berka

kalıp ve iskele

Sizin yerinize düşünür...









FORMWORK AND SCAFFOLDING SYSTEMS

KALIP VE İSKELE SİSTEMLERİ

www.berkakalip.com

0212 418 09 09

berka

kalıp ve iskele

BERKA iskele ve kalıp sistemleri ülkemizin önde gelen inşaat firmalarına hizmet sunmak üzere 1997 yılında kurulmuştur. İmalatını yaptığımız ürünleri kiralık ve satılık olarak müşterilerimizin kullanımına sunmaktayız.

Amacımız projelendirme aşamasından üretime ve satış sonrası süpervizörlüğe kadar tüm alanlarda hizmet vermektir. Projelerinize en kaliteli malzeme ile en ekonomik çözüm için çalışmalarımızı sürdürmekteyiz.

Firmamızın temel prensibi TESLİM ZAMANI'na uymaktır. Şantiye ortamında bütün işlerin birbirine bağlı olduğunu düşündüğümüzden işlerinizi aksatmamak için "SÖZÜMÜZÜN ARKASINDAYIZ".

BERKA is one of the leading company is safety, comfort, performance, reliability and value in endustrial formwork and scaffolding systems, foreign trade and construction fields.

Our corporate mission statement is: To make it easy for our customers to buy a quality product at a fair price from people devoted to quality service. To accomplish this mission, BERKA has: an excellent inventory of new and second hand products to choose from. For more information please visit our web site and do not hesitate to contact us.

MİSYONUMUZ / MISSION

Şirketimizin yetenek ve kalitesi doğrultusunda müşterilerimizin tüm ürün ve hizmet beklentilerini dünya standartlarında karşılamaktır. Müşterilerimizin memnuniyetini arttırmaktır. Yapı sektöründeki global gelişmelere katkıda bulunarak mevcut ve yeni ürünlerimiz ile müşteri memnuniyetini arttırmaktır. Ürünlerimiz, çözümlerimiz, satış sonrası hizmetlerimiz ile sağladığımız güvenilirlik ve yüksek iş ahlakımız ile müşterilerimizin ilk tercihi olmaktır.

As a BERKA family in the frame of our culture by means of global ethic communications, formerly our aim is to obtain high standarts at the most convenience conditions to provide employments and a quality service plan, developing services for individuals added value in the above outline aim direction. BERKA family with its foreign systematical experiences and with the native cultural colors is the next door to its drawee and targeted a strategical dynamics as a mission.

VİZYONUMUZ / VISION

Sektörümüzün en başarılı ve en saygın firması olmak için çalışmak, ayrıca bu başarının devamını sağlamak için yüksek kalite anlayışından taviz vermemektir.

BERKA vision is systematical structure to posses commercial and cultural dynamics in reaching to global leadership have been regarded as a specimen for the fort coming generations to attain in local BERKA values. Each individuals under this structure to acquire social aspects in BERKA global target with a dignity to serve people will share a great excitement of the high standarts which to be constitute commercially.

berka

KOVANLI İSKELE SİSTEMİ

STACKING TOWER SCAFFOLD SYSTEM

Kolay Kurulur... Kama, güvenlik kemeri, sıkıştırma pimi vb. aksesuarlar gerektirmez. Kovanlar üzerinde sistem kolayca kurulur. Karmaşık malzeme hesaplarına ve zaman kaybettiren montaj hazırlıklarına ihtiyaç duyulmaz, kolay kurulumu ile işçilikten ve zamandan tasarruf sağlanır.

Hızlıdır...Yüksek kulelerin kurulumun da sistem, yatayda montajlanarak vinçle yerine yerleştirilebilir.Vinçle taşıma sırasında ilave diyagonal elemanlarla rijitlik sağlanır.

Easy Assemble...Pin,wedge or safety belts are not needed. Sockets are fitted to each other. System is very cost effected of labor and time consuming.

Fast... System is easy to carry w/tied horizantals by winch when high tower assemling is needed. Extra horizantal components give better rigitidy of system.



BERKA Kovanlı İskele Sistemi aşağıdaki elemanlardan oluşur :

1- Kovanlı H Çerçeve Elemanı (100/100)
2- H Elemanı (100)
3- Dört Yollu Başlık
4- Alt Ayar Elemanı

BERKA Stacking Tower System components below:

1-H Frame component (100/100)
2-H component (100)
3-Four way spindles
4-Base spindles



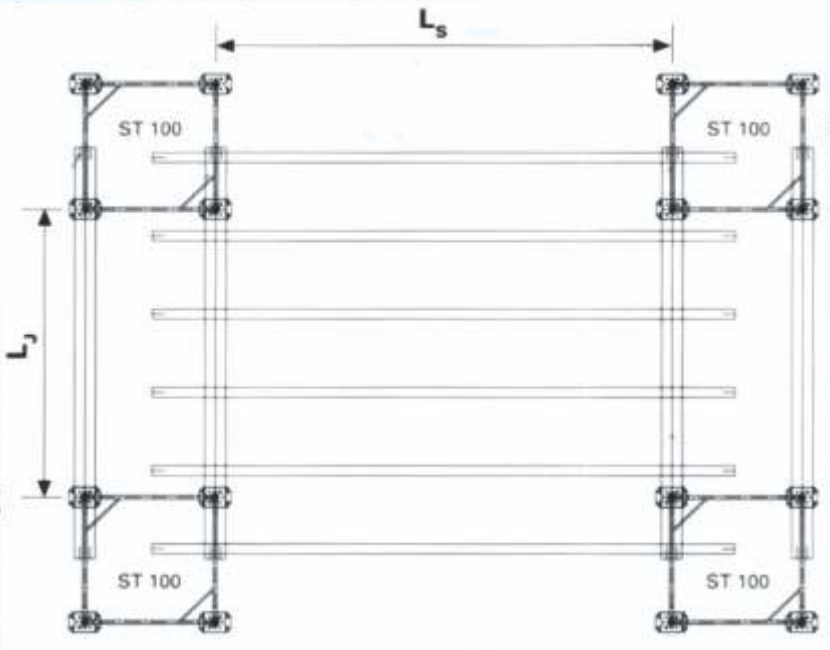


Döşeme Kalınlığı *Slab Thikness* (cm)	Yük *Load* (kN/m2)	X Yönünde *way* (cm) Ls	Y Yönünde *way* (cm) Lj
10	4,5	300	275
12	5	300	250
14	5,5	300	240
16	6,1	300	230
18	6,6	300	225
20	7,1	300	215
22	7,6	275	210
24	8,1	275	200
26	8,7	275	190
28	9,2	250	200
30	9,8	250	190
40	12,9	250	160
50	16	250	120
60	19,1	200	100
70	22,2	175	100
80	25,4	150	100
90	28,5	125	100
100	31,4	100	75

KOVANLI İSKELE SİSTEMİ METRAJI *STACKONG TOWER SYSTEM MEASUREMENT*		
Kule Yükseklik *Tower Height*	**H Çerçeve Eleman** *H Frame Component*	**H Eleman** *H Component*
300 cm	2	8
400 cm	2	12
500 cm	2	16
600 cm	2	20
700 cm	2	24
800 cm	2	28
900 cm	2	32
1000 cm	2	36
1100 cm	2	40
1200 cm	2	44



































BERKA KOVANLI İSKELE KURULUM ŞEMASI
BERKA Stacking Tower Scaffold Assembling Plan

1. Alt Ayar Elemanları yerleştirilir. Güvenli kullanım için alt ayar elemanları en az 20 cm içeride kalacak şekilde açılmalıdır.

Base spindles are set. For safe use, base spindle components use limit should be min. 20 cm long stay inside the system.

2. Alt Ayar Elemanları üzerine Alt Çerceve Elemanı yerleştirilir. Alt Ayar Elemanları kot ayarı yapıldıktan sonra somunlarla sıkıştırılır.

Base frame is located on base spindles. After base spindles level adjust, The nutssholud be tied.

3. H Elemanlar, Alt Çerçeve üzerine karşılıklı yerleştirilir. Kovanların özel şekli sayesinde,H Elemanların montajı pratiktir.

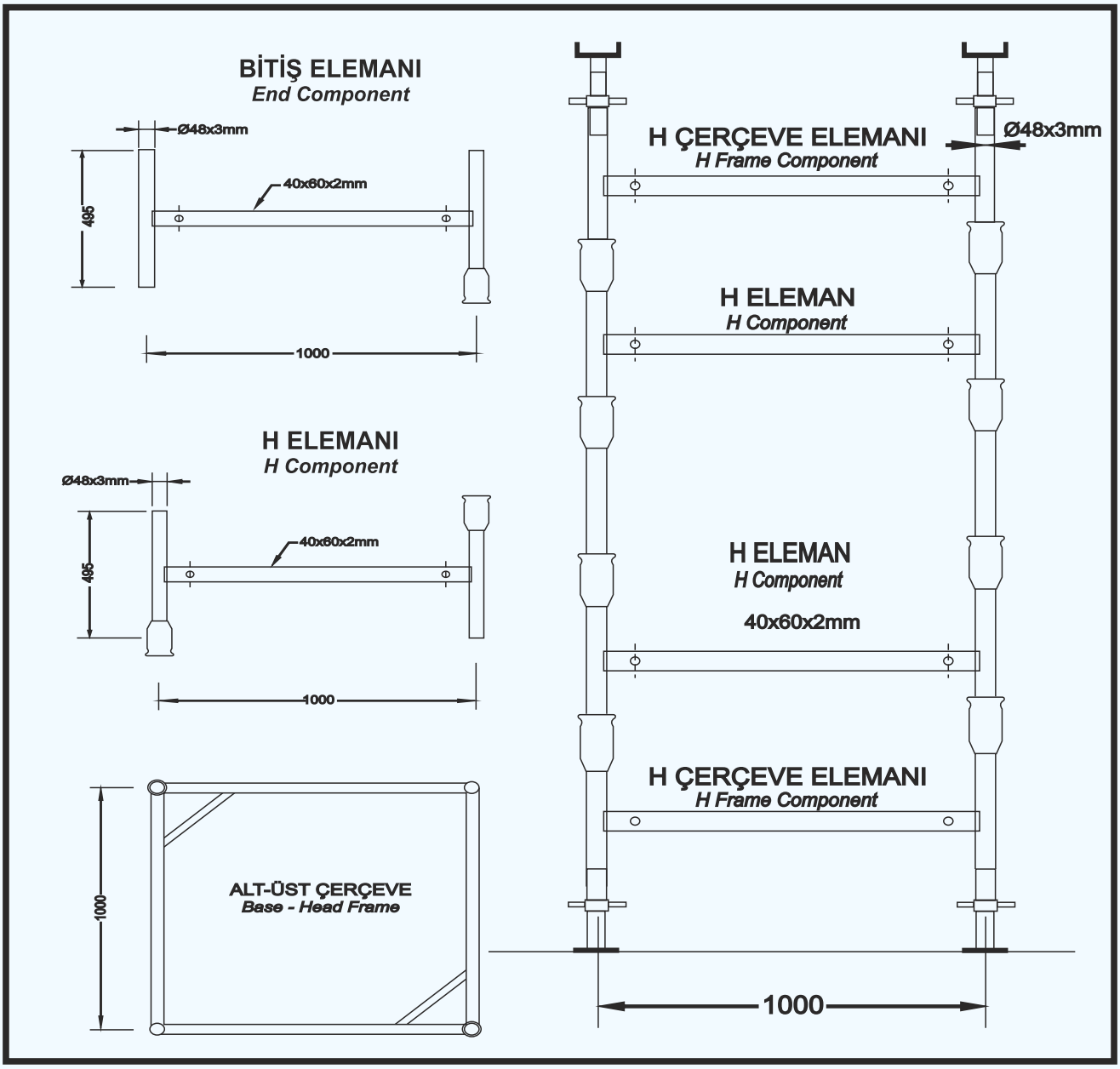
H frame components are set on base frame as they faced to each other. It is practical to set H frames cause of special shape of sockets.

4. Bir üst sıra, diğer yönde yerleştirilir. Bu sayede şaşırtmalı yükselen iskelenin rijitliği yüksektir.

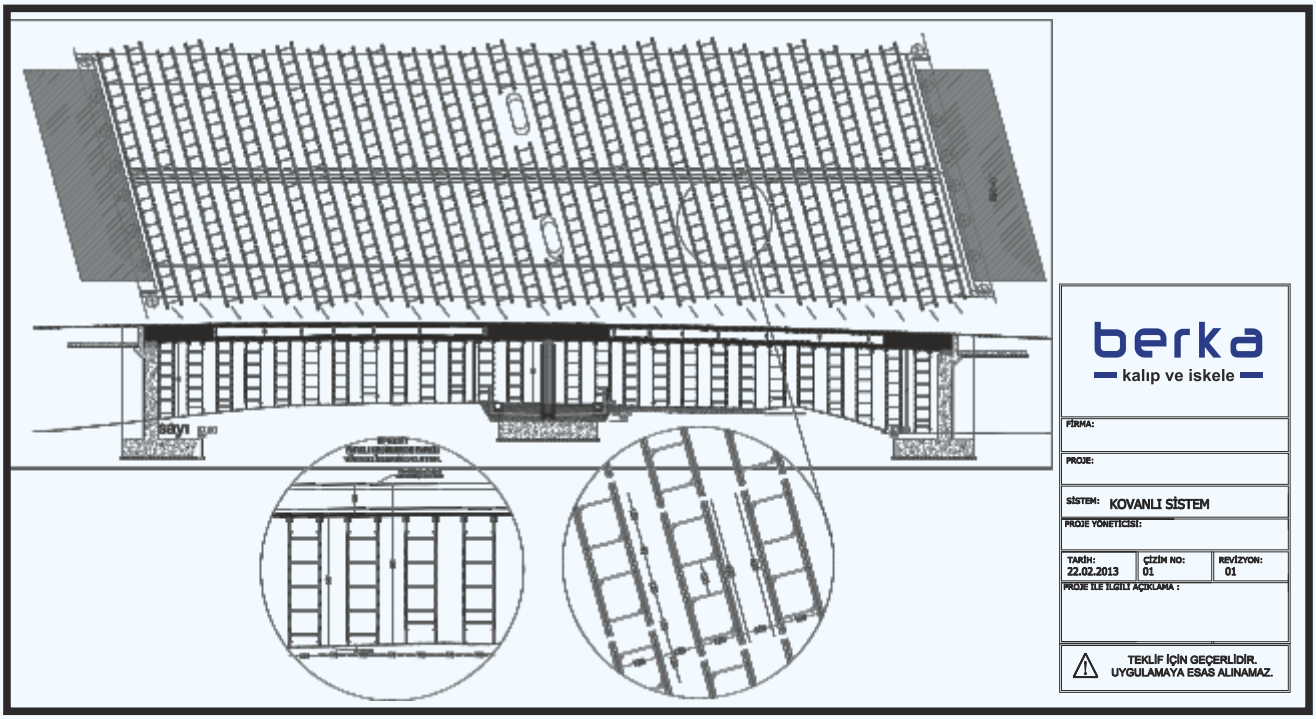
Each level of H frames are set in the other way to higher the system in safe and rigid use.

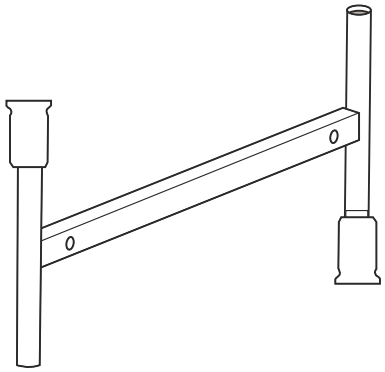
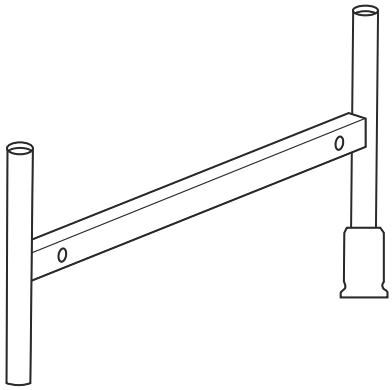
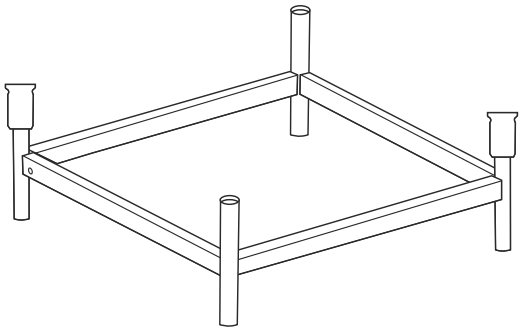
5. Çift Yollu Üst Ayar Elemanları, dikmelerin üstüne ana mahya yönüne geniş taraf gelecek şekilde yerleştirilir.

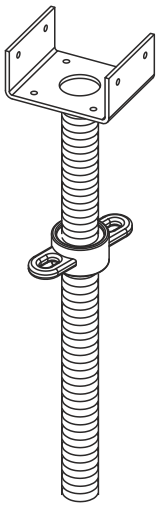
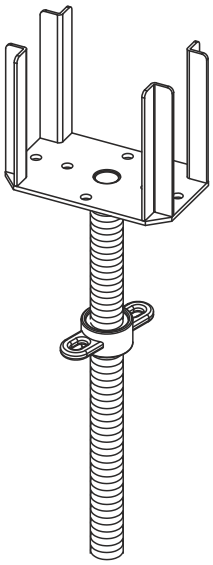
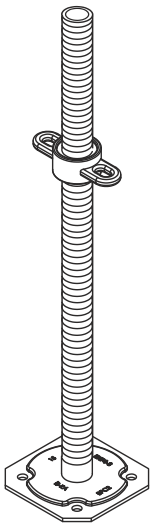
Four ways head spindles are located on top of the verticals through the main wooden girder's way as they stay by wide side.



KOVANLI SİSTEM D:120CM, H:710 ile 500CM ARASI, A: 1330M²



ÜRÜN PRODUCT	ÜRÜN ADI PRODUCT NAME	ÜRÜN KODU PRODUCT CODE	BOY SIZE	AĞIRLIK WEIGHT
	H MODÜL H COMPONENT			
	500X1000 H MODÜL	500.100.100	50X100	7.17 kg
	500X1200 H MODÜL	500.100.120	50X120	7.75 kg
	1 Metre yükselmek için 4 adet gereklidir.			
	BİTİŞ ELEMANI END COMPONENT			
	500X1000 BİTİŞ ELEMANI	500.101.100	50X100	6.70 kg
	500X1200 BİTİŞ ELEMANI	500.101.120	50X120	7.30 kg
	Sistem bitişini sağlar.			
	ALT ÜST ŞASE BASE AND HEAD FRAME			
	500X1000X1000 ŞASE	500.102.100	500X1000X1000	19.00 kg
	500X1200X1200 ŞASE	500.102.120	500X1200X1200	22.00 kg
	Sistem başlangıcını sağlar.			

ÜRÜN PRODUCT	ÜRÜN ADI PRODUCT NAME	ÜRÜN KODU PRODUCT CODE	BOY SIZE	AĞIRLIK WEIGHT
	ÜST AYAR MİLİ U BAŞLIK U TYPE SPINDLE			
	38X500 ÜST AYAR MİLİ	500.103.050	38X500	2,58 kg
	38X600 ÜST AYAR MİLİ	500.103.060	38X600	2,91 kg
	38X750 ÜST AYAR MİLİ	500.103.075	38X750	3,41 kg
	38X800 ÜST AYAR MİLİ	500.103.080	38X800	3,58 kg
	38X900 ÜST AYAR MİLİ	500.103.090	38X900	3,92 kg
	38X1000 ÜST AYAR MİLİ	500.103.100	38X1000	4,25 kg
	10x10 kalaslar için stabil bir destek oluşturur.			
	ÜST AYAR MİLİ 4 YOLLU BAŞLIK 4 WAY SPINDEL			
	38X500 ÜST AYAR MİLİ	500.104.050	38X500	5,03 kg
	38X600 ÜST AYAR MİLİ	500.104.060	38X600	5,36 kg
	38X750 ÜST AYAR MİLİ	500.104.075	38X750	5,86 kg
	38X800 ÜST AYAR MİLİ	500.104.080	38X800	6,03 kg
	38X900 ÜST AYAR MİLİ	500.104.090	38X900	6,37 kg
	38X1000 ÜST AYAR MİLİ	500.104.100	38X1000	6,70 kg
	Tek veya çift H20 ahşap kiriş için stabiliteyi sağlar.			
	ALT AYAR MİLİ BASE SPINDLE			
	38X500 ALT AYAR MİLİ	500.105.050	38X500	2,68 kg
	38X600 ALT AYAR MİLİ	500.105.060	38X600	3,01 kg
	38X750 ALT AYAR MİLİ	500.105.075	38X750	3,51 kg
	38X800 ALT AYAR MİLİ	500.105.080	38X800	3,68 kg
	38X900 ALT AYAR MİLİ	500.105.090	38X900	4,02 kg
	38X1000 ALT AYAR MİLİ	500.105.100	38X1000	4,35 kg
	Sistem yükünü bulunduğu platforma iletir.			

www.berkakalip.com

BERKA KALIP ve İSKELE SİSTEMLERİ İNŞ. SAN. İÇ ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.

PROJE OFİS : GÜZELYURT MAH. ORHANGAZİ CAD. GÜLPARK YAŞAM SİT. NO.1-3B 6P/A2 BLOK D:32 ESENYURT / İSTANBUL
FABRİKA - DEPO : ÇAKIL MAH. ÖZGÜ SK. NO.8 ÇATALCA / İSTANBUL
TEL : 0212 418 09 09 FAX : 0212 418 44 55
E-mail : info@berkakalip.com