

SCAFSET® FİNCANLI İSKELE SİSTEMİ

SCAFSET® CUP-LOCK SCAFFOLDING SYSTEM



SCAFSET CUPLOCK (FİNCANLI) İSKELE SİSTEMİ

Fincanlı İskele Sistemi döşeme altı taşıyıcı iskele olarak veya çeşitli yapılarda çalışma iskelesi olarak kullanılan bir iskele sistemidir. Yatay eleman, düşey eleman, yürüme platformu parçaları ile bir çok aksesuardan oluşur. Bağlantılar dikey elemanlarda bulunan fincanlara yatay elemanlarda bulunan bademlerle bağlanır. Kurulumu, nakliyesi, stoklanması kolaydır. Yapı şekline göre kolayca şekillendirilebilir. Bu nedenle endüstriyel tesislerde, petrol rafinerilerinde, tersanelerde, inşaatlarda, eğlence sektörlerinde ve geçici tribün gereksinimi duyulan konser yada spor alanlarında tercih edilir. Sistem korozyona dayanıklı daldırma galvaniz yapılmaktadır. Scafset Fincanlı İskele Sistemi TS - EN 12810 normlarına uygun ve sertifikalı bir üründür.



SCAFSET CUPLOCK SCAFFOLDING SYSTEM

Cup-lock Scaffolding System is a system, which is used as a slab bearing scaffolding or as working scaffolding in various constructions. It is comprising horizontal member, vertical member, moving platform parts and many accessories. The connections are made between cup-locks in vertical members and paddles in horizontal members. Its set-up, transport and storage is easy. It can be simply configured due to construction shape. Therefore, it is preferred in industrial facilities, petroleum refineries, shipyards, building constructions, entertainment industries and in concert halls or playfields, where temporary tribunes are needed. The system is built as corrosion resistant by hot-dip galvanizing. Scafset Cup-Lock Scaffolding System is a certified product, which is conformable with following norm: TS - EN 12810.



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

- Fincan Tipi İskele Sistemi, yatay ve düşey elemanlardan oluşur.
- Dikmelerdeki bağlantılara bir seferde 4 adete kadar yatay bağlantı her yönde yapılabilir.
- Fincan aparatına yapılan bağlantı için herhangi bir bağlantı elemanına gerek yoktur.
- Tek bir çekiç darbesi ile kolayca kurulup sökülür. Bağlantı elemanı kullanılmadığı için zamandan, işçilikten ve maliyetten kazanılır.
- İstenilen yükseklikte ve genişlikte emniyetle kullanılabilir.
- Dikmeler 0,5 metre ile yatay eleman bağlandığında, 6 ton taşıma kapasitesine sahiptir.
- Yürüme platformları güvenlik için ferfore delikli olarak üretilir. Yürüme platformları özel bağlantı kilidi ile sisteme güvenli bir şekilde monte edilir.
- Her eleman gazaltı kaynak robotlarında otomatik olarak üretilir.
- Birleştirme elemanları dikey elemanlara sabitlenmiştir.

SYSTEM FEATURES

- Cup-Lock Scaffolding System is composed of vertical and horizontal components.
- For the connection made to cups, no connection component is required. Connection is made with cast heading which prevents buckling.
- It can be assembled and disassembled with a single hammer strike. Because connection component is not utilized, workmanship and cost is saved.
- It can be settled securely at desired height and width.
- Vertical components have 6 ton carrying capacity when it is connected to horizontal components with 0,5 meter spacing.
- Steel Decks are produced with perforated surface for safety.
- Steel Decks have special connection hook for safe assembling.
- Welded by robots.
- Connectors are assembled to vertical components.

Yatay Eleman Aralığı Space between Horizontal Brace	Eksenel Yük Taşıma Kapasitesi Loading Capacity
0.50 m	6000 kg
1.00 m	5250 kg
1.50 m	4000 kg
2.00 m	2400 kg
2.50 m	1550 kg
3.00 m	1050 kg

Çap / Dia meter	48.3 mm	STEEL ST37
Kalınlık / Thickness	3.25 mm	
Kesit Alanı / Sectional Area	4.53 cm ²	
Ağırlık / Weight	3.60 kg/m	
Atalet Momenti / Moment of Inertia	11.60 cm ³	
Mukavemet Momenti / Moment Resistance	4.80 cm ³	
Burkulma Yarıçapı / Buckling Radius	1.60 cm	



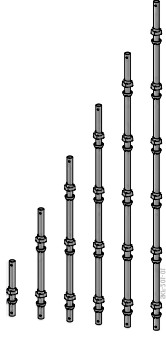








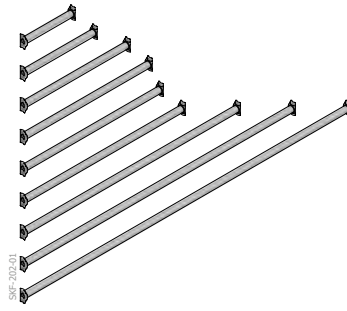




TS-EN 12810 ve 12811 normlarına uygun olarak üretilmektedir.
Produced according to the norms TS-EN 12810 and 12811.

Dikey Eleman Vertical Component

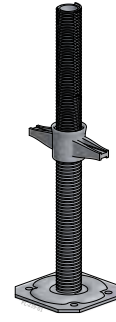
30701209.50	L=50cm ;1C	2,46 kg
30701219.100	L=100cm;2C	5,24 kg
30701229.150	L=150cm;3C	7,28 kg
30701239.200	L=200cm;4C	9,95 kg
30701249.250	L=250cm;5C	12,41 kg
30701259.300	L=300cm;6C	14,87 kg



TS-EN 12810 ve 12811 normlarına uygun olarak üretilmektedir.
Produced according to the norms TS-EN 12810 and 12811.

Yatay Eleman Ledger

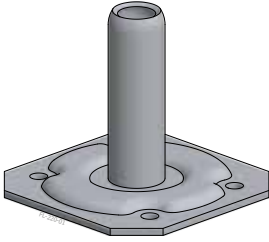
30701269.50	L= 500 mm	2,02 kg
30701269.70	L= 700 mm	2,73 kg
30701269.100	L= 1000 mm	3,81 kg
30701269.120	L= 1200 mm	4,52 kg
30701269.150	L= 1500 mm	5,59 kg
30701269.200	L= 2000 mm	7,36 kg
30701269.250	L= 2500 mm	9,14 kg
30701269.300	L= 3000 mm	10,91 kg



25 cm'de güvenlik stoperi bulunmaktadır.
Safety stop in 25 cm.

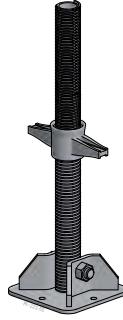
Alt Ayar Eleman D38 Base Spindle D38

39833019.50	L= 500 mm	3,42 kg
39833019.75	L= 750 mm	4,28 kg



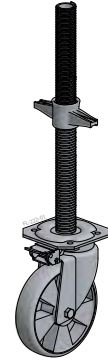
Alt Plaka D38 Base Plate D38

30434019.999	1,00 kg
--------------	---------



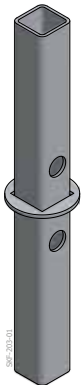
Mafsallı Alt Ayar Elemanı D38 Hinged Base Spindle D38

39804479.50	L= 500 mm	5,10 kg
39804479.75	L= 750 mm	5,90 kg



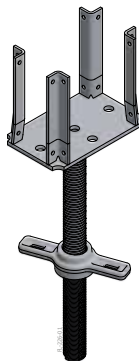
Tekerlekli Alt Ayar Elemanı D38 Castor Base Spindle D38

39804469.50	L= 500	13,63 kg
39804469.75	L= 750	14,52 kg



Birleştirme Elemanı Connector

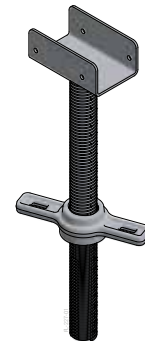
39804099.999	0,64 kg
--------------	---------



25 cm'de güvenlik stoperi bulunmaktadır.
Safety stop in 25 cm.

Çift Yollu Ayar Elemanı D38 Four Ways Head D38

39804079.50	L= 500 mm	6,31 kg
39804079.75	L= 750 mm	7,18 kg

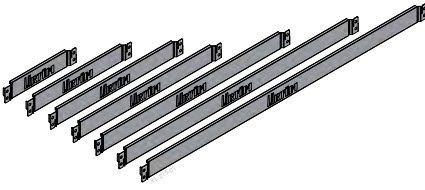


25 cm.'de güvenlik stoperi bulunmaktadır.
Safety stop in 25 cm.

Ahşap Kalaslar için stabil bir destek oluşturur.
Provides stable support for single or twin H20 Girders

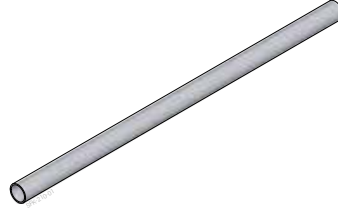
U Başlıklı Üst Ayar Elemanı D38 U Head Spindle D38

39804089.50	L= 500 mm	3,35 kg
39804089.75	L= 750 mm	4,25 kg



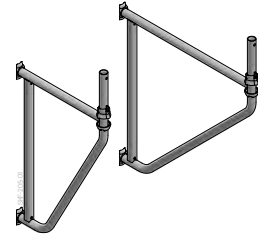
Tozluk Toe Board

30701929.70	L= 700 mm	1,50 kg
30701929.100	L= 1000 mm	2,14 kg
30701929.150	L= 1500 mm	3,10 kg
30701929.200	L= 2000 mm	4,07 kg
30701929.250	L= 2500 mm	5,03 kg
30701929.300	L= 3000 mm	5,60 kg



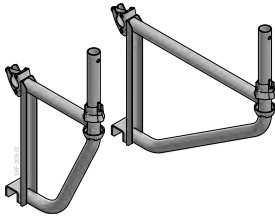
Kule Bağlantı Elemanı Ø48x3,2 mm Scaffolding Tube Ø48x3,2 mm

39804279.50	L= 500 mm	1,89 kg
39804279.100	L= 1000 mm	3,77 kg
39804279.150	L= 1500 mm	5,66 kg
39804279.200	L= 2000 mm	7,55 kg
39804279.250	L= 2500 mm	9,43 kg
39804279.300	L= 3000 mm	11,32 kg
39804279.350	L= 3500 mm	13,21 kg
39804279.400	L= 4000 mm	15,09 kg
39804279.450	L= 4500 mm	16,98 kg
39804279.500	L= 5000 mm	18,87 kg
39804279.550	L= 5500 mm	20,75 kg
39804279.600	L= 6000 mm	22,63 kg



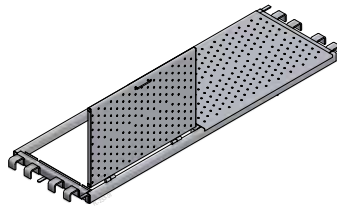
Konsol Bracket

30701289.70	L= 700 mm	12,20 kg
30701289.100	L= 1000 mm	14,02 kg



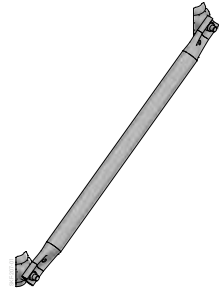
Çıkma Konsolu Bay Bracket

30702049.39	L= 390 mm	7,10 kg
30702049.70	L= 700 mm	8,90 kg



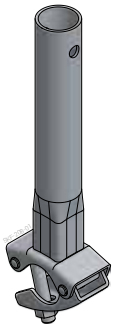
Kapaklı Platform Access Platform

30701989.200	L= 2000	31,00 kg
30701989.250	L= 2500	38,00 kg



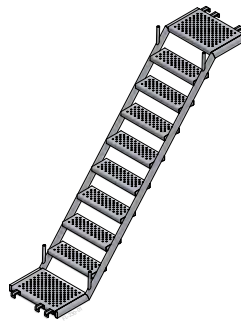
Dikey Diyagonal Eleman Vertical Diagonals

	L / H	
30702429.50	500 / 2000	6,90 kg
30702429.70	700 / 2000	7,00 kg
30702429.100	1000 / 2000	7,40 kg
30702429.150	1500 / 2000	8,10 kg
30702429.200	2000 / 2000	9,00 kg
30702429.250	2500 / 2000	10,10 kg
30702429.300	3000 / 2000	11,20 kg
30704819.50	500 / 1500	5,50 kg
30704819.70	700 / 1500	5,70 kg
30704819.100	1000 / 1500	6,10 kg
30704819.150	1500 / 1500	7,00 kg
30704819.250	1500 / 2500	9,30 kg
30704819.300	1500 / 2500	10,50 kg
30702489.50	500 / 1000	4,20 kg
30702489.70	700 / 1000	4,50 kg
30702489.100	1000 / 1000	5,00 kg
30702489.150	1500 / 1000	6,10 kg
30702489.250	2500 / 1000	8,60 kg
30702489.300	3000 / 1000	10,00 kg
30702499.50	500 / 500	3,10 kg
30702499.70	700 / 500	3,50 kg
30702499.100	1000 / 500	4,20 kg
30702499.150	1500 / 500	5,50 kg
30702499.250	2500 / 500	8,20 kg
30702499.300	3000 / 500	9,60 kg



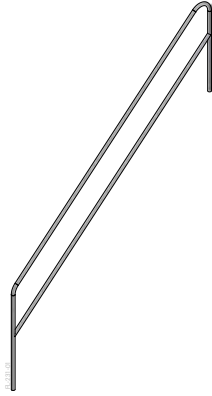
Kelepçeli Dikey Boru Bağlantı Elemanı Vertical Connection Element With Coupler

30727019.999	1,50 kg
--------------	---------



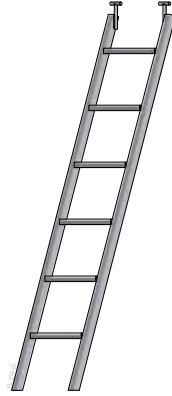
Merdiven Ladder

	L	H	
39809119.250.150	2500 mm	1500 mm	56,18 kg
39809119.200.150	2000 mm	1500 mm	46,80 kg
39809119.250.200	2500 mm	2000 mm	61,63 kg



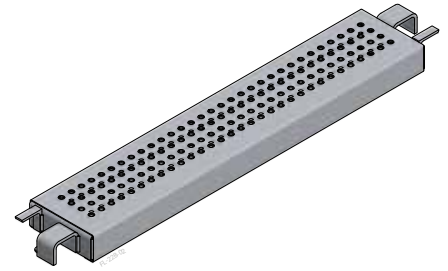
Merdiven Korkuluğu
Ladder Guardrail

	L	H	
39809229.150	2500 mm	1500 mm	11,56 kg
39809219.150	2000 mm	1500 mm	9,20 kg
39809229.200	2500 mm	2000 mm	12,20 kg



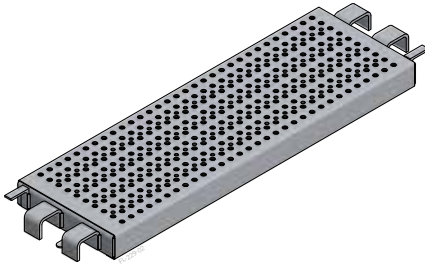
Tırmanma Merdiveni
Climbing Ladder

39804199.999	15,93 kg
--------------	----------



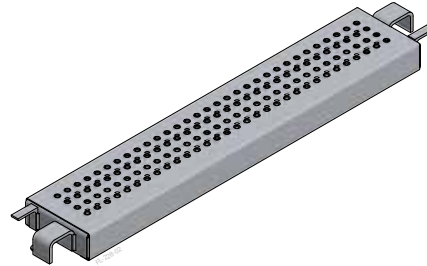
Yürüme Platformu (H= 19 cm ; L= 1,5 mm)
Steel Deck (H= 19 cm ; L= 1,5 mm)

39830329.70	700 mm	2,95 kg
39830329.100	1000 mm	4,59 kg
39830329.150	1500 mm	6,83 kg
39830329.200	2000 mm	9,14 kg
39830329.250	2500 mm	11,45 kg
39830329.300	3000 mm	12,68 kg



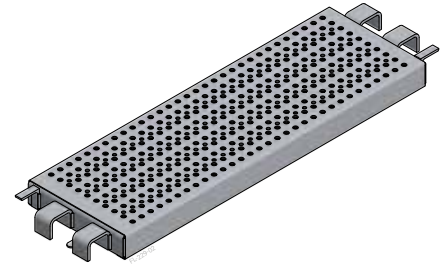
Yürüme Platformu (H= 30 cm ; L= 1,5 mm)
Steel Deck (H= 30 cm ; L= 1,5 mm)

39830529.70	700 mm	7,10 kg
39830529.100	1000 mm	9,01 kg
39830529.150	1500 mm	12,08 kg
39830529.200	2000 mm	15,26 kg
39830529.250	2500 mm	18,34 kg
39830529.300	3000 mm	21,94 kg



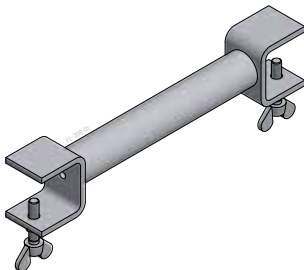
Yürüme Platformu (H= 19 cm; L= 2 mm)
Steel Deck (H= 19 cm; L= 2 mm)

39830319.70	700 mm	5,97 kg
39830319.100	1000 mm	8,15 kg
39830319.150	1500 mm	11,14 kg
39830319.200	2000 mm	14,21 kg
39830319.250	2500 mm	17,29 kg
39830319.300	3000 mm	18,80 kg



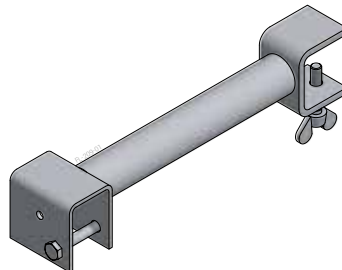
Yürüme Platformu (H= 30 cm; L= 2 mm)
Steel Deck (H= 30 cm; L= 2 mm)

39830519.70	700 mm	7,70 kg
39830519.100	1000 mm	10,00 kg
39830519.150	1500 mm	13,80 kg
39830519.200	2000 mm	17,50 kg
39830519.250	2500 mm	21,30 kg
39830519.300	3000 mm	25,10 kg



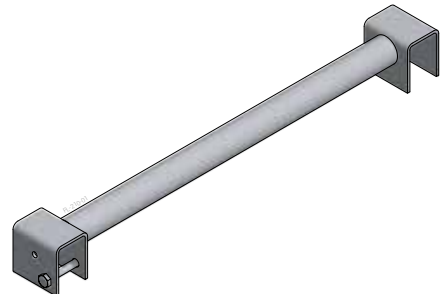
Transom Platform-Platform
Transom SteelDeck & SteelDeck

30424039.30	L= 300 mm	2,40 kg
30424039.60	L= 600 mm	3,40 kg
30424039.90	L= 900 mm	4,50 kg



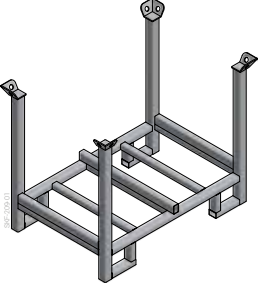
Transom Platform-Yatay
Transom SteelDeck & Tubular Ledger

30424049.30	L= 300 mm	2,20 kg
30424049.60	L= 600 mm	3,40 kg
30424049.90	L= 900 mm	4,50 kg



Transom Yatay-Yatay
Transom Tubular Ledger & Tubular Ledger

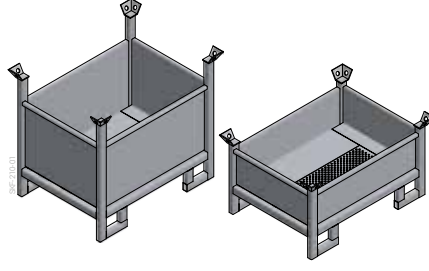
30724029.70	L= 700 mm	2,10 kg
30724029.100	L= 1000 mm	3,10 kg
30724029.150	L= 1500 mm	4,80 kg
30724029.200	L= 2000 mm	6,50 kg
30724029.250	L= 2500 mm	8,10 kg
30724029.300	L= 3000 mm	9,80 kg



İskele Sistemleri elemanlarının taşınmasında kullanılır. Taşıma sırasında malzemelerin zarar görmesi engellenir.
We use for carrying Scaffolding components. It protects damages during transportation.

Taşıma Sepeti Pallet

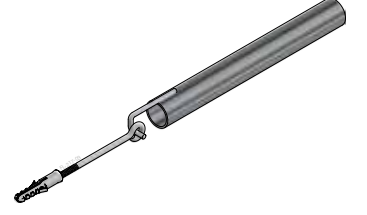
39804148.999 56,55 kg



İskele Sistemleri elemanlarının taşınmasında kullanılır. Taşıma sırasında malzemelerin zarar görmesi engellenir.
We use for carrying Scaffolding components. It protects damages during transportation.

Aksesuar Sepeti Fittings Pallet

39804158.60 L= 60 cm 60,05 kg
39804158.100 L= 100 cm 77,98 kg



V TİPİ Duvar Bağlantı Takımı Wall Connector

39806629.40	L= 40	4,17 kg
39806629.50	L= 50	5,21 kg
39806629.60	L= 60	6,25 kg
39806629.75	L= 75	7,82 kg
39806629.100	L= 100	10,42 kg
39806629.120	L= 120	12,51 kg
39806629.150	L= 150	15,63 kg
39806629.200	L= 200	20,84 kg
39806629.250	L= 250	26,05 kg
39806629.300	L= 300	31,27 kg

MP Plastik Dübel M14x70 MP Plastic Anchor M14x70

1120037.14 0,03 kg

MP Kanca Gözlü İskele Vidası MP Scaffolding Anchor With Eye

1120422.12.90	12 X 90	0,11 kg
1120422.12.120	12 X 120	0,15 kg
1120422.12.160	12 X 160	0,20 kg
1120422.12.190	12 X 190	0,23 kg
1120422.12.230	12 X 230	0,28 kg
1120422.12.300	12 X 300	0,37 kg
1120422.12.350	12 X 350	0,43 kg

URTIM KALIP ve İSKELE SİSTEMLERİ

Kalip ve iskele sektöründe global bir marka olan URTIM, 1980 yılından bu yana 64 farklı ülkede 4.000'den fazla projeyi tamamlamanın gururunu yaşıyor. Müşterilerimize, tedarikçilerimize ve takım arkadaşlarımıza olan sadakatimizi ve bağlılığımızı gösteren temel değerlerimiz sayesinde; büyük çaplı konut ve endüstriyel yapılarla, uluslararası rafineri projelerine üstün kalitede ve güvenlikte çözümler üretiyoruz.

1980 yılında İstanbul'da bir aile şirketi olarak kurulmuş olan URTIM'de amacımız, yüksek standartta, üstün kaliteye ve ileri teknolojiye sahip sistemlerimizi; konusunda uzman ve Ar-Ge mühendislerimiz ile tasarlamak ve en son teknolojiye göre düzenlenmiş robotik tesislerimizde üretmektir.

"Çözümü şekillendirir ve güvenle yükseltir"

Sistemlerimiz Avrupa ve Türk standartları ile diğer uluslararası standartlara göre üretilmekte ve sertifikalandırılmaktadır. URTIM olarak bizler, yarım asra yakın tecrübemiz ve çözüm odaklı teknik ofisimiz sayesinde, projenin başlangıcından satış sonrası hizmetlerine kadar her aşamasında güvenli çözümler sunmayı kendimize hedef olarak belirledik.

Dünya çapında endüstriyel uygulamalar için yüksek yetkinliğe sahip ve onaylı bir kuruluş olan URTIM, Avrupa, Amerika, Orta Doğu, Afrika ve Asya'ya %80 oranında ihracat yapmaktadır. URTIM, Engineering News-Record, ENR listesinde yer alan birçok büyük inşaat ve petro-kimya firmalarının onaylı kalıp ve iskele tedarikçi firmasıdır.

Daha detaylı bilgi için lütfen urtim.com sitesini ziyaret ediniz.

URTIM FORMWORK AND SCAFFOLDING SYSTEMS

URTIM is a global brand respected for formwork and scaffolding solutions. Since 1980 we have successfully completed more than 4,000 projects in 64 countries. With our core values we are committed to our customers, suppliers and team members to deliver high-end and safe solutions in large-scale residential and industrial constructions and major refinery projects.

URTIM was founded as a family-owned company in Istanbul Turkey. Our goal is to create high-end products with our superior proficient R&D in engineering and state of the art robotic production technology.

Our products are manufactured & certified according to European standards as well as other international standards.

"We form the solution and rise for the safety"

Thanks to our nearly half a century of experience and to our solution oriented engineering team URTIM has always efficient work cycle and offers solid safety from the project start to after sales services.

URTIM is recognized and competent producer in industrial applications worldwide; exporting systems to Europe, America, Middle East, Africa and Asia with the 80% export ratio. URTIM is a registered and current scaffolding supplier of most of the biggest construction and petrochemical companies listed in Engineering News-Record, ENR.

For further information please visit urtim.com

Architectural Projects



Stadium Projects



Cultural Buildings



High-Rise Buildings



Shipyard Industry



Infrastructure Projects



Residential Projects



Oil & Gas Industry



Industrial Projects



Org. Nurettin Baransel Caddesi, No:50 Hadımköy 34555, İstanbul - TÜRKİYE
T : +90 212 549 5555 • F : +90 212 549 5556 • E : urtim@urtim.com

urtim.com

"Önemli bilgi: Bu broşürdeki fotoğraflar, tam olarak şantiyemizdeki uygulamalar ile örtüşmeyebilir. Ürünlerin kullanımı için ülkenin lokal otoritelerinden izin alınmış olması gerekebilir. Bu ülkelerdeki tüm güvenlik önlemlerinin dikkate alınması ve sorumluluğu tamamı ile kullanıcıya aittir."

"Important information: The photos shown in this leaflet does not reflect the final stage and/or right usage for your own construction site. The usage of the products might be subject to permission due to local legislations directed by authorities in the respective countries. All safety instructions of these countries must be considered carefully and the responsibility is on users behalf."