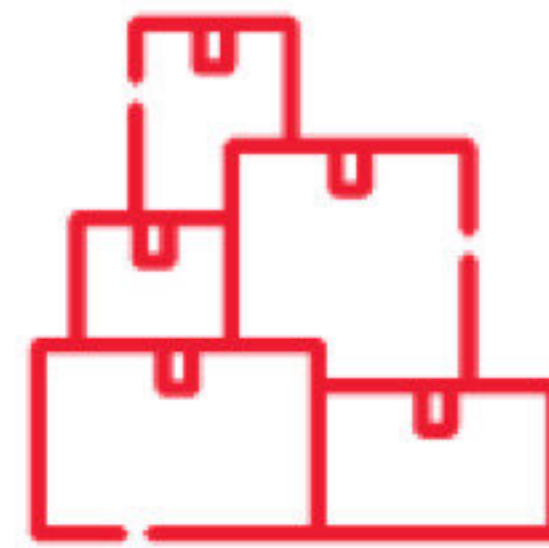
Tahrik Tipi Drive Type	Hidrolik Hydraulic
Taşıma Kapasitesi Carrying Capacity	500-20.000 kg 500-20.000 kg
Max. Seyir Mesafesi Max. Travel Distance	15.000 mm 15.000 mm
Çalışma Hızı Working Speed	0.15 m/sn 0.15 m/sn
Platform Dış Ölçüleri Platform External Dimensions	3300 x 2600 / (Özel Ölçü) 3300 x 2600 / (Special Dimension)
Platform İç Ölçüleri Platform Internal Dimensions	2500 x 2500 / (Özel Ölçü) 2500 x 2500 / (Special Dimension)
Kuyu Dibi Pit	Projeye göre According to the project
Çelik Konstrüksiyon Steel Construction	Projeye göre According to the project
Ana Güç Gereksinimi Main Power Requirement	380 V AC – 50 Hz – Trifaze 380 V AC – 50 Hz – Three Phase
Acil Kurtarma Emergency Rescue System	Ups / Manuel Ups / Manual

TYK 15 SINGLE PISTON CARGO PLATFORM LIFT



**3.000 Kilogram kapasitede ve 15 mt
yükseklikte yapmak mümkündür.**

It is possible to make it with a capacity of 5.000 kilograms
and a height of 15 meters.

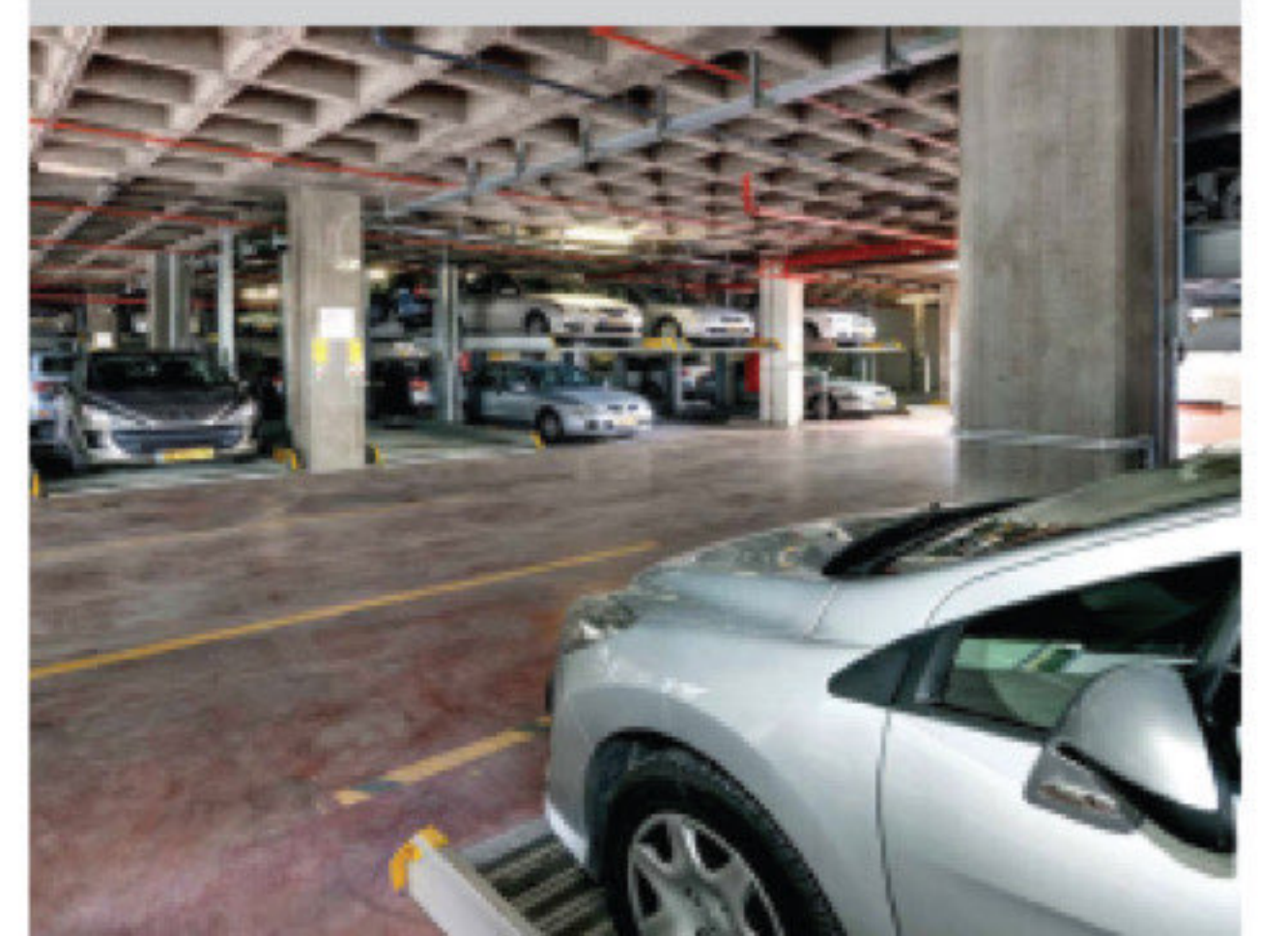


OTO 62 PARKING PLATFORM LIFT



**Tek aracın park edeceği noktaya
2 araç park etme imkanı sağlar**

It provides the opportunity to park 2 vehicles at the
point where 1 vehicle is parked



Tek aracın park edeceği noktaya 2 araç park etme imkanı sağlar. Küçük otoparklar için otoparkınızı etkin ve verimli kullanmanıza imkan sağlar. Günümüzün getirdiği toprak maliyetlerini yarıya düşürmek için tasarlanmış güvenilir ve garantili ürünlerdir. Ziyaretçiler için alt kat yerler ve kalıcı kullanıcılar için üst kat otopark yerleri kullanılır. Aşınmaya dayanımlı hareketli mafsallar, ve kanıtlanmış hidrolik teknolojisi ile düşük bakım ve maliyet getirir.

Bizce garajlarınız yaşam alanına dönüştüğünde daha değerli olurdu. Bu doğrultuda ilerleyerek, daha güvenli ve daha verimli olan oto 62 araç asansörleri üretildi.

Aracınızı dış etkenlerden tamamen izole edin, Aracınız için maksimum güvenlik sağlayın, Bahçenizde daha dekoratif alanlar yaratın, Tek araçlık park alanınıza iki araç park edin. Türkiye'de bu ayrıcalığı yaşayan ilklerden biride siz olun.

It allows you to use your car parking efficiently. It is Designed to minimize the space required for parking.

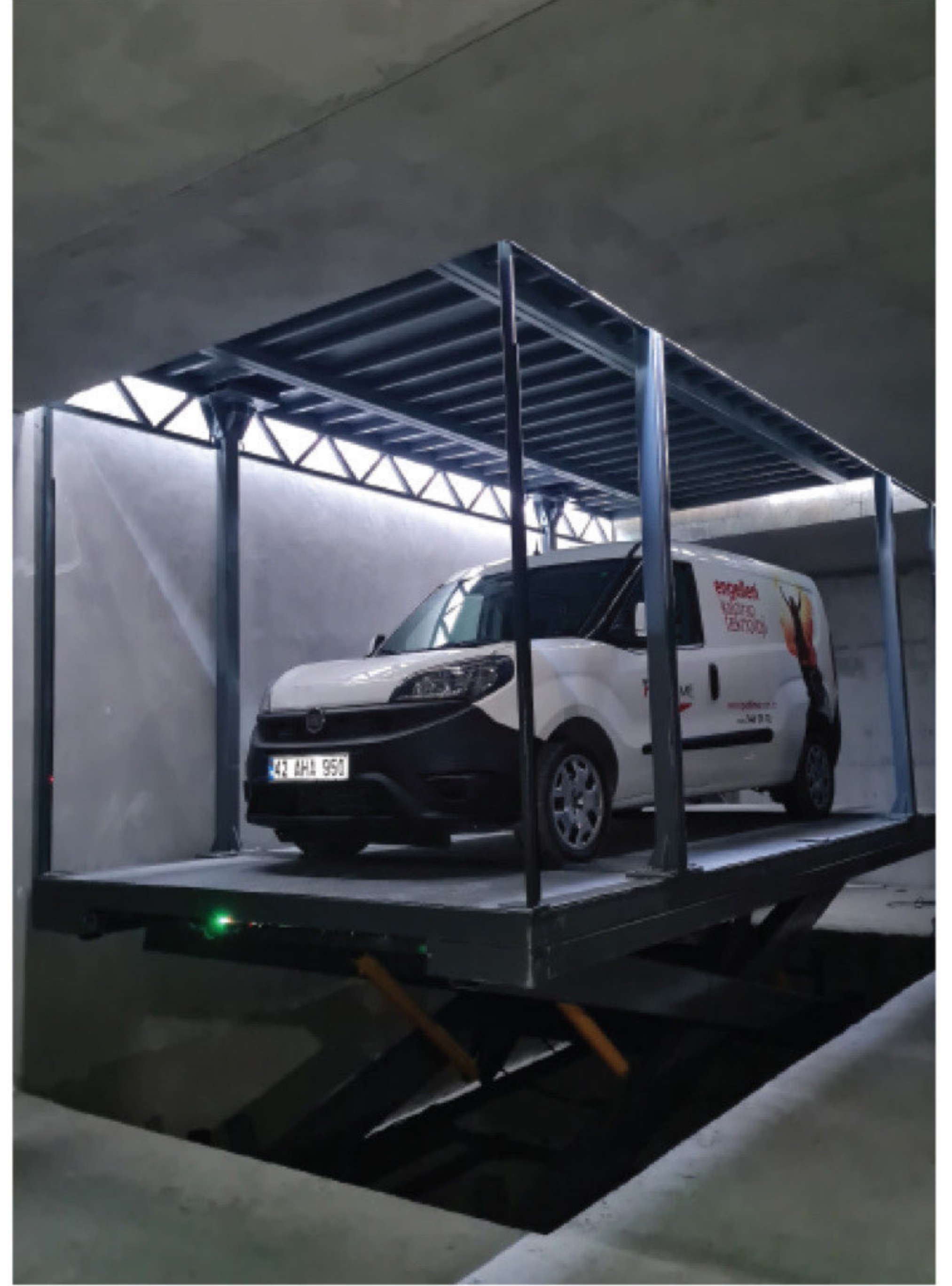
Downstairs places for visitors and upstairs parking spaces for permanent users low maintenance and cost. Wear-resistant mobile joints, and proven hydraulic technology.

When our parking will turned into living spaces. It would more valuable to us.

For the moving in this direction, more reliable and more efficient vehicle lifts were produced.

Isolate your vehicle from external influences, maximum provide security for your vehicle.

Create more spaces in your garden. Be the first to get one parking for two vehicles by this privilege.



TEKNİK ÖZELLİKLER | TECHNICAL SPECIFICATIONS

Tahrik Tipi Drive System	Hidrolik Hydraulic
Taşıma Kapasitesi Carrying Capacity	2500 – 10000 kg 2500 – 10000 kg
Max Seyir Mesafesi Max. Travel Distance	15.000 mm 15.000 mm
Çalışma Hızı Working Speed	0.15 m/sn 0.15 m/sn
Platform İç Ölçüleri Platform Internal Dimensions	2800 x 5000 mm / (Özel Ölçü) 2800 x 5000 mm / (Special Dimensions)
Platform Dış Ölçüleri Platform External Dimensions	3600 x 5100 mm / (Özel Ölçü) 3600 x 5100 mm / (Special Dimensions)
Kuyu Dibi Pit	Projeye göre According to the Project
Acil Kurtarma Sistemi Emergency Rescue System	Ups / Manuel Ups / Manual
Ana Güç Gereksinimi Main Power Requirement	380 V AC – 50 HZ - Trifaze 380 V AC – 50 HZ – Three Phase



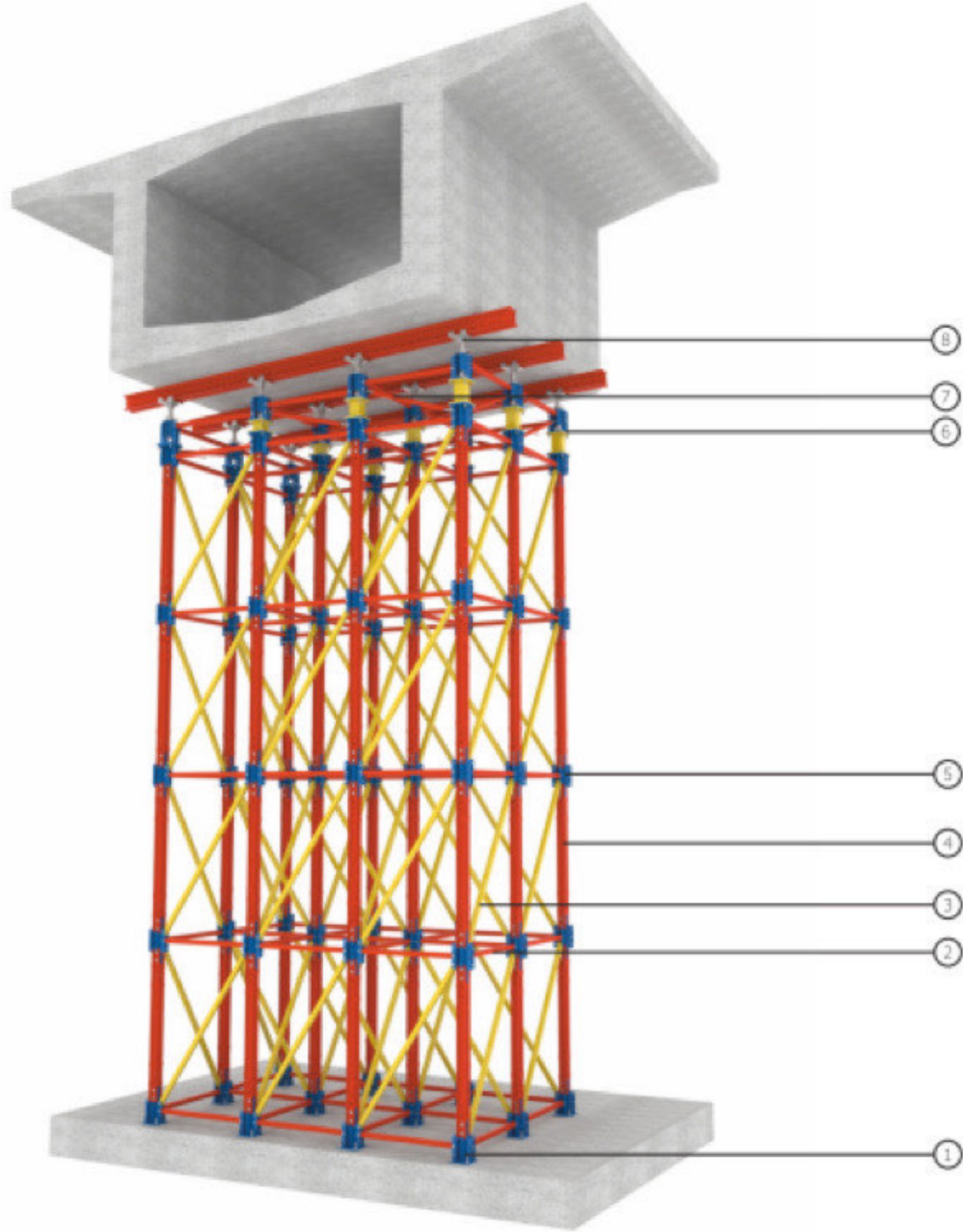
SPIDERKIT / ÇOK AMAÇLI TAŞIYICI SİSTEMLER

SPIDERKIT, ağır yükler altında destek amaçlı kullanılmak için tasarlanmış bir mühendislik sistemidir. SPIDERKIT, yerinde döküm yapılan köprü döşemeleri için taşıyıcı iskele, prekast yapılar için geçici taşıyıcı destek ve yaya geçidi köprüsü oluşturmak için tasarlanmış bir sistemdir. Vinç kullanılmadan zeminde yapılan ön montaj, yüksek taşıma kapasiteli bağlantı elemanları ve az sayıda bileşen sayesinde sistem hızlı bir şekilde monte edilebilmektedir.

SPIDERKIT / UNIVERSAL SHORING SYSTEM

SPIDERKIT is an engineering construction system for shoring solutions. SPIDERKIT is designed to carry load from heavy structures such as formworks, in-situ concrete bridges and temporary supports for components or to form pedestrian bridges. Due to the pre-assembly done on the ground without using a crane, high load-bearing capacity fasteners and few components the system can be assembled quickly.

SPIDERKIT ÇOK AMAÇLI TAŞIYICI SİSTEMLER UNIVERSAL SHORING SYSTEMS



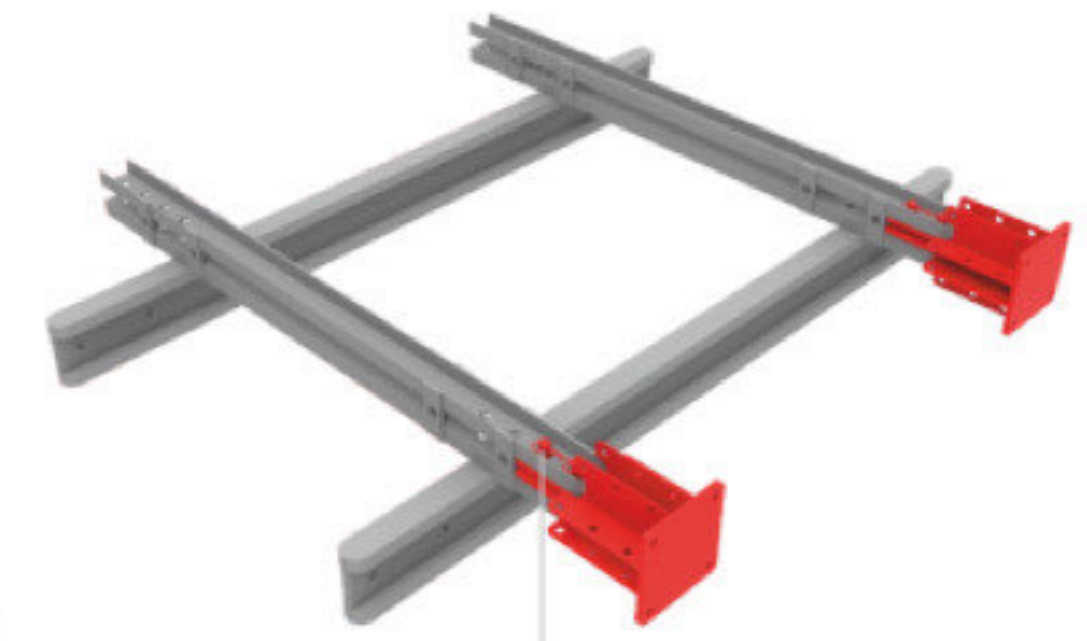
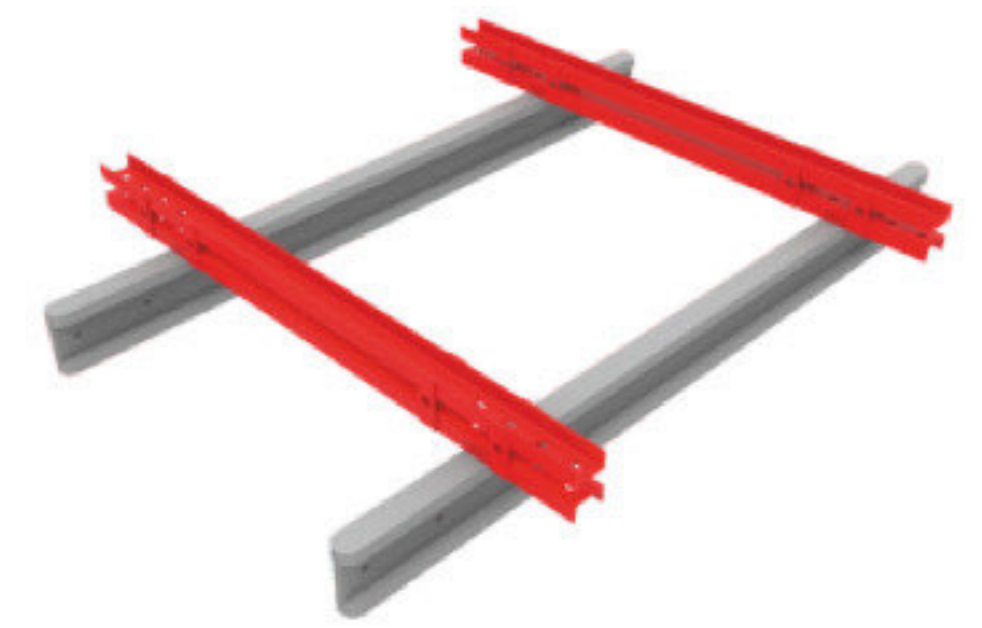
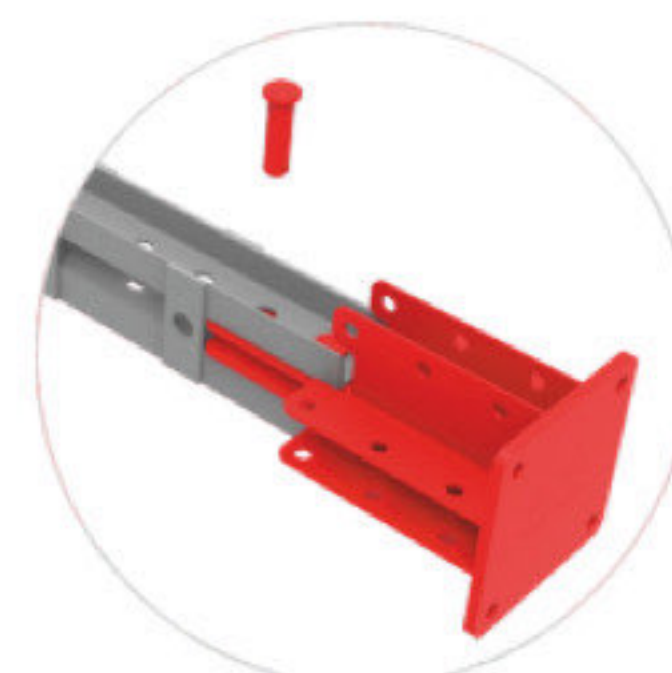
- 1 - Spiderkit Başlangıç - Bitiş Elemanı / Spiderkit End Component
- 2 - Spiderkit Yatay Bağlantı / Spiderkit Ledger
- 3 - Spiderkit Çapraz Bağlantı / Spiderkit Diagonal
- 4 - Spiderkit Kiriş / Spiderkit Beam
- 5 - Spiderkit Kiriş Bağlantı Elemanı / Spiderkit Beam Connector
- 6 - Spiderkit Ayar Mili Bağlantı Elemanı / Spiderkit Jack Connector
- 7 - Spiderkit Payanda / Spiderkit Push Pull Prop
- 8 - Spiderkit Ayar Mili / Spiderkit Jack Head

1. Montaj alanı düz olmalıdır. Montajın kolay ve basit olması için montaj alanından yaklaşık 20 cm yukarıda çalışma yapılmalıdır. Bu yükseklik, H20 kirişler kullanılarak kolayca gerçekleştirilebilir. Spiderkit MS Kirişleri montaj alanına yerleştirilir.

1. Assembly area should be flat. In order to ensure easy and simple assembly, work should be carried out approximately 20 cm above the assembly area. This height can easily be realized using H20 beams and Spiderkit MS Beams placed on the assembly area.

2. Spiderkit Başlangıç-Bitiş Elemanları, 2'şer adet Pim-Kopilya 30x100 kullanılarak Spiderkit Kirişlere montajı yapılır.

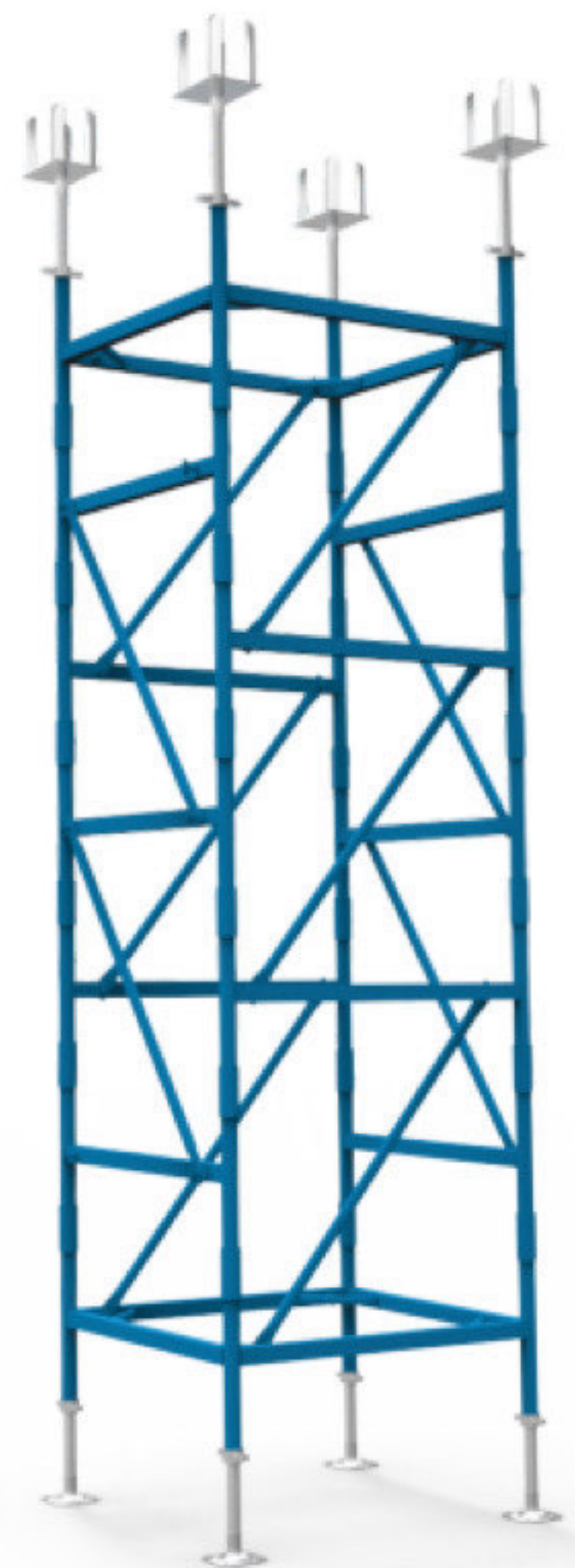
2. Insert the Spiderkit MS end components into the Spiderkit MS Beams using 2 pin and split pins 30x100.





H-TOWER

KALIP ALTI İSKELE SİSTEMİ
SHORING SCAFFOLDING SYSTEM



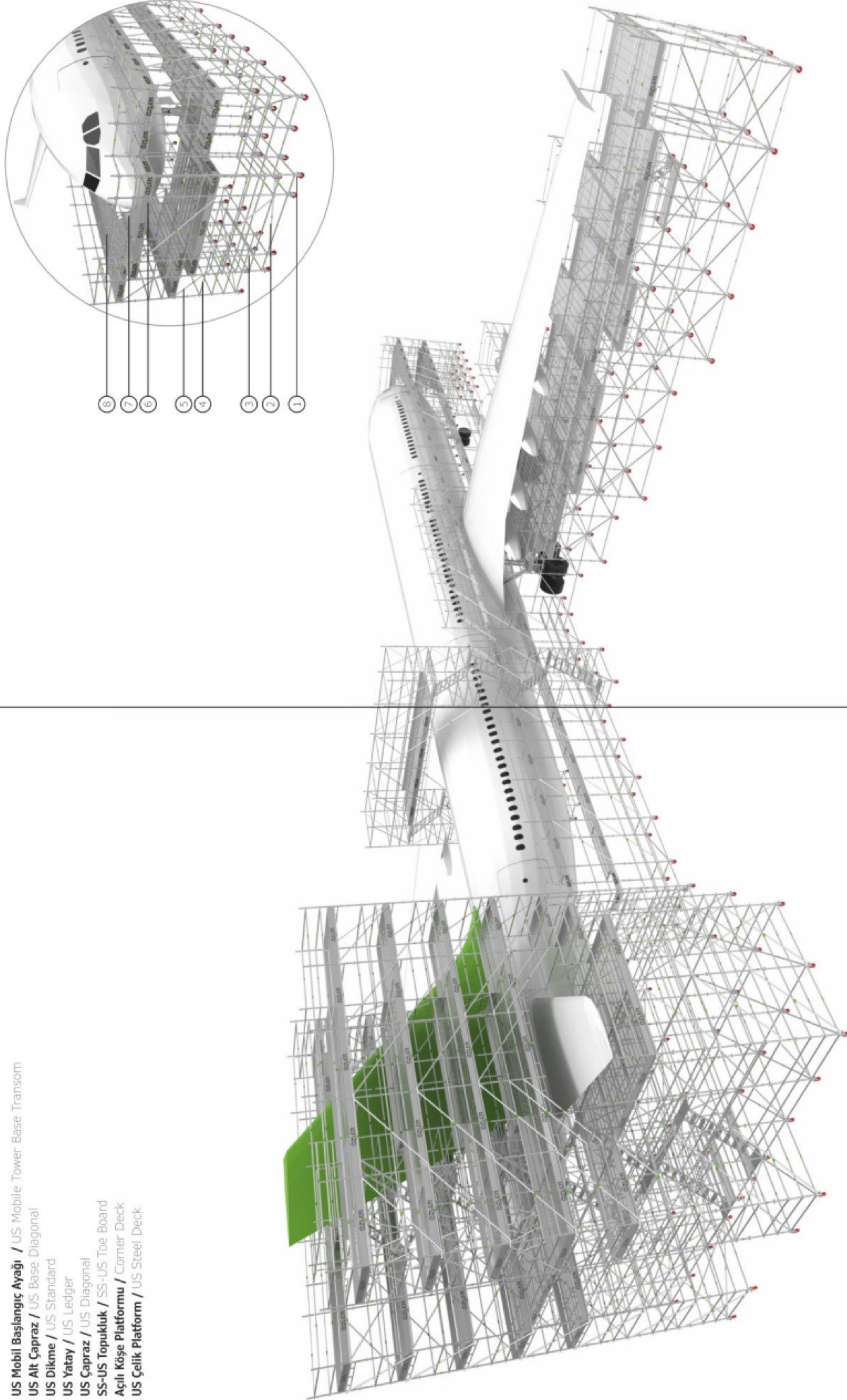
H-Tower Yükseklik Tablosu

Yükseklik	Çerçeve	Çapraz	Ağırlık
1,75-2,30	4	4	93,72
2,25-2,80	6	6	107,58
2,75-3,30	8	8	121,44
3,25-3,80	10	10	135,30
3,75-4,30	12	12	149,16
4,25-4,80	14	14	163,02
4,75-5,30	16	16	176,88
5,25-5,80	18	18	190,74
5,75-6,30	20	20	204,60
6,25-6,80	22	22	218,46
6,75-7,30	24	24	232,32
7,25-7,80	26	26	246,18
7,75-8,30	28	28	260,04
8,25-8,80	30	30	273,90
8,75-9,30	32	32	287,76
9,25-9,80	34	34	301,62
9,75-10,30	36	36	315,48
10,25-10,80	38	38	329,34
10,75-11,30	40	40	343,20
11,25-11,80	42	42	357,06
11,75-12,30	44	44	370,92



UNISCAFF

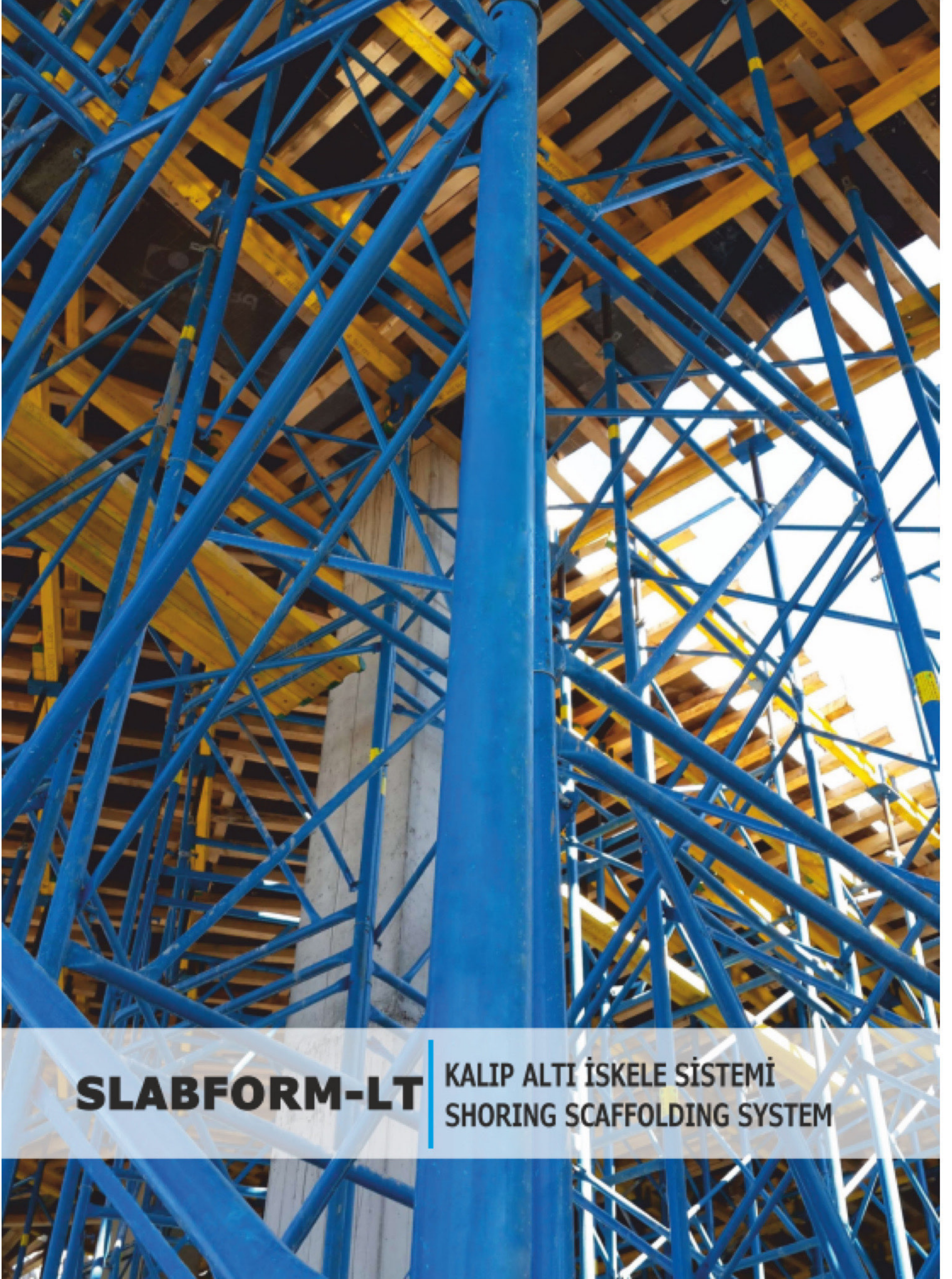
FLANŞLI İSKELE SİSTEMİ
RING-LOCK SCAFFOLDING SYSTEM



- 1 - US Mobil Başlangıç Ayacı / US Mobile Tower Base Transom
- 2 - US Alt Çapraz / US Base Diagonal
- 3 - US Dikme / US Standard
- 4 - US Yatay / US Ledger
- 5 - US Çapraz / US Diagonal
- 6 - SS-US Topukluk / SS-US Toe Board
- 7 - Açılı Köşe Platformu / Corner Deck
- 8 - US Çelik Platform / US Steel Deck

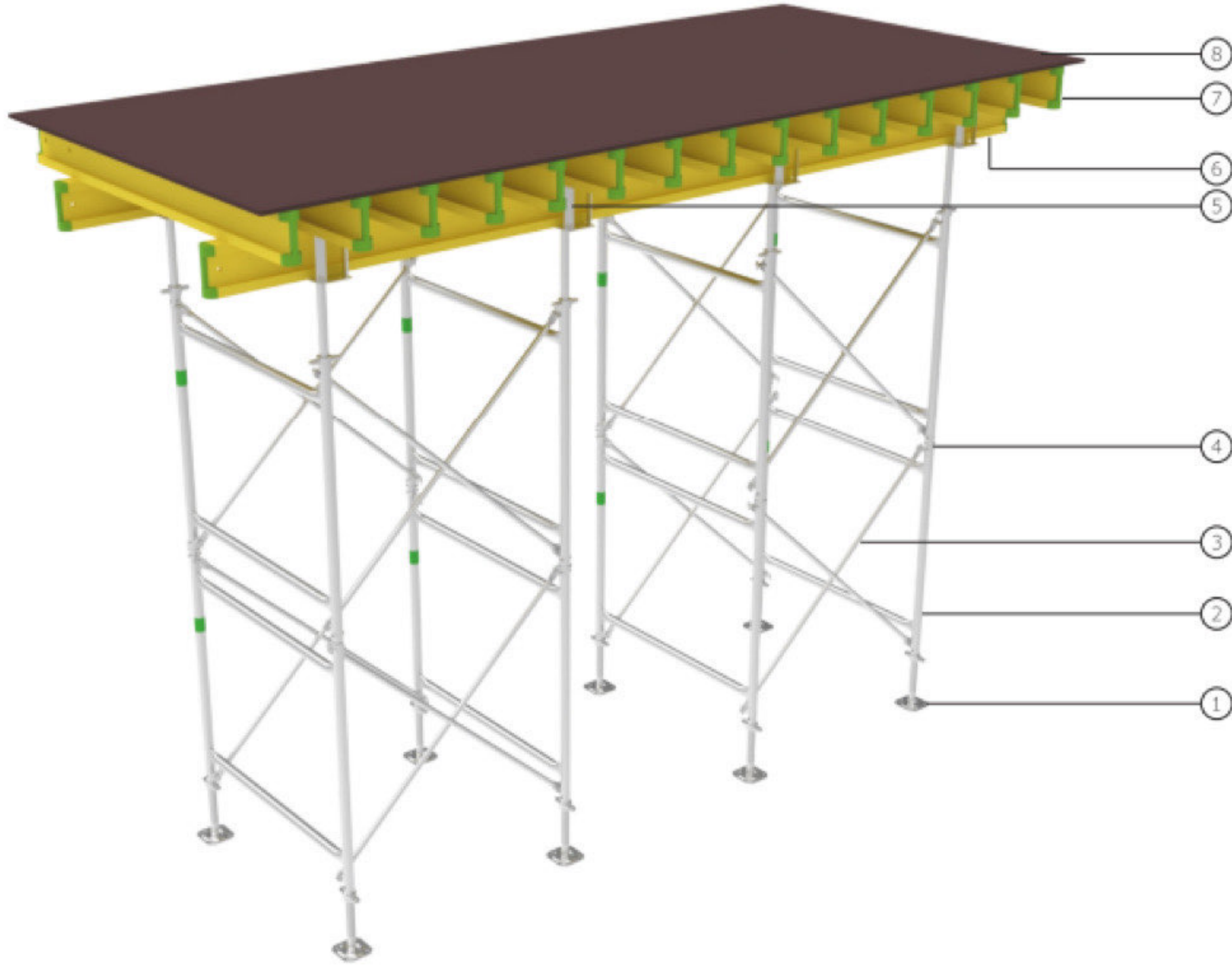


16/300 - H1- A/B - LS
19/300 - H1- A/B - LS



SLABFORM-LT

KALIP ALTI İSKELE SİSTEMİ
SHORING SCAFFOLDING SYSTEM



- 1 - Alt Ayar Mili Ø38 / Base Jack Ø38
- 2 - Slabform-LT Çerçeve / Slabform-LT Frame
- 3 - Slabform-LT Çapraz / Slabform-LT Diagonal
- 4 - İskele Ekleme Elemanı Ø48 / Scaffold Connection Ø48
- 5 - Ayar Mili DYB Ø38 / H20 Head Jack Ø38
- 6 - Ana Taşıyıcı - H20 Ahşap Kiriş / Main Beam - H20 Wooden Beam
- 7 - Tali Taşıyıcı - Izgara / Secondary Beam - H20 Wooden Beam
- 8 - Plywood

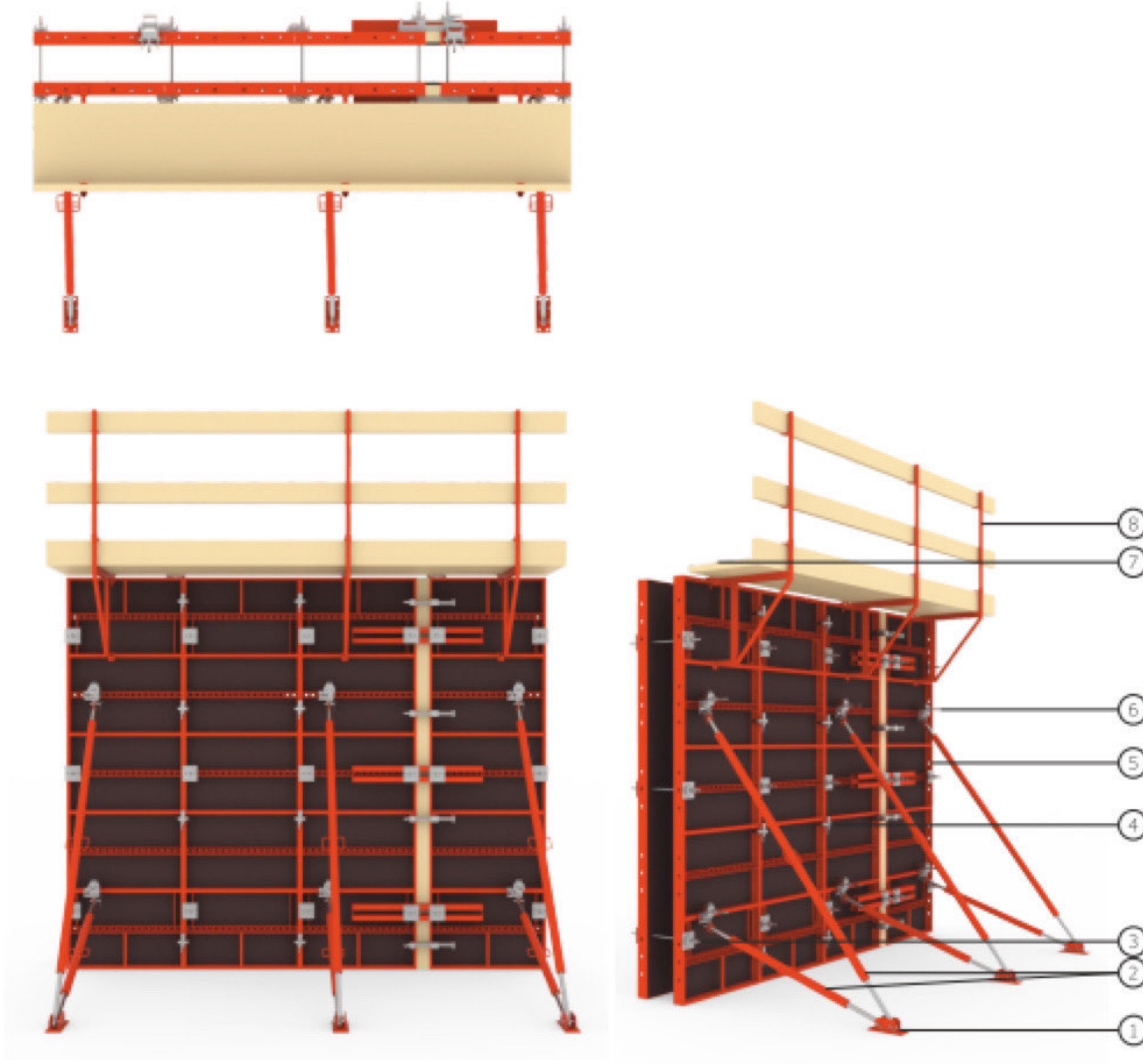


TS EN 12813 SLABFORM-LT - CLASS - A - B1 - B2





RAPID | PANEL KALIP SİSTEMİ
PANEL FORMWORK SYSTEM



Rapid perde kalıp tipik planı, görünüşü ve kesiti / Rapid wall formwork typical plan, view and section.

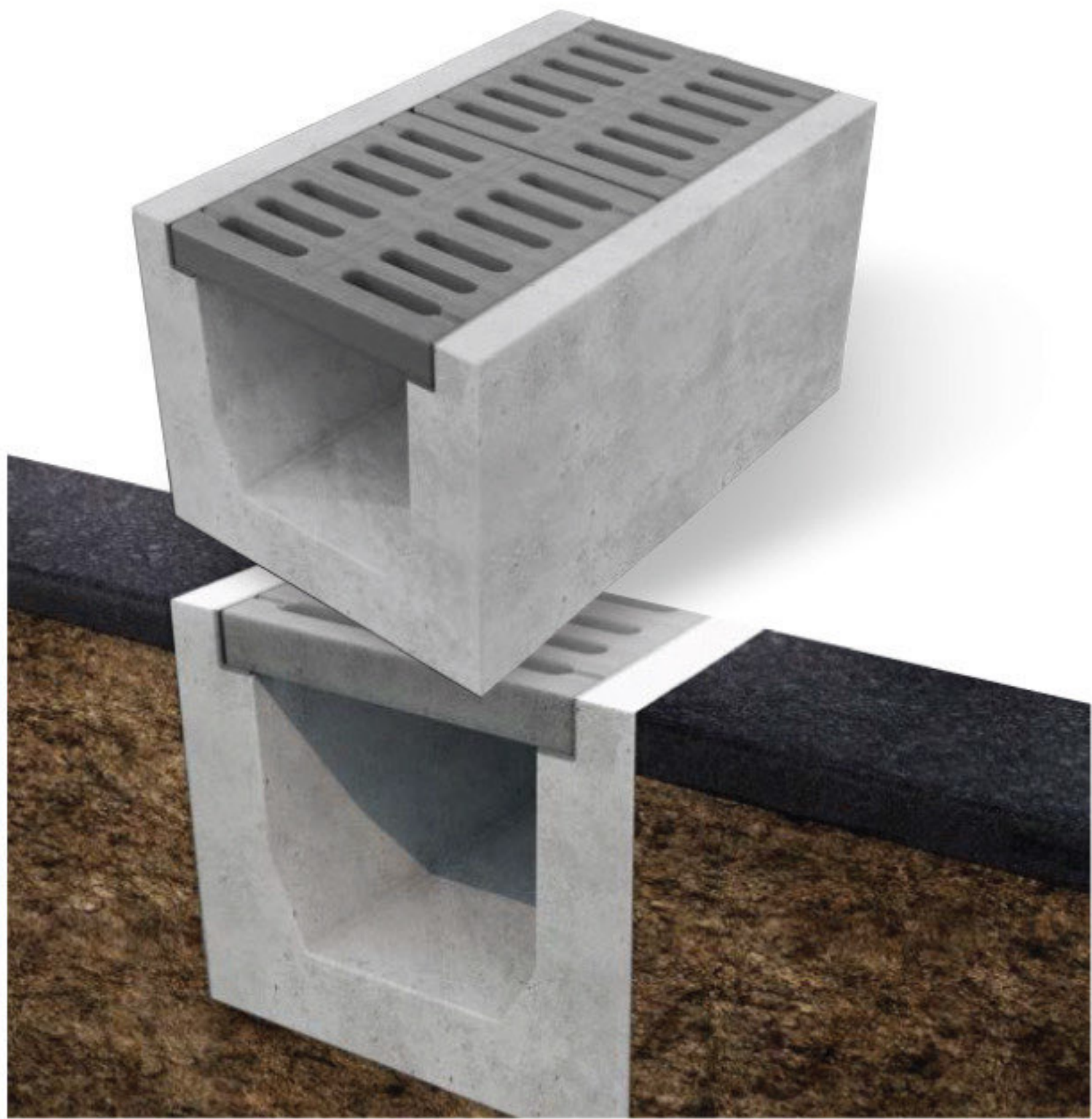
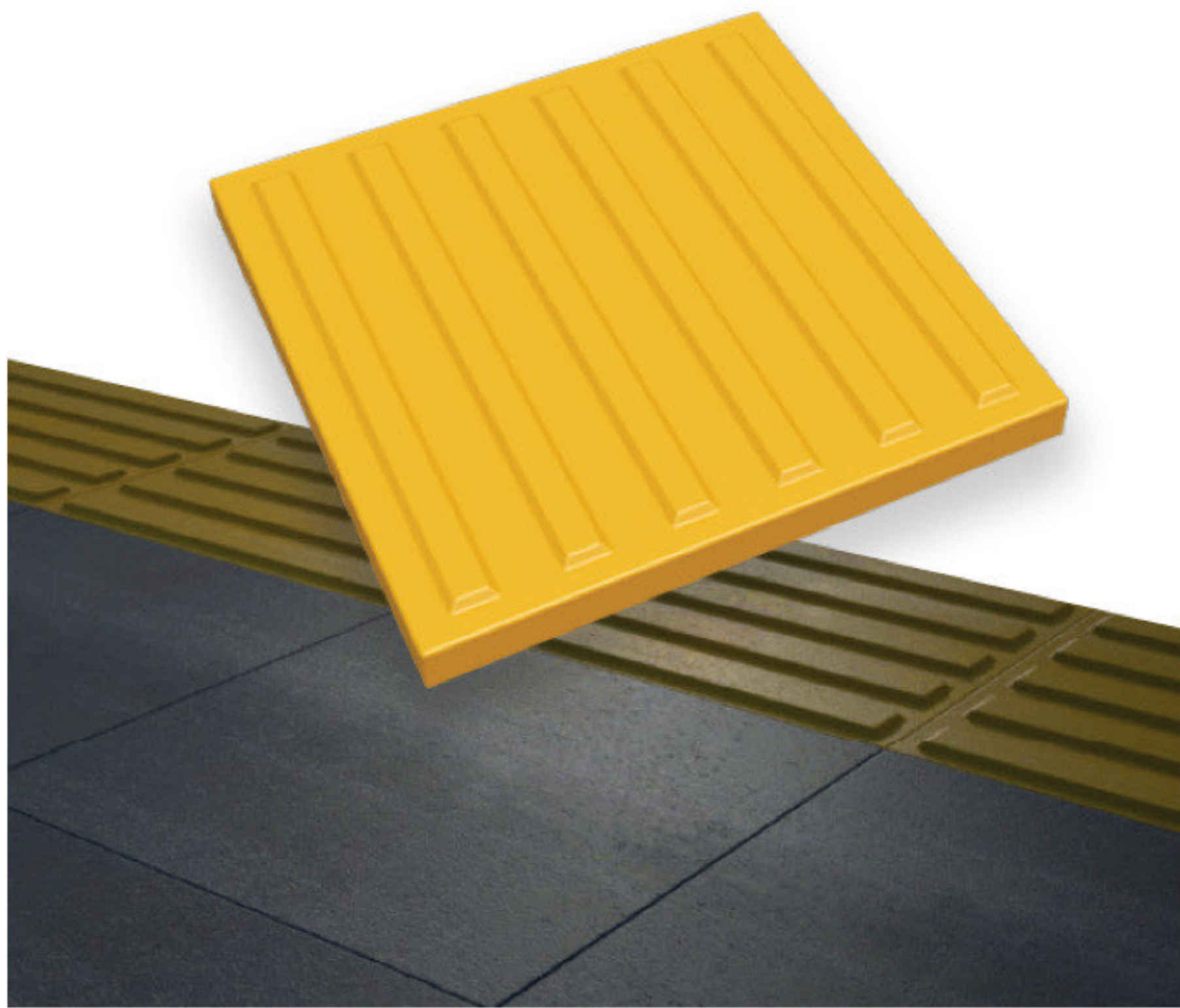
- 1 - Payanda Tabanı Çiftli / Base Plate Double
- 2 - Payanda / Push Pull Prop
- 3 - Tie-Rod + Somun + Ayna / Tie-Rod + Nut + Plate
- 4 - Rapid Kilit - Standart / Rapid Lock - Standard
- 5 - Rapid Panel / Rapid Panel
- 6 - Rapid Payanda Kafası + Somun / Rapid Push Pull Prop Head + Nut
- 7 - Rapid Vinç Kulbu / Rapid Crane Hook
- 8 - Rapid Çalışma Konsolu / Rapid Bracket



Rapid paneller hem yatay hem de düşey olarak kullanılabilir. / Rapid panels can be used both horizontally and vertically.









A large, industrial-grade scissor lift is the central focus of the image. It is a dark-colored metal structure with multiple stages of telescoping arms that form a large platform at the top. The lift is positioned in a spacious warehouse or exhibition hall with a high ceiling and concrete floor. In the background, there are other industrial equipment, including a smaller scissor lift on the left and a piece of machinery with a yellow chain drive in the foreground. A person is visible in the background, standing near a table and chairs, providing a sense of scale to the large machine. The lighting is bright and even, highlighting the metallic surfaces of the lift.

We are your biggest
supporter at the
construction site

FARADAY GROUP

CONTACT

FARADAY GRUP ENERJİ VE GEMİCİLİK SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

+90 554 441 9735
jan@ormanogluelectric.com
Cumhuriyet Mh. Nasrettin Hoca Cd. No: 28 C
Sivrihisar/ESKİŞEHİR/TÜRKİYE

+90 (532) 567 34 26
+90(216) 912 06 89
Cevizli mahallesi Tugay yolu caddesi
Ofisim İstanbul Sitesi A Blok No:
20A /41 Maltepe-İstanbul-Türkiye
info@faradaygroups.com

www.faradaygroups.com

2025
ProductCatalog