



2026

HEADQUARTERS



Address : Makine İhtisas OSB. 5. Cad. No:17
Dilovası / Kocaeli / TÜRKİYE
Phone : +90 262 742 06 37
Web : ozleriskele.com
E-mail : info@ozleriskele.com

CANADA BRANCH



Address : 518-8035 Boul. du Saint-Laurent
Brossard, QC J4X 0B1
Phone : +1 514 228 1363
Branch Manager : Giray ALKAN
Web : ozler-ca.com
E-mail : info@ozler-ca.com



Website



Youtube

SAFETYSCAFF / GÜVENLİKLİ CEPHE İSKELESİ

SAFETYSCAFF %100 iş güvenliği kurallarını dikkate alarak avrupa standartlarına uygun dizayn edilmiştir. Sistemi teraziye almak için TS EN 74-3 sertifikalı alt ayar milleri kullanılır. TS EN belgeli ankraj elemanları ile sistem kurulduğu cepheye sabitlenir. ÖZLER tarafından projelerinize uygun olarak montaj-demontaj hizmeti verilmektedir. TS EN 12810-1 sertifikalı Safetyscuff iskele panoları standart olarak 48*3,0 mm, yatay bağlantılar 34*2,0 mm ve çapraz bağlantılar ise 42*2,5 mm TSE belgeli, mekanik testlere tabi tutulmuş sanayi borularından üretilir. Üretimlerimizde robotik kesme, delme ve kaynak prosesleri uygulanmaktadır. Pano, bağlantı elemanları ve çelik platformlar TS 914 EN ISO 1461 standartlarına göre daldırma galvaniz kaplıdır.

SAFETYSCAFF / SAFETY FACADE SCAFFOLDING

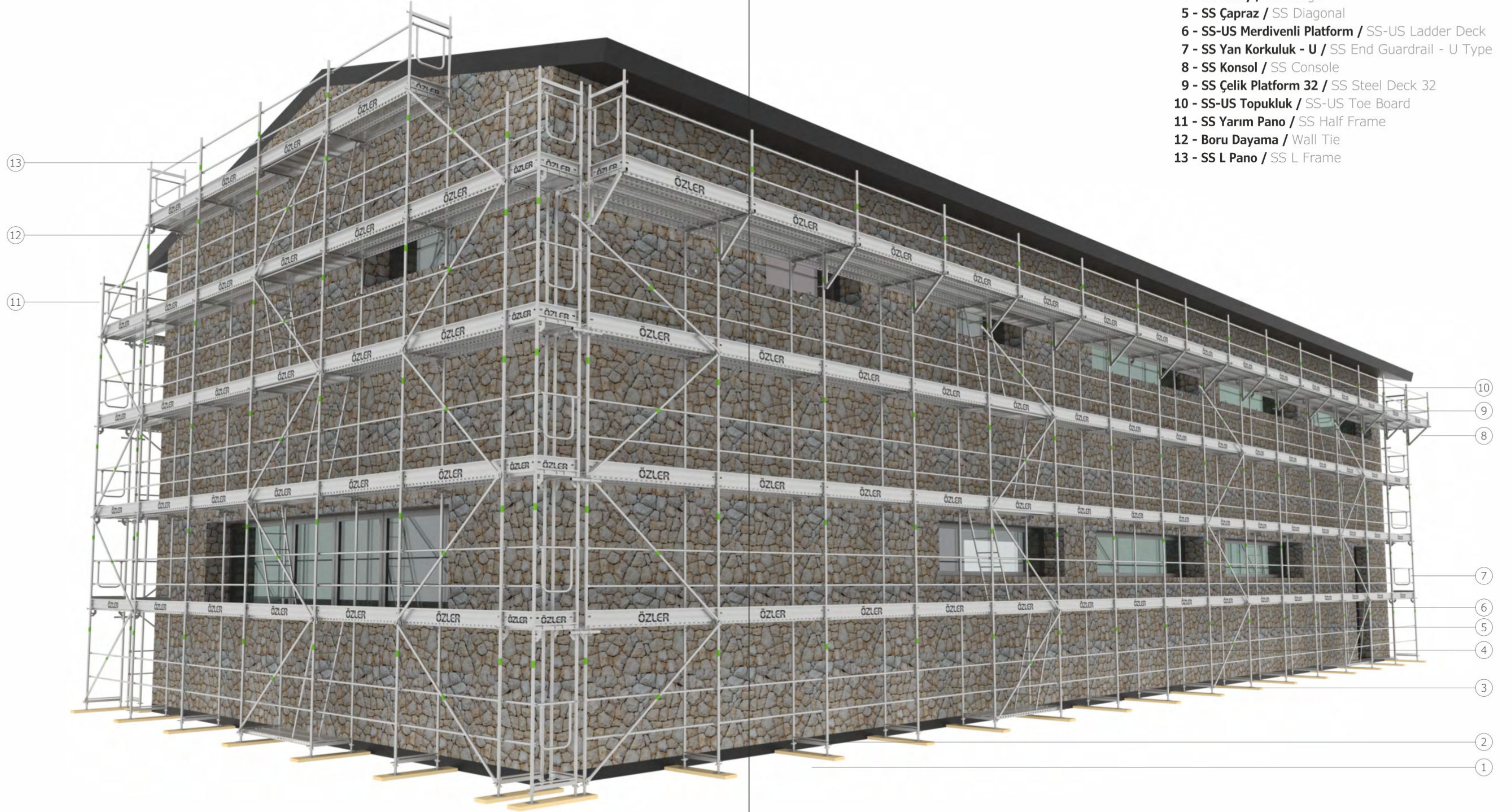
SAFETYSCAFF is designed in accordance with European standards with %100 safety rules. TS EN 74-3 certified base jacks are used to balance the system. With TS EN certified anchor elements, the system is fixed to the facade where it is installed. OZLER provides assembly and disassembly services everywhere in Turkey. TS EN 12810-1 certified SAFETYSCAFF frames as standard 48 * 3.0 mm, horizontal braces 34 * 2.0 mm and diagonal braces 42 * 2.5 mm TSE certified, mechanically tested industrial tubes. Robotic cutting, drilling and welding processes are applied in our production. Frames, horizontal and diagonal braces and steel decks are hot dip galvanized according to TS 914 EN ISO 1461 standards.



TS EN 12810-1-4D-SW06/250-H-A/B-LA H TİPİ İSKELE

SAFETYSCAFF GÜVENLİKLİ CEPHE İSKELESİ
SAFETY FACADE SCAFFOLDING





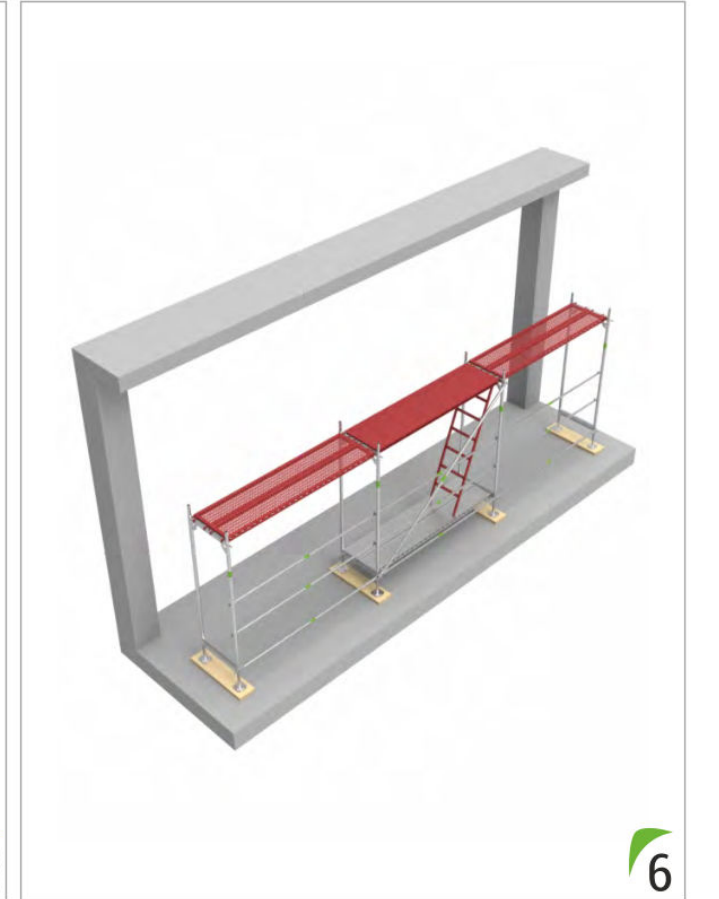
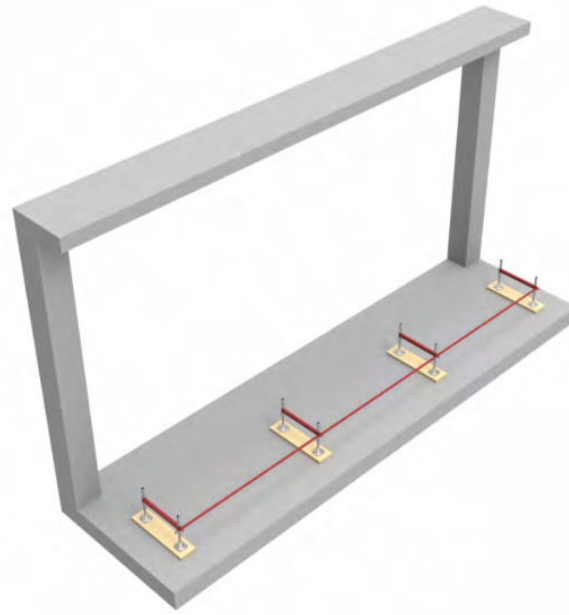
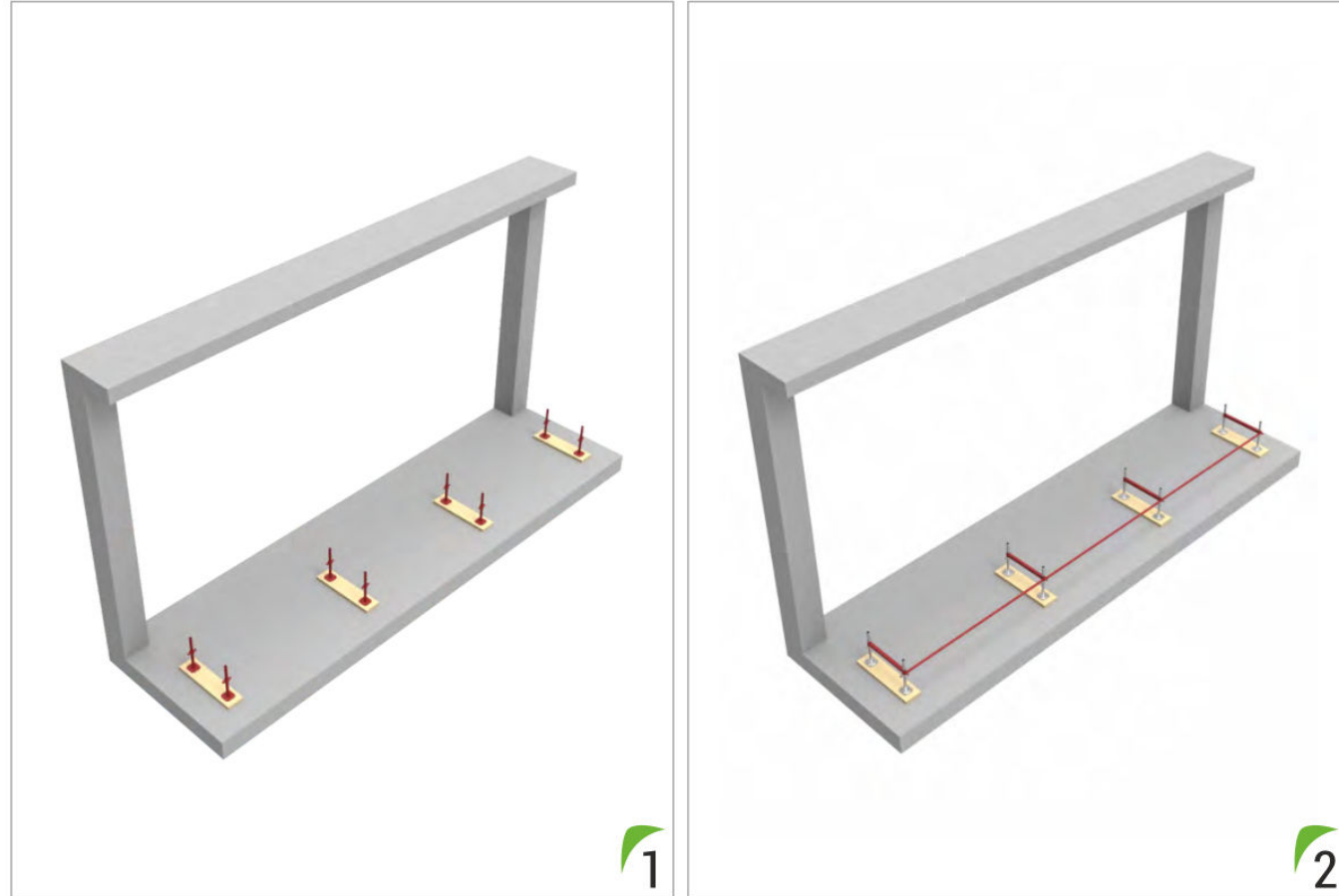
- 1 - Alt Ayar Mili Ø38 / Base Jack Ø38
- 2 - SS Başlangıç Ayağı / SS Base Transom
- 3 - SS Tam Pano / SS Main Frame
- 4 - SS Yatay / SS Ledger
- 5 - SS Çapraz / SS Diagonal
- 6 - SS-US Merdivenli Platform / SS-US Ladder Deck
- 7 - SS Yan Korkuluk - U / SS End Guardrail - U Type
- 8 - SS Konsol / SS Console
- 9 - SS Çelik Platform 32 / SS Steel Deck 32
- 10 - SS-US Topukluk / SS-US Toe Board
- 11 - SS Yarım Pano / SS Half Frame
- 12 - Boru Dayama / Wall Tie
- 13 - SS L Pano / SS L Frame

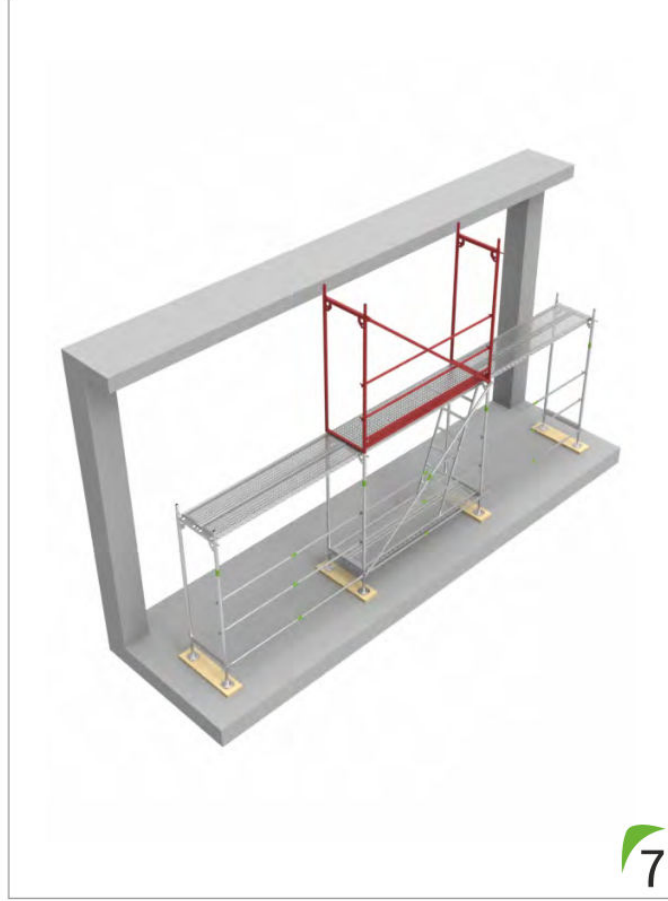
SAFETYSCAFF KURULUM AŞAMALARI

1. İskele kurulum projesi dikkate alınarak, alt ayar millerinin yükseklikleri ve konumları ayarlanır.
2. Başlangıç ayakları, ayar millerinin üzerine monte edilir, yatay bağlantılar ile mesafeleri netleştirilir ve sistem teraziye alınır.
3. Merdivenli platformların bulunduğu aralıklarda, platformlar başlangıç ayaklarına montajlanır.
4. Projeye göre çapraz bağlantının kullanıldığı birinci sıra ilk modül, pano, yatay bağlantı ve çapraz bağlantı kullanılarak oluşturulur.
5. İlk sıra kurulum tamamlanır.
6. Üst kat platformları (merdiven detayına dikkat ediniz) montajlanır.
7. Projeye göre çapraz bağlantının kullanıldığı ikinci sıra ilk modül, pano, yatay bağlantı ve çapraz bağlantı kullanılarak oluşturulur.
8. İkinci sıra kurulum tamamlanır ve topukluklar montajlanır.
9. Projeye göre iskele sistemi cepheye ankrajlanır.
10. Kurulum projeye göre aynı sıralama ile devam eder.

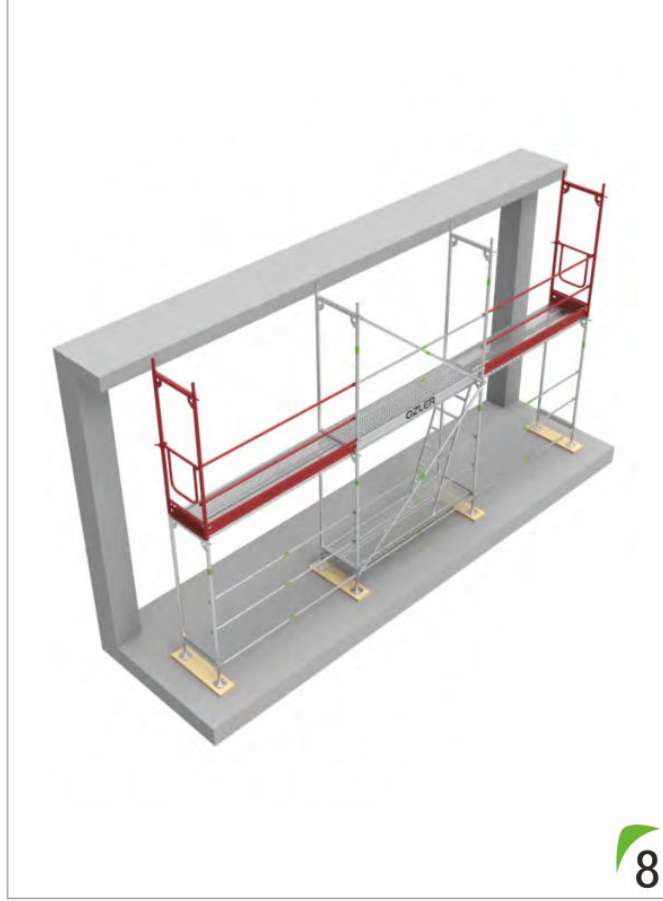
SAFETYSCAFF ASSEMBLY STEPS

1. Base jacks height and location are adjusted according to the scaffolding drawings.
2. Base transoms are mounted on the base jacks. The distance between them are adjusted when ledgers are connected. Then, the system is leveled.
3. Steel decks are mounted on the base transoms where the ladder access will be provided.
4. First level's first module is formed using the frames, ledgers, and diagonal braces.
5. Assembly of the first level is completed.
6. Upper steel decks are mounted by taking the ladder decks into consideration.
7. Second level's first module is formed using the frames, ledgers, and diagonal braces.
8. Toe boards are mounted. The assembly of the second level is completed.
9. The system is anchored to the facade according to the scaffolding drawings.
10. The assembly continues with the same sequence according to the scaffolding drawings.

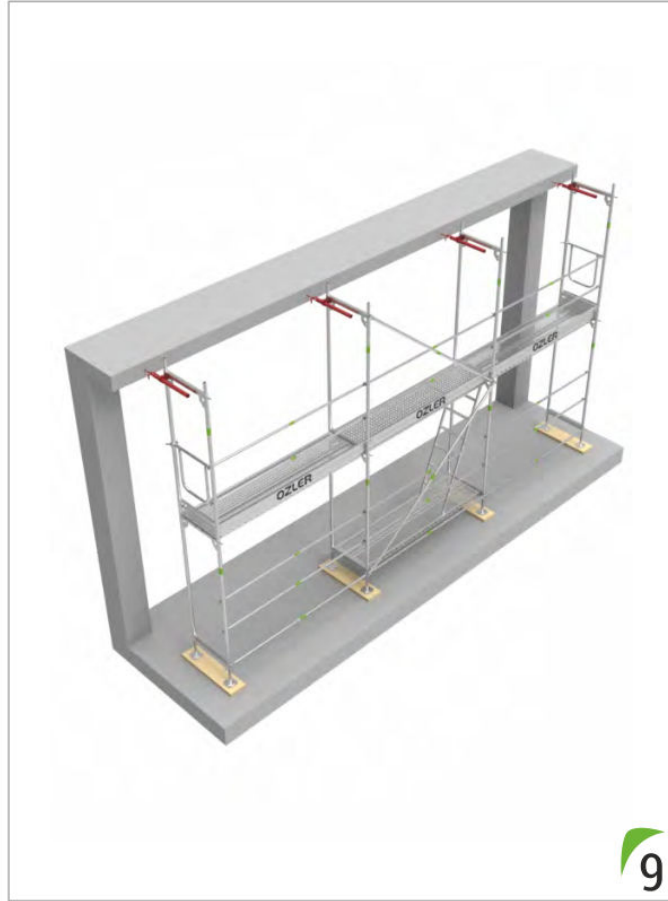




7



8



9

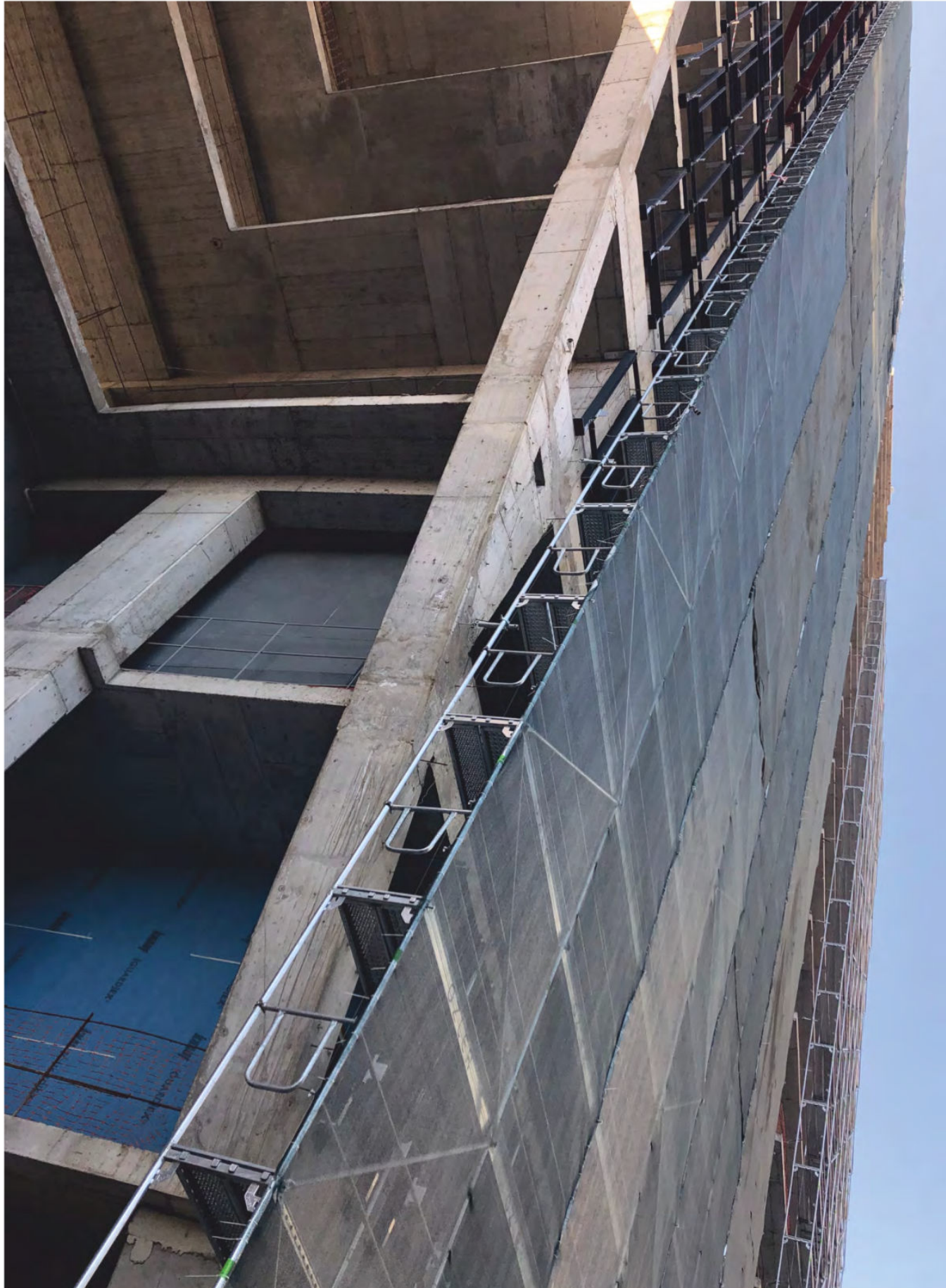


10

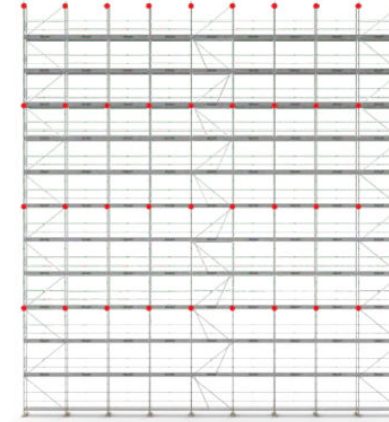


ÖZLER AKADEMİ

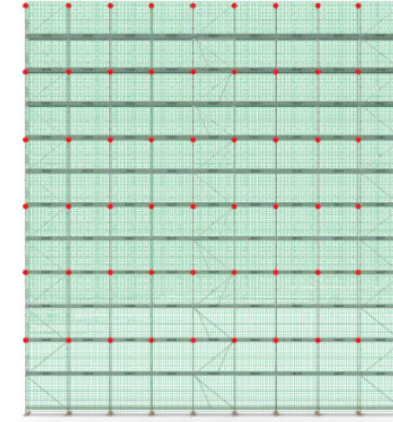
Konusunda uzman eğitmenler eşliğinde
Uluslararası standartlara uygun
Yüksekte çalışma prensiplerine göre
%50 teori - %50 sahada uygulamalı olarak
İskele montaj, demontaj ve denetim
eğitimleri verilmektedir.



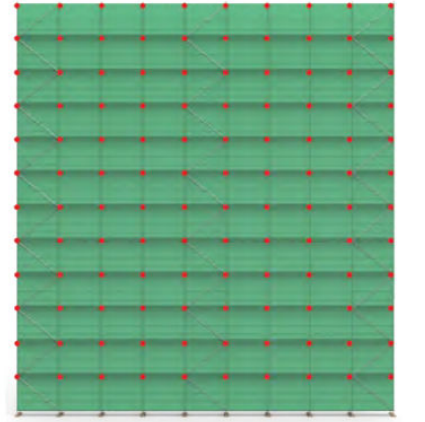
A - Kaplamasız SAFETYSCAFF
A - Uncoated SAFETYSCAFF



B - Yarı Geçirimli SAFETYSCAFF
B - Semi-Permeable SAFETYSCAFF



C - Geçirimsiz SAFETYSCAFF
C - Impermeable SAFETYSCAFF



Mesnet Tepki Kuvvetleri / Support Reaction Forces				
Kaplama Tipleri / Coating Type		A	B	C
Ayar Millerine Gelen Reaksiyon Kuvvetleri Reaction Forces To The Base Jacks	Maksimum Rüzgar Yüğü / Maximum Wind Load	1803 kg	1927 kg	2.045 kg
	Minimum Rüzgar Yüğü / Minimum Wind Load	1590 kg	1700 kg	1.805 kg

Bu hesaba sistem ağırlığı ve hareketli yükler dahil edilmiştir. / System weight and live loads are included in this calculation.



Kontrol Talimatları

- 1 - Kullanılmaya başlamadan önce.
- 2 - Haftada en az bir kez.
- 3 - Üzerinde bir değişiklik yapıldığında.
- 4 - Sismik sarsıntı, kuvvetli rüzgarlar gibi olumsuz hava şartlarından sonra.
- 5 - Denge sağlanamıyorsa etkileyebilecek diğer koşullara maruz kaldığında kontrol gerçekleştirilmelidir.

Checking Instructions

- 1 - Before using.
- 2 - At least once a week.
- 3 - When a modification happens on it.
- 4 - After negative weather conditions such as seismic tremor, strong winds.
- 5 - Controls should be made when exposed to other conditions that could affect stability.

Paketleme / Packing

Ürünlerin nakliye ve stoklamaya uygun tavsiye edilen paketleme örnekleri.
Recommended packing methods of products for transportation and storage.

SS Tam Pano Paketleme Örneği
SS Main Frame Packing Method

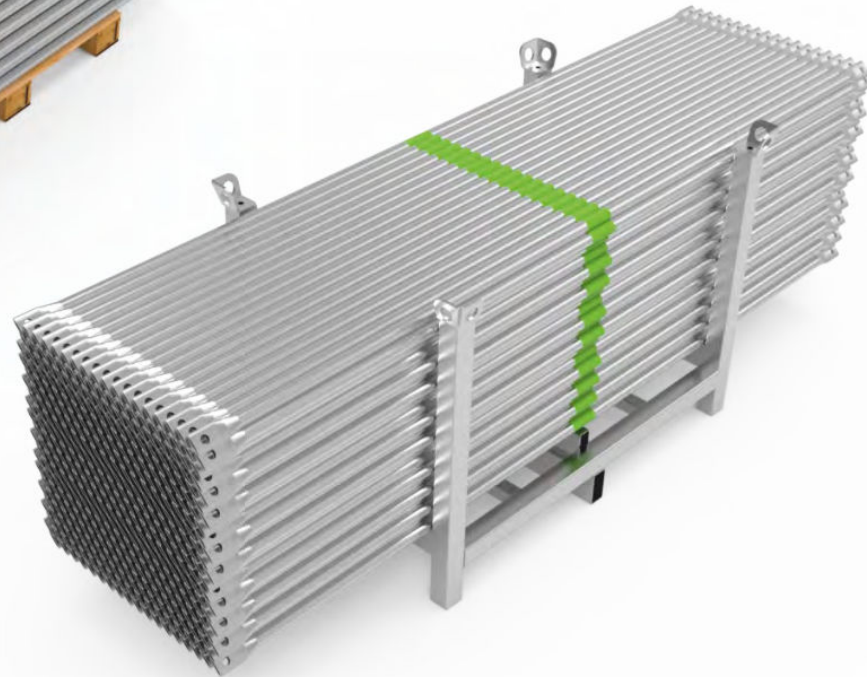


Açık Taşıma Sepeti
Storage Cage - Opened Type

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
600001001	120*80*83	33,00



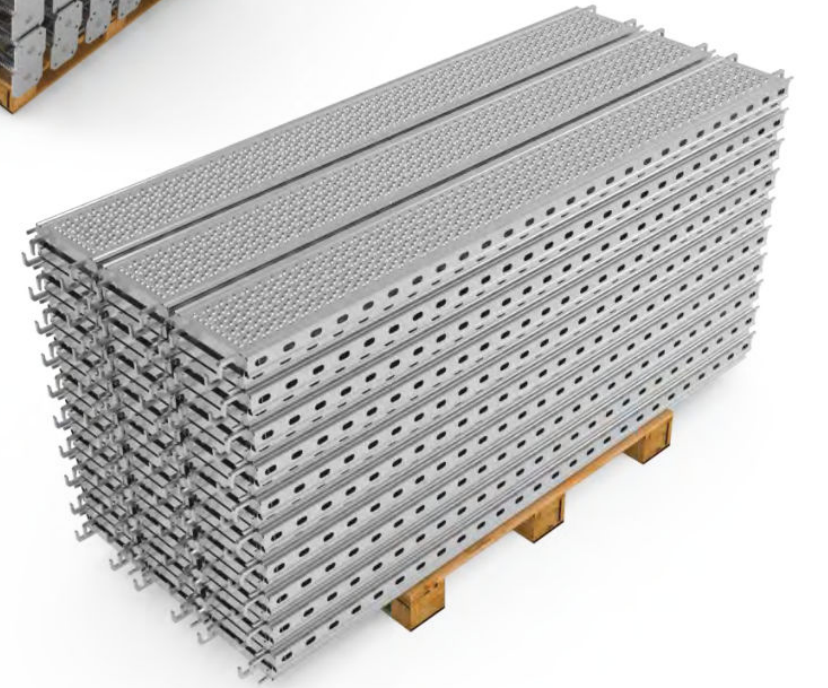
SS Yatay ve SS Çapraz Paketleme Örneği
SS Ledger and SS Diagonal Packing Method



Alt Ayar Mili Ø38 Paketleme Örneği
Base Jack Ø38 Packing Method



SS Çelik Platform Paketleme Örneği
SS Steel Deck Packing Method



Çesanlı Taşıma Sepeti
Storage Cage - Mesh Type

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
600002001	120*78*83	70,00



Bakım - Onarım ve Depolama Talimatları

- 1 - Malzemelerin tamamının hammaddesi çelik olduğundan su içerisinde ve aşırı nemli ortamlarda bulundurulmamalıdır.
- 2 - Kaplaması veya boyası hasar görmüş malzemelerin uygun kaplama malzemesi ile tamirata mümkündür. Bu tür bir işlem için üretici firmadan danışmanlık desteği alınız.
- 3 - Deforme olmuş ürünlerin düzeltilmesi ve tekrar kullanımı mutlaka yetkili personel gözetiminde yapılmalı, kullanıma uygun hale gelmezse kesinlikle kullanılmamalıdır.
- 4 - Ürünlerin stoklanması üzeri kapalı ve dış hava koşullarından doğrudan etkilenmeyecek şekilde yapılmalıdır.
- 5 - Dış ortamda depolanan ürünlerin üzeri örtülmelidir (çadır bezi, naylon vs.).
- 6 - Ürünler depolama alanına taşınırken (forklift, kule vinç vs.) mutlaka paketin altından taşınmalıdır.

Maintenance - Repair and Storage Instructions

- 1 - Since almost all of the materials are made of steel, they should not be kept in water and in extremely humid environments.
- 2 - It is possible to repair the damaged coating or paint of materials with suitable coating material. For this kind of procedures, consultancy support is provided by the manufacturer.
- 3 - Repair and reuse of the deformed products must be done under the supervision of authorized personel. If the products are in shape not suitable for using, they must not be used.
- 4 - The storage of the product must be done so that they are not directly affected by outdoor weather conditions.
- 5 - Products stored outside must be covered over (canvas, nylon cover).
- 6 - Products must be transported by being held and carried from under the pack when they are moved to the storage area.

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150101301	200	17,50



SS Tam Pano
SS Main Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150201301	120	11,80



SS Yarım Pano
SS Half Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150301331	050	7,70



SS Çeyrek Pano
SS Quarter Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150301301	120	5,90



SS L Pano
SS L Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150302321	120	4,00



SS I Pano
SS I Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150401001	035	4,00
150402001	065	7,00
150403001	105	9,75



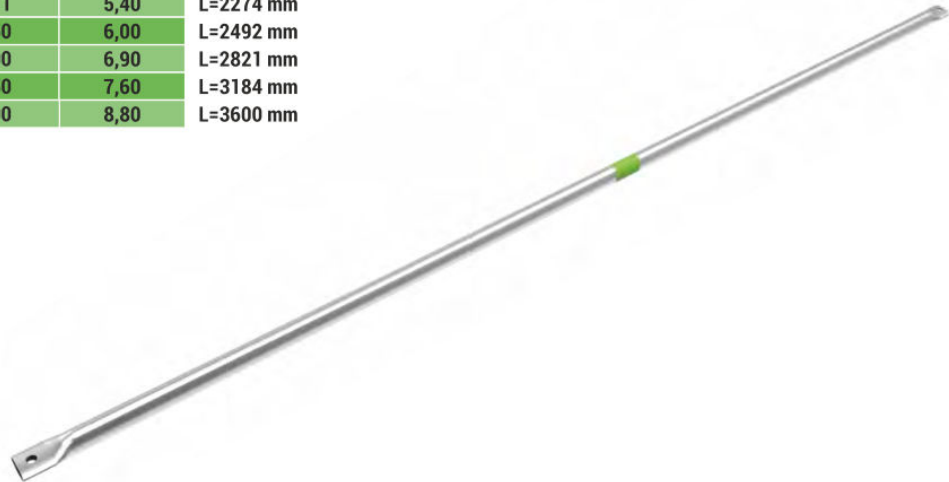
SS Konsol
SS Console

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150507001	070	1,20
150507501	075	1,30
150511101	111	1,90
150512501	125	2,00
150515001	150	2,40
150520001	200	3,10
150525001	250	3,90
150530001	300	4,70



SS Yatay
SS Ledger

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg	
150607501	075	5,00	L=2127 mm
150611101	111	5,40	L=2274 mm
150615001	150	6,00	L=2492 mm
150620001	200	6,90	L=2821 mm
150625001	250	7,60	L=3184 mm
150630001	300	8,80	L=3600 mm



SS Çapraz
SS Diagonal

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150701001	070	2,40



SS Başlangıç Ayağı
SS Base Transom

Alt Ayar Mili Ø38
Base Jack Ø38



KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
300101001	050	2,80
300102001	070	3,20
300103001	100	4,50

SS Yan Korkuluk - U Tip
SS End Guardrail - U Type



KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150801001	065	3,50

SS Konsol Korkuluk
SS End Guardrail - Console



KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150803501	035	2,10
150806501	065	3,10
150810501	105	5,10

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
309007007	070	1,50
309007507	075	1,60
309011107	111	2,50
309012507	125	2,70
309015007	150	3,40
309020007	200	4,50
309025007	250	5,70
309030007	300	6,70



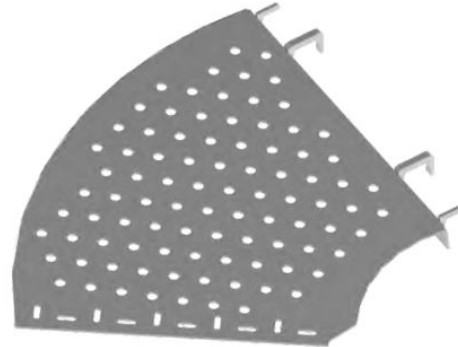
SS-US Topukluk
SS-US Toe Board

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301707011	070	6,00
301707511	075	6,20
301711111	111	7,80
301712511	125	9,40
301715011	150	10,00
301720011	200	12,90
301725011	250	15,80
301730011	300	19,00



SS Çelik Platform 32
SS Steel Deck 32

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301000011	70	11,50



Ayarlı Köşe Dönüş Platformu
Adjustable Corner Deck

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301112511	125	25,00
301115011	150	28,80
301120011	200	34,70
301125011	250	39,20
301130011	300	45,00

SS-US Çelik Merdivenli Platform 63
SS-US Steel Ladder Deck 63



SS-US Alu Merdivenli Platform 63
SS-US Alu Ladder Deck 63

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301112519	125	19,00
301115019	150	20,00
301120019	200	21,00
301125019	250	22,00
301130019	300	25,00



SAFETYSCAFF / Dairesel Kurulum

Özel tasarım teleskopik yatay bağlantılar ve köşe dönüş platformları ile standart ölçülerdeki iskele modülleri kullanılarak her ebat dairesele yapı kolaylıkla kurulur.

SAFETYSCAFF / Circular Assembly

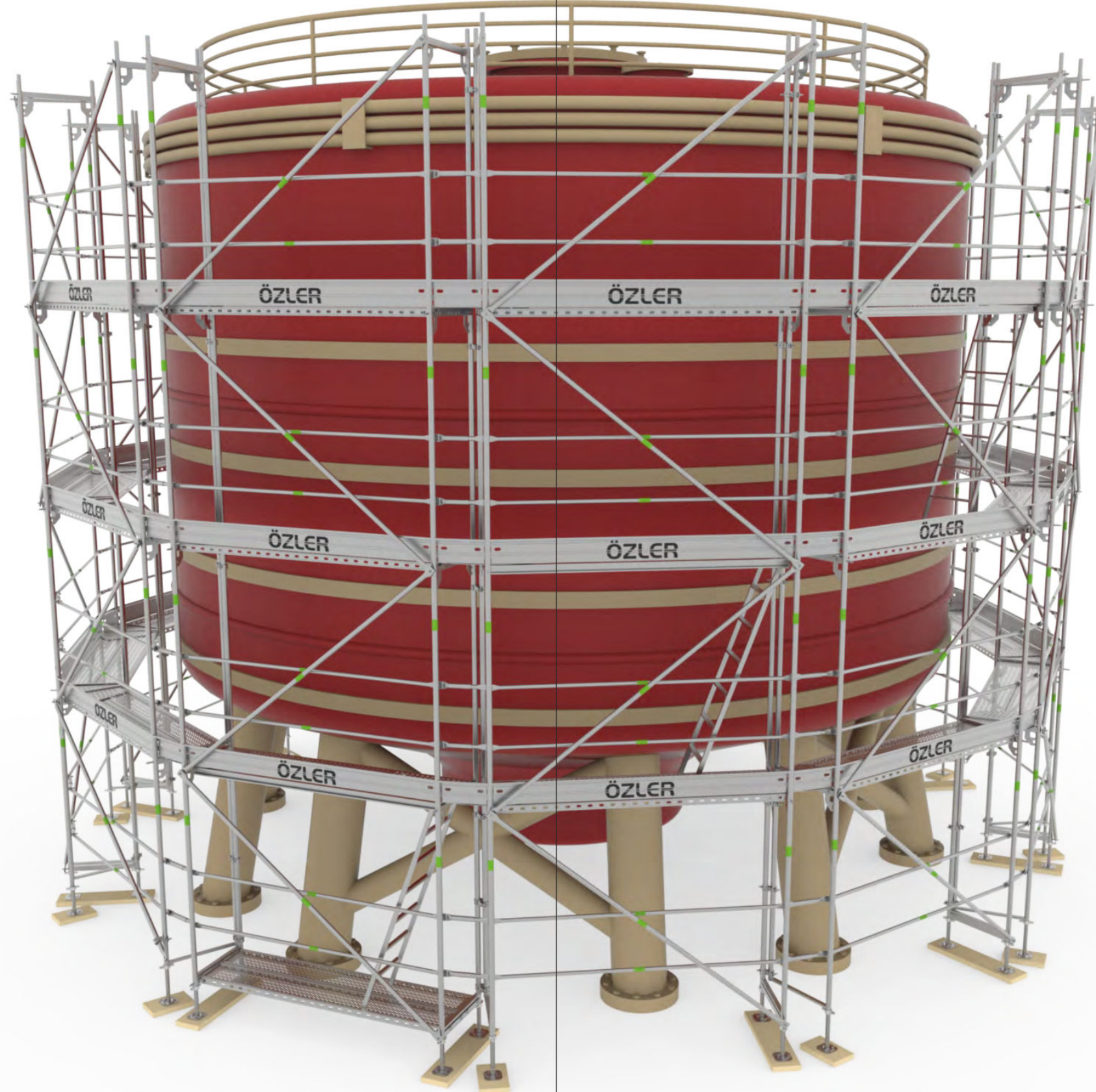
All kinds of circular scaffolding can be easily assembled using customized telescopic ledgers, adjustable corner decks and standard scaffolding moduls.

SS Teleskopik Yatay
SS Telescopic Ledger

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150530451	030-045	0,90
150546651	046-065	1,25
150566051	066-105	1,85
150506801	106-180	3,00



SS Teleskopik Yatay Detayı
SS Telescopic Ledger Detail

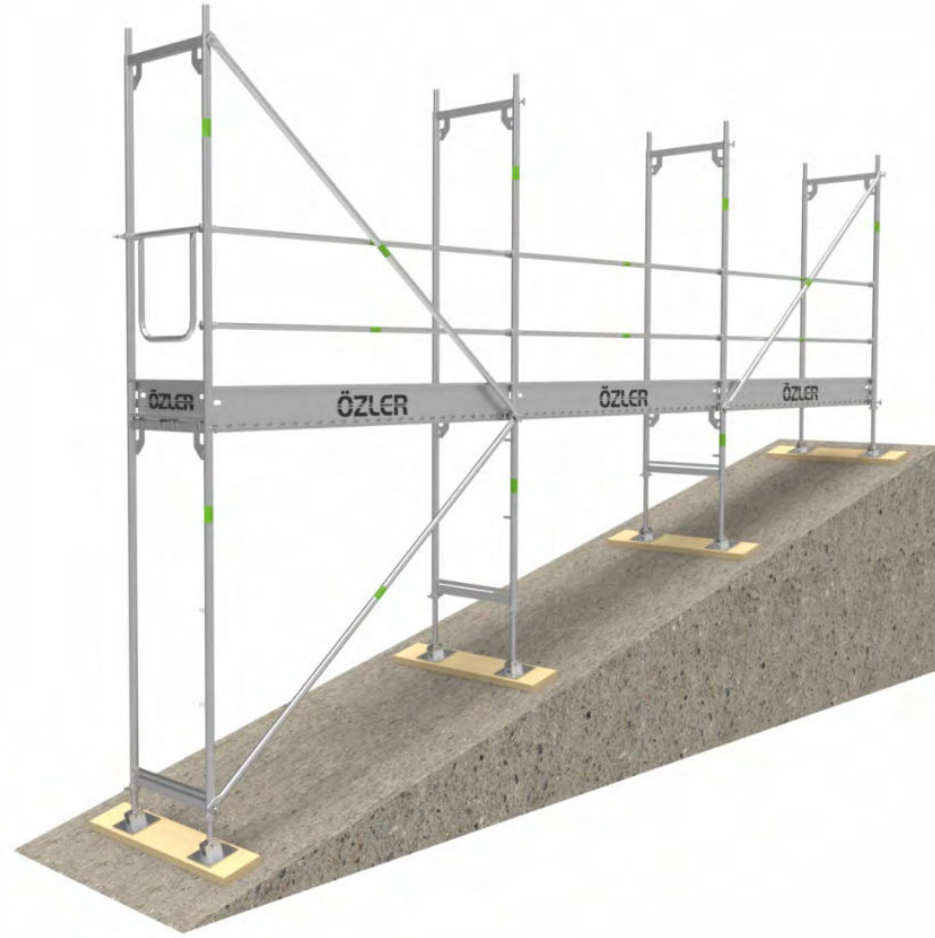


SAFETYSCAFF / Eğimli Zemin Kurulumu

Eğime göre yarım (120 cm) pano, çeyrek (60 cm) pano ve açılı ayar milleri kullanılarak iskele teraziye alınır. Montaja eğimin en yüksek olduğu noktadan başlanır.

SAFETYSCAFF / Assembly On An Inclined Ground

Scaffolding is leveled by using half frames (120 cm), quarter frames (60 cm) and articulated base jacks in accordance with the slope. Assembly starts at the highest point of the slope.



Mafsallı Alt Ayar Mili
Articulated Base Jack



SS Çeyrek Pano
SS Quarter Frame



SS Yarım Pano
SS Half Frame



Mafsallı Alt Ayar Mili Ø38
Articulated Base Jack Ø38

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
300101023	050	4,20
300102023	070	5,30
300103023	100	6,40

SAFETYSCAFF / Yürüme Yolu Uygulaması

Yoğun yaya trafiğinin olduğu bina cephelerinde kurulum kolaylığı ve yayaların güvenle iskele altından geçişini sağlar. Cephe yönünde oluşacak açıklık projeye uygun konsolların kullanımı ile kapatılır.

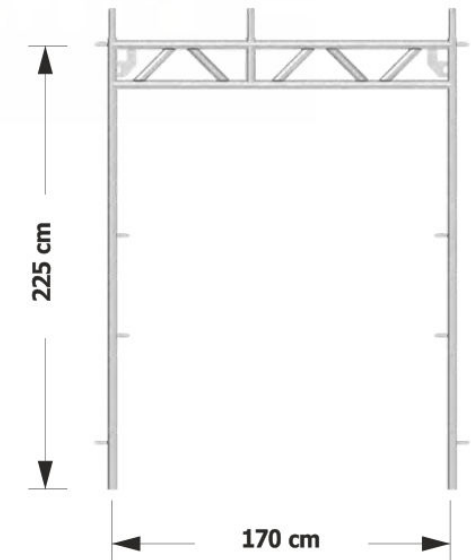
SAFETYSCAFF / Pedestrian Walkway Application

Makes the assembly more easier where the pedestrian traffic is intense and provides safe path for pedestrians under the scaffolding. The gap between the scaffolding and the facade is closed with consoles.



SS Yürüme Yolu Panosu
SS Pedestrian Walkway Frame

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150101601	225	31,50



SAFETYSCAFF / Geçiş Kirişi

Projede oluşan zorunlu araç geçişi, yaya geçişi, betonarme konsol ve benzeri durumlarda kullanılır. Kurulumda ÖZLER statik rapor ve montaj planlarına uyulması zorunludur.

SAFETYSCAFF / Truss Beam

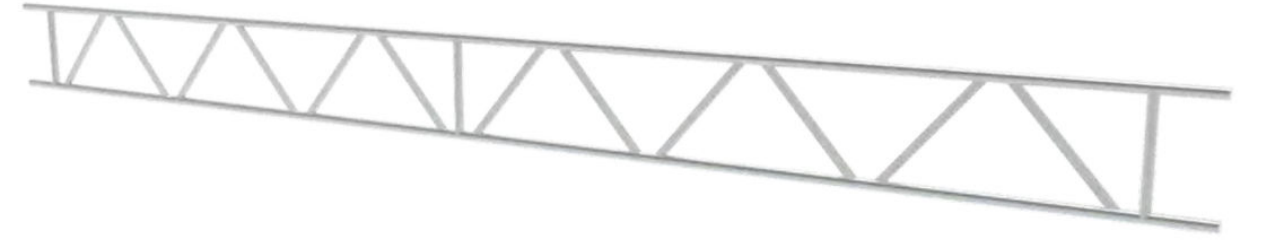
Truss beams are used in projects where there is a vehicle pass, pedestrian pass, reinforced concrete console or other similar situations. Assembly must be done according to OZLER's structural analysis reports and assembly plans.



Alüminyum Taşıyıcı Kiriş

Aluminium Truss Beam

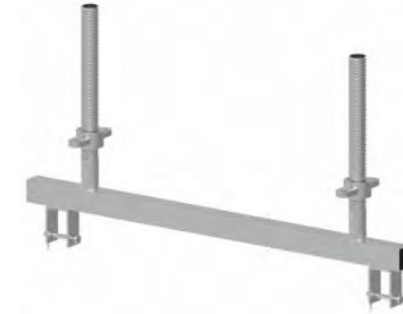
KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301635009	350	13,80
301645009	450	18,30
301655009	550	22,60
301665009	650	25,00
301675009	750	26,40



SS Kiriş Adaptörü

SS Truss Beam Adaptor

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301600001	070	8,50



SAFETYSCAFF / Köşe Çözümleri

İç ve dış köşelerde yürüme yolları oluşturulurken 70 cm yatay bağlantılar ve 70 cm platformlar kullanılabilir.

SAFETYSCAFF / Corner Solutions

70 cm ledgers and 70 cm steel decks are used to form walking platforms at internal and external corners.



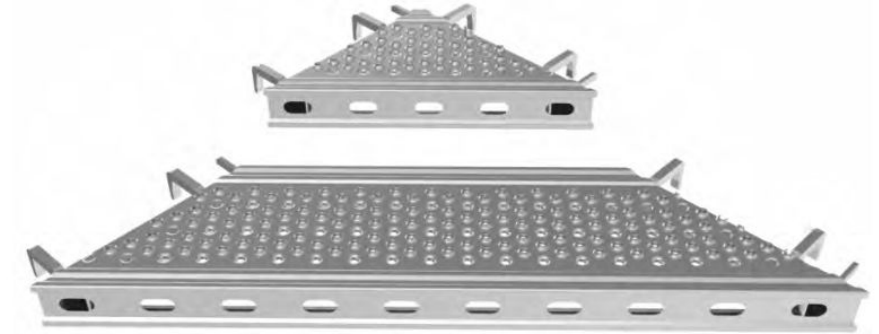
SS Döner Konsol SS Swivel Console



KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
150402011	065	7,00

SS-US Üçgen Köşe Platformu SS-US Triangle Deck

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301000401	040	4,50



SS-US Açılı Köşe Platformu SS-US Corner Deck

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301001251	125	8,75

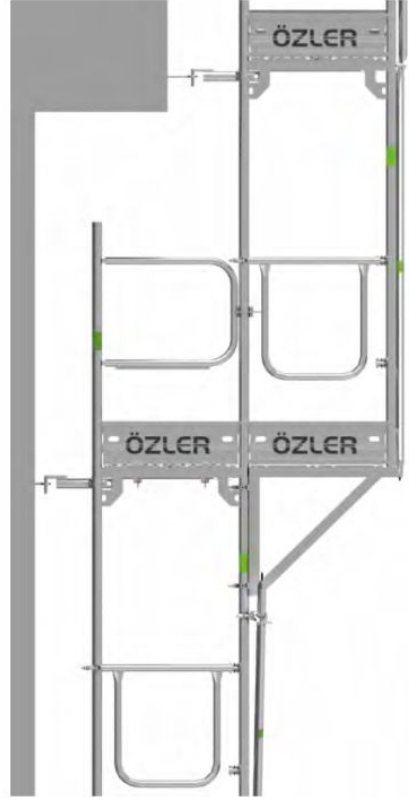
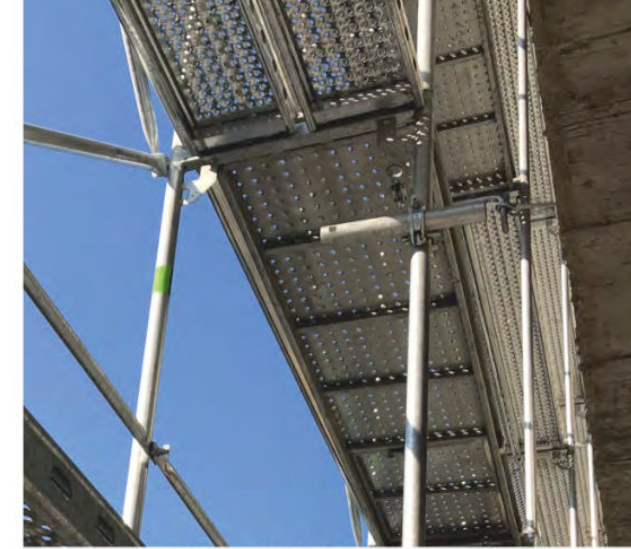


SAFETYSCAFF / Konsol Kullanımı

Güvenli çalışma alanını iskele sisteminin ön ve arka cephesinden genişletmek için 35 cm, 65 cm ve 105 cm genişliğinde konsollar kullanılır. Ayrıca iskelenin ön kısmında korkuluk ihtiyacı olduğunda yatay bağlantılar ve pimli kelepçeler kullanılabilir.

SAFETYSCAFF / Usage Of Console

To increase the width of the working area, consoles with a width of 35 cm, 65 cm and 105 cm are used on the front and back sides of the scaffolding. Ledgers and couplers with pins are used to form guardrails on the front side of the scaffolding if necessary.

**SAFETYSCAFF / Ankraj Çözümleri**
SAFETYSCAFF / Anchor Solutions**Boru Ankraj / Wall Tie Anchor**

İskele kurulum projesine göre sistem cepheye ankrajlanırken ÖZLER tarafından statik analizleri yapılmış EN 39 standartlarına uygun boru dayama ve EN 74-1 standartlarına uygun kelepçeler kullanılır.

EN 39 certified wall ties that are statically approved by OZLER and EN 74-1 certified couplers are used to anchor the scaffolding to the facade.

**Payanda Ankraj / Strut Anchor**

İskele kurulum projesine göre boru ankraj uygulamasının mümkün olmadığı projelerde ÖZLER tarafından statik analizleri yapılmış payandalı ankraj sistemi uygulanır.

Push pull props that are statically approved by OZLER are used to support the system when using the wall ties for anchoring is impossible.

**Mafsallı Ankraj / Articulated Anchor**

İskele kurulum projesine göre boru ankraj uygulamasının mümkün olmadığı projelerde bina içi zeminden faydalanarak ÖZLER tarafından statik analizleri yapılmış mafsallı ankraj sistemi uygulanır.

Articulated anchor system that is statically approved by OZLER is applied when using the wall ties for anchoring is impossible.

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301700021		0,40



Platform Kilit Aparatı
Deck Lock

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301400013		0,55



Pimli Kelepçe
Coupler With Pin

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301515001	015	0,80
301520001	020	1,10
301530001	030	1,30
301540001	040	1,70
301560001	060	2,40
301580001	080	2,90
301510001	100	3,50



Boru Dayama Ø48
Wall Tie Ø48

KOD CODE	BOYUT in SIZE in	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301302013	1,5*1,5	1,00



Sabit Kelepçe
Fixed Coupler

KOD CODE	BOYUT in SIZE in	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301302023	1,5*1,5	1,00



Hareketli Kelepçe
Swivel Coupler

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
301210001	100	3,20
301220001	200	6,40
301230001	300	9,60
301240001	400	12,80
301250001	500	16,00
301260001	600	19,20



Boru Ø48*3,0
Tube Ø48*3,0

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
102101001	008*020	1,70



Payanda Tabanı Tekli
Base Plate Single

KOD CODE	BOYUT mm SIZE mm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115P16080	16*80	0,15



Pim ve Kopilya
Pin and Split Pin

KOD CODE	BOYUT mm SIZE mm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115V12080	12*80	0,07
H115V14080	14*080	0,10
H115V14110	14*110	0,12



Zemin Ankraj Vidası Multi-Monti
Multi-Monti Screw

KOD CODE	BOYUT cm SIZE cm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115T12170	017	0,20
H115T12230	023	0,25



Halkalı Tij
Ringed Rod

KOD CODE	BOYUT mm SIZE mm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115D12000	12*16*50	0,02



Çakmalı Dübel
Steel Dowel

KOD CODE	BOYUT mm SIZE mm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115D14000	14*70	0,01



Plastik İskele Dübeli
Plastic Dowel

KOD CODE	BOYUT mm SIZE mm	AĞIRLIK kg WEIGHT kg
H115V12120	12*120	0,20
H115V12190	12*190	0,25



Halkalı İskele Vidası
Scaffold Eyebolt