

TeleSAFE XL FP

İki Parçalı İskele XL FP

Double Part Scaffolding XL FP

Échafaudage à deux plans XL FP

Zweiteiliges Gerüst XL FP

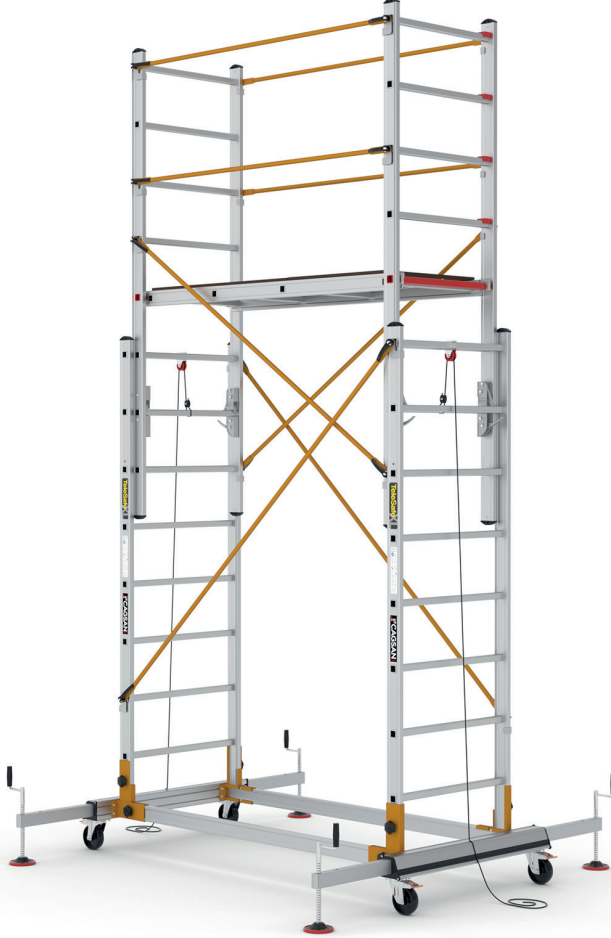
Andamios de Dos Piezas XL FP

Телескопическая вышка-тура из двух модулей XL FP



202306-I-1232

TR || Montaj ve Kullanım Kilavuzu



 **CAGSAN**
www.cagsanmerdiven.com

İÇİNDEKİLER

1. Giriş	3
2. Genel	3
2.1 Kullanım	3
2.2 TeleSafe İskelelerin Kullanımı İçin Geçerli Ek Talimatlar.....	4
2.3 TeleSafe İskele Kullanımı İçin Kontrol Listesi	5
2.4 Muayene, Saklama ve Bakım	6
2.5 TeleSafe İskelelerin Sökümü	6
2.6 TeleSafe İskelenin Yerinin Değiştirilmesi	6
2.7 Yedek Parçaların Montajı ve/veya Onarımı	7
2.8 Garanti Koşulları	7
2.9 Q-Lock Kilit Sisteminin Sabitlenmesi	8
2.10 Tekerleklerin Kilitlenmesi.....	8
2.11 Denge Ayaklarının Açılması.....	8
2.12 Kontrol Listesi.....	8
2.13 TeleSafe İskele Konfigürasyon Tablosu.....	9
2.14 TeleSafe İskele Sistemi Bileşenleri.....	10
2.15 TeleSafe İskele Sisteminde Kullanılan Etiketler.....	11
3. TeleSafe İskelelerin Montaj Yöntemi.....	12
3.1 TeleSafe S004_XL_FP Montaj Yöntemi	12
3.2 TeleSafe S005_XL_FP Montaj Yöntemi	14
3.3 TeleSafe S006_XL_FP Montaj Yöntemi	16
3.4 TeleSafe S007_XL_FP Montaj Yöntemi	18
3.5 TeleSafe S008_XL_FP Montaj Yöntemi	20
4. TeleSafe İskele Sistemleri 3D Resimleri.....	22

1. Giriş

Bu montaj ve kullanım el kitabı, içeriğinde tarif edilen ve bundan sonra TeleSafe İskeleler diye anılacak olan İki Parçalı Alüminyum İskelelerin (Telesafe S-XL) konfigürasyonları ile birlikte kullanım amacıyla hazırlanmıştır.

TeleSafe İskelelerin montajına başlamadan önce bu kılavuzu dikkatle okuyun. Gerek duyulan iskele bu kılavuza göre monte edilmeli ve kullanılmalıdır.

Bu el kitabında bulunan bütün talimatlara harfiyen uyulmalıdır.

Bu el kitabında bulunan talimatlara uyulmaması halinde kaza meydana gelebilir. Çağsan Merdiven firmasının üretmiş olduğu TeleSafe İskelelerin, bu kılavuza uygun olmayan bir şekilde montaj veya kullanımından kaynaklanan zararlardan dolayı Çağsan Merdiven mesul değildir.

İşveren, süpervizör ve kullanıcı, iskelenin bu kılavuza göre doğru kullanımından sorumlu olup bu kılavuzun TeleSafe İskele kullanılarak iş yapılırken daima bulundurulmasını sağlamalıdır.

2. Genel

Standart TeleSafe İskele konfigürasyonları için bu el kitabında yer alan konfigürasyon tablosunu inceleyiniz.

TeleSafe İskeleler ancak yetkili bir kişinin gözetimi altında ve yapılan iş, ilgili spesifik riskler hakkında eğitim almış çalışanlar tarafından monte edilebilir, sökülebilir veya modifiye edilebilir

- TeleSafe İskelelerin montaj, söküm veya dönüştürme planının anlaşılması;
- TeleSafe İskelelerin emniyetli şekilde montajı, sökümü veya dönüştürülmesi;
- İnsanlar veya eşyaların maruz kalabileceği risklerden kaçınma tedbirleri;
- TeleSafe İskelelerin emniyetini etkileyebilecek değişen hava koşulları

- durumunda emniyet önlemleri;
- İzin verilen yük;
- Yukarıda anılan montaj, söküm veya dönüştürme işlerinin sonucunda meydana gelebilecek diğer riskler.

İşten sorumlu olan kişiler ve işe dahil olan çalışanlar bu kılavuza erişebilmelidir. Montaj için yalnızca orijinal Çağsan Merdiven parçaları kullanılmalıdır.

Standart Çağsan Merdiven - TeleSafe İskele konfigürasyonları Avrupa Standardı EN1004'ü karşılar.

Yerel kanun ve mevzuat, bu kılavuza belirtilen önlemlere ek önlemler içerebilir. Mümkünse ve emniyetli şekilde başarılabilir ise, ek kişisel emniyet için, iskelenin üzerinde çalışan kişiler kendilerini iskele dışındaki sabit bir yere bağlamalıdır. (Dış cephe, duvar vb.) İnsanlar, iskele bir yere sabitlenmedikçe kendilerini iskeleye bağlamamalıdır.

2.1 Kullanım

Çağsan Merdiven TeleSafe İskeleleri aşağıdaki yüksekliklerde çalışmaya uygundur.

Max Platform. Yüksekliği		
Ürün	İçeride	Dışarıda
TeleSafe S004XL_XL_FP	2,75 m.	2,75 m.
TeleSafe S005XL_XL_FP	3,83 m.	3,83 m.
TeleSafe S006XL_XL_FP	4,42 m.	4,42 m.
TeleSafe S007XL_XL_FP	5,23 m.	5,23 m.
TeleSafe S008XL_XL_FP	6,05 m.	6,05 m.

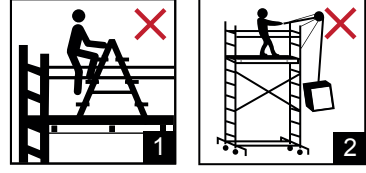
- Platform başına maksimum yük miktarı **186 kg** olmalıdır.
- TeleSafe İskeleler üzerinde yapılacak olan işten kaynaklanan ve 30 kg'yi aşan yatay yüklere izin verilmemelidir.

- Aşırı rüzgar olması halinde TeleSafe İskeleler sağlam bir yere bağlanmalıdır. (Dış cephe, duvar vb.)
- TeleSafe İskeleler ancak yatay, düz ve sağlam yüzeyler üzerinde kullanılabilir.
- Zemin eğimli ise denge ayakları ile dengeye alınmalıdır.
- TeleSafe İskeleler 38 km/h'yi aşan rüzgar hızlarında kullanılmamalıdır (maks. 6 Beaufort).
- TeleSafe İskeleler fırtına, kar, buz, aşırı yağmur veya yıldırım durumlarda kullanılmamalıdır.
- TeleSafe İskelelerin vinçle kaldırılmasına veya askıda tutulmasına izin verilmemelidir.
- Herhangi bir aracın arkasına bağlanıp çekilmemelidir.
- İskeleyi kullanmadığımız zamanlarda sağlam bir yere bağlanmalıdır. (Dış cephe, duvar vb.)
- TeleSafe İskeleler diğer yapılara erişim-geçiş amacıyla kullanılmamalıdır.
- Standart konfigürasyonların hesaplamaları, branda ve/veya reklam panolarının kullanım hesaplamalarını içermez.

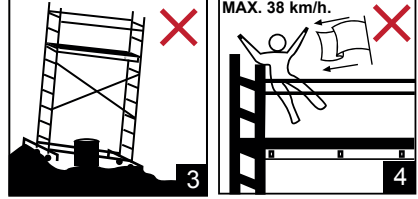
2.2 TeleSafe İskelelerin Kullanımı İçin Geçerli Ek Talimatlar

- TeleSafe İskeleler ile çalışılırken iş ayakkabısı giyilmeli, iş eldiveni ve baret takılmalıdır.
- TeleSafe İskelelere asla dış taraftan tırmanılmamalı ve hiçbir zaman payanda, çapraz ve yatay bileşenlerin üzerine basılmamalıdır.
- Üzerinde çalışma yapmış olduğunuz platformun yüksekliğini kesinlikle merdiven, kasa vs. kullanmak suretiyle arttırmayın. (Şekil 1)
- İskele üzerinde bulunan platformların taban ölçüleri farklı malzemeler kullanarak kesinlikle arttırılmaz.
- TeleSafe İskeleler üzerinde kaldırma donanımı kullanımına izin verilmemelidir. Bu durum dengeyi ciddi şekilde etkileyebilir. (Şekil 2)
- TeleSafe İskelelerin parçaları ve aletler (çalışma katına) ancak elle taşınabilir, gerekirse ip ile bağlanarak yukarıya yine elle çekilebilir.

- TeleSafe İskeleler yumuşak ve yüzeyi bozuk zeminler üzerinde kullanılmamalıdır. (Şekil 3)



- Rüzgar tarafından etkilenen, örneğin açık inşaatlarda, binaların köşeleri gibi alanlarda rüzgar yüküne özellikle dikkat edilmelidir. 38 km/h'yi (maks. 6 Beaufort) aşan rüzgar gücü durumlarında iskele kullanımı durdurulmalıdır. Kesinlikle yerinin değiştirilmesine çalışılmamalıdır. Mümkünse duvara sabitlenmeli ve rüzgar şiddeti düştüğünde TeleSafe İskele rüzgarsız bir yere taşınmalıdır. (Şekil 4)
- TeleSafe İskelelerin dış tarafına ek iş platformu veya diğer cisimler takılmamalıdır.
- TeleSafe İskelelerin dikey çizgisi



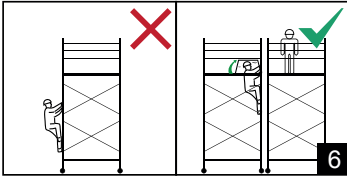
%1'i aşacak şekilde eğilmemelidir. Bu nedenle, 4 metre yükseklikte sapsama 4 cm'yi aşmamalıdır.

- TeleSafe İskelelerin üzerinde emniyetli çalışmanın sağlanmasına yardımcı olacak şekilde hava koşullarına karşı yeterli önlem alın.
- TeleSafe İskeleler ile emniyetli çalışmanın sağlanmasına yardımcı olacak şekilde çevre faktörlerine karşı yeterli önlem alın. İskelenin kurulumunu engelleyecek şekilde bariyerler olmamalıdır.
- TeleSafe İskeleleri ilgilenecek bir kişi olmadan asla terk etmeyin. Yetkisiz kişilerin iskeleye girmemesini sağlayın.
- Farklı marka/üreticilere ait iskele parçalarının karıştırılması yasaktır, bu karışım konfigürasyonu için kuvvet ve denge hesaplaması yapılmadığından böyle bir karışıklık güvenliği tehlikeye atabilir.

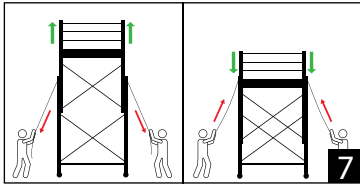
- TeleSafe İskeleler etrafındaki çalışma alanı, kuka ve/veya işaret bandı kullanılarak koruma altına alınmalıdır.
- TeleSafe İskelelerde emniyetli çalışmaya her zaman öncelik verilmesini sağlayın.



- TeleSafe İskelenin montajı için en az 2 kişi çalışmalıdır (Şekil 5)
- İskeleyle iç kısımdan tırmanınız, platform kapağını açarak platformun üzerine çıkınız ve kapağı kapatınız.(Şekil 6)
- TeleSafe iskelelerin çalışma yükseklikleri karşılıklı iki personelin ip-ma-



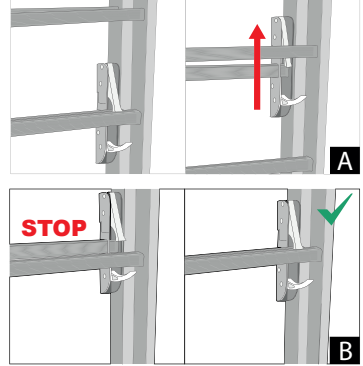
kara sistemini aşağı yöne doğru çekmesiyle gerçekleştirir.(Şekil 7)



2.3 TeleSafe İskelelerin Yüksekliğinin Ayarlanması

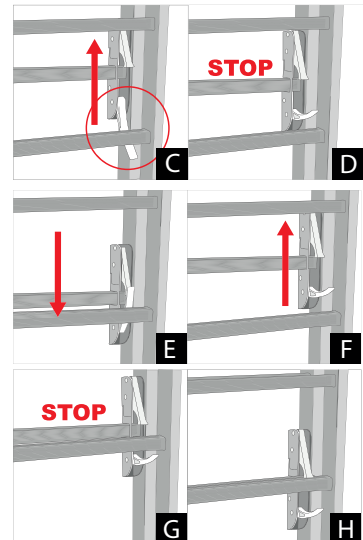
a) İskelenin yükseltilmesi

1. Mekanizmadaki üst mandal bir sonraki basamağın üzerine çıkana kadar ip-makara sistemini aşağıya doğru çekiniz. (Şekil: A)
2. Üst mandal basamağı geçtiğinde iskeleyi yavaşça indiriniz. (Şekil: B)
3. İskeleniz istenilen yüksekliğe ulaşana kadar yukarıdaki adımları tekrarlayınız.



b) İskelenin Alçaltılması

1. Mekanizmadaki alt mandalın (C) basamaktan teması kesilene kadar ip-makara sistemini aşağıya doğru çekiniz Mafsal boş çıktığında durunuz (D)
2. İskeleyi karşılıklı olarak yavaşça indiriniz. (E) İskelenizi istenilen yüksekliğe indirdiğinizde durunuz (F) ve ip-makara sistemini aşağı doğru çekerek mekanizmadaki üst mandalın basamağın üstüne çıkmasını sağlayınız (G)
3. Yavaşça indirerek üst mandalı basamağa oturtunuz (H)



2.4 TeleSafe İskele Kullanımı İçin Kontrol Listesi

Kurulumu tamamlanmış bir TeleSafe İskele ilk kullanımda veya yeniden kullanılırken, aşağıdaki hususlar daima kontrol edilmelidir:

- TeleSafe İskeleler kullanım amacına uygun üründür.
- TeleSafe İskelelerin monte edildiği yerin yakın çevresi emniyetli şekilde kullanımına imkan vermektedir.
- TeleSafe İskeleler emniyetli bir şekilde kullanılabilir.
- Yüzey yataydır, düzdür ve yeterince yük taşıyabilmektedir.
- Açılan kapılar, otomatik çalışan güneşlikler, yukarıdaki elektrik kabloları, trafik ve/veya yoldan geçen kişiler vs. gibi çevresel faktörler tehlikeli durumlara yol açmayacaktır.
- TeleSafe İskeleleri emniyetli şekilde monte etmek ve kullanmak için yeterli boş alan vardır.
- Gereken bütün parçalar ve emniyet araçları çalışma alanında mevcuttur.
- Hiçbir hasarlı parça veya belirtilenler dışındaki parça kullanılmamaktadır.
- TeleSafe İskeleler bu kılavuza göre ve konfigürasyon tablosuna uygun bir şekilde monte edilmiştir.
- Maksimum kurulum yüksekliği aşılmamıştır.
- TeleSafe İskeleler içinden tırmanarak çıkılabilir şekilde kurulmuştur.
- Tekerlekler doğru bir şekilde takılmış, hizalanmış ve fren uygulanmıştır.
- Merdiven kısımları doğru bir şekilde monte edilmiş ve bakalit vidalar ile sabitlenmiştir.
- Q-Lock sistemli yatay ve çapraz bağlantılar doğru konumda monte edilmiş ve sabitlenmiştir.
- Yanal ayaklar-payandalar (sadece S007XL-S008XL modellerinde) doğru bir şekilde monte edilmiştir.
- TeleSafe İskeleler dikeydir (su terazisi kullanarak kontrol edin).
- TeleSafe İskeleler dengededir.
- Platformlar doğru konumda yerleştirilmiştir ve rüzgar emniyet kilidi yerine takılmıştır.

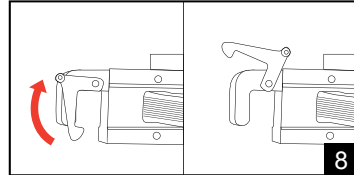
- En az 4 metrelik mesafelerle bir dinlenme platformu vardır.
- TeleSafe İskelelerin bileşenleri kontrol edilmeli ve konfigürasyonu her kurulumda incelenmelidir.
- Bütün kilitleme pimleri iskele üzerinde olması gereken yerlerindedir ve bunlar kilitlidir.

2.5 Muayene, Saklama ve Bakım

- TeleSafe İskelelerin parçaları, hasar görmemesi için dikkatli bir şekilde taşınmalı ve nakledilmelidir.
- Depo, yalnızca hasarsız parçaların, doğru miktarda TeleSafe İskele montajı için mevcut olmasını sağlayacak şekilde organize edilmelidir.
- Bütün hareketli parçaların doğru işleyip işlemediğini kontrol edilmeli ve bunların aşınmadığından emin olunmalıdır.
- Bütün parçaların hasarlı olup olmadığı kontrol edilmelidir. Hasarlı veya biçimsiz parça kullanılmamalıdır.
- Hasarlı parçalar muayene için üreticiye iade edilmelidir.
- Profesyonel kullanım amaçlı TeleSafe İskelelerin her yıl bir uzman tarafından muayene edilmesi tavsiye edilmektedir.
- Her kullanımdan önce ve örneğin fırtına gibi bir acil durumda TeleSafe İskeleler yeniden incelenmelidir.

2.6 TeleSafe İskelelerin Sökümü

TeleSafe İskeleler, montaj talimatları ters sırayla izlenerek sökülmalıdır. Platformlar sökülürken rüzgar kilitleri açılarak



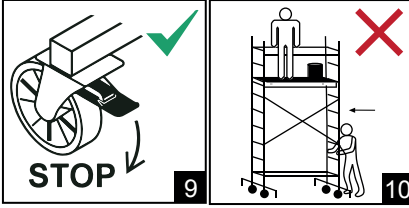
yerinden çıkarılmalıdır. (Şekil 8)

2.7 TeleSafe İskelenin Yerinin Değiştirilmesi

- TeleSafe İskelelerin yerinin değiştiril-

mesi için denge kolları yerden 10 cm. yükseltilmelidir.

- Tekerlekli ayaklar, fren pedalına basılarak serbest bırakılır. (Şekil 9)
- TeleSafe İskelelerin yeri değiştirilirken iskelenin üzerinde insan ve/veya



malzeme kalmamalıdır, ayrıca eksik bileşen olmamalıdır (Şekil 10)

- Daha önce açılan kapılar, gölgelikler, otomatik çalışan güneşlikler, yukarıdaki elektrik kabloları, trafik ve/veya gelip geçenler vs. gibi çevresel faktörlerin TeleSafe İskelelerin yeri değiştirilirken tehlike arz etmemesi için kontroller yapılmalıdır.
- TeleSafe İskelelerin yeri yalnızca uzulmasına yönde veya çapraz yönde, düz ve yeterince yük taşıyan bir yüzey üzerinde manuel olarak değiştirilmelidir.
- TeleSafe İskelelerin yer değiştirme esnasında yan yatmamasını sağlayın.
- TeleSafe İskelelerin yerinin değiştirilmesinden hemen sonra fren pedalına basılarak tekerlekli ayaklar devreye sokulmalı ve kilitlenmelidir.
- Yer değişimi sonrasında, iskelenin bir kez daha yatay olarak hizalanması gerekir; bu işlem su terazisi kullanılarak yapılmalıdır.
- Denge kollarının tümünü yüzey ile temas edecekleri şekilde bir kez daha ayarlayın.

2.8 Yedek Parçaların Montajı ve/veya Onarımı

Çağsan Merdiven tarafından temin edilen yedek parçalar, doğru ürün üzerine ve değiştirilen parça ile aynı şekilde monte edilmelidir.

Montaj (bağlantı) ve/veya onarımları müşteri kendisi yerine getiriyorsa, risk ve masrafları kendisine ait olmaktadır.

Çağsan Merdiven yanlış montaj ve/veya

onarımın sebep olduğu hasarlardan dolayı sorumlu değildir.

Çağsan Merdiven ödeme karşılığında, ürününüzün onarımı ve/veya söz konusu parçaların monte edilmesi için talebiniz karşılığında hizmet verebilir.

2.9 Garanti Koşulları

İlgili Çağsan Merdiven ürünü azami itina gösterilerek tasarlanmış, üretilmiş ve gerekli kalite kontrolleri yapılmıştır. Bu ürünün talimatlara ve kullanım amacına göre kullanılması halinde aşağıdaki koşullar kapsamında garanti geçerlidir:

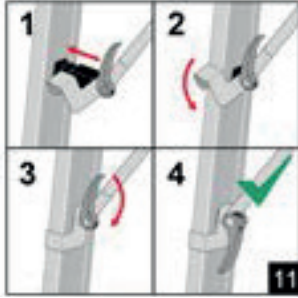
1. Çağsan Merdiven ürününün güvenilirliğini ve ürün için kullanılan malzemelerin kalitesini garanti eder
2. İmalattan kaynaklanan bir kusur var ise garanti kapsamında kusurlu parça veya ürün değiştirilerek sorun giderilir.
3. Garanti kapsamında olmayan kusurlar aşağıdakilerin sonucunda meydana gelen bütün kusurlardır:
 - a) Ürünün kullanım amacına veya kullanım talimatlarına aykırı kullanımı.
 - b) Ürünün normal aşınma ve yıpranması.
 - c) Müşteri veya üçüncü şahıslar tarafından yapılan montaj veya onarım. (yukarıda 2. maddede gösterilen şekilde Çağsan Merdiven tarafından sağlanan yedek parçaların takılması istisnadır)
4. Ürünün teslim edildiği esnada tespit edilen kusurlar derhal Çağsan Merdiven'e bildirilmelidir. Bu kusurların derhal bildirilmemesi halinde garanti geçersiz hale gelir. Garanti kapsamında talepte bulunmak için, Çağsan Merdiven veya Çağsan Merdiven bayisine ürün teslim alındığında bilgi verilmelidir ve fatura ibraz edilmelidir.
5. Ürün kusurları Çağsan Merdiven veya Çağsan Merdiven bayisine en kısa süre zarfında ancak her halükarda kusurun tespit edilmesinden itibaren 7 gün zarfında bildirilmelidir.
6. a) Garanti koşulları kapsamında talepte bulunulması halinde, Çağsan Merdiven ürünü Kalite Departmanı tarafından incelemeye tabi tutulacaktır. Müşteri ürünü bu amaçla Çağsan Merdiven'e

teslim etmek durumundadır. İnceleme esnasında ürünün yanlış kullanıldığını belirlenmesi halinde, inceleme masrafları müşteri tarafından talep edilir.

b) Müşterinin, incelemenin bağımsız bir kurum tarafından yapılmasını istemesi halinde, inceleme sonucunda ürünün yanlış kullanılmış olduğunun tespit edilmesi durumunda yapılan incelemenin masrafları müşteriye aittir. Eğer bu inceleme öncesinde Çağsan Merdiven ürünü bedelsiz olarak onarma veya değiştirme teklifinde bulunursa inceleme masrafları yine müşteriye aittir.

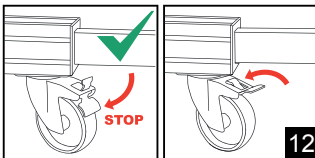
2.10 Q-Lock Kilit Sisteminin Bağlanması

Q-Lock sistemli yatay ve çapraz bağlantılar alttaki şekilde görülen metal kilit aşağı doğru bakacak şekilde merdiven basamak deliklerine takılmalı ve Q-Lock mandalı sıkıştırılmalıdır. (Şekil 11)



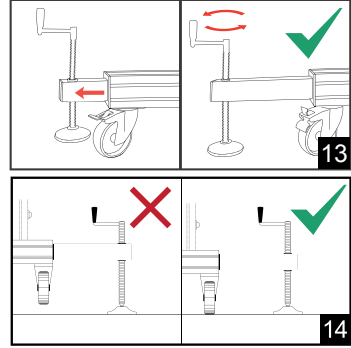
2.11 Tekerleklerin Kilitlenmesi

Tekerlekleri kilitlemek için fren pedalını aşağıya doğru bastırmanız gerekmektedir. Tekerleğin kilidini açmak için ise fren pedalını yukarıya doğru kaldırmamız gerekmektedir. (Şekil 12)



2.12 Denge Ayaklarının açılması

İskelenizi dengeye almak için denge ayakları üzerinde bulunan kolu kendinize



doğru çekin ve saat yönünde çevirerek ayakları yere sabitleyin. (Şekil 13) Tekerlekleri yerden kesmeyiniz (Şekil 14)

2.13 Kontrol Listesi

Kusurlar tespit edilirse, etkilenen bileşenler tekrar kullanılmamalıdır.

Merdivenler

- Taşıyıcı profillerde ve basamak profillerinde ezilme ve çatlak olup olmadığını gözle kontrol edin.

Yatay ve çapraz bağlantılar

- Ezilme ve çatlak olup olmadığını, sabitlemenin düzgün çalışıp çalışmadığını gözle kontrol edin. Sıkıca yerine oturduğundan emin olun. Q-lock kilitlerinde kırık, çatlak ve yamukluk olmadığını gözle kontrol edin.

Platformlar

- Çarpma, ezilme, çatlak olup olmadığını gözle kontrol edin.
- Sabitleme elemanlarının doğru çalışıp çalışmadığını gözle kontrol edin.
- Ahşabın durumunu gözle kontrol edin.
- Rüzgar kilitlerinin doğru çalışıp çalışmadığını el ile kontrol edin.

Tekmelikler

- Ahşabın durumunu gözle kontrol edin.
- Çatlak olup olmadığını gözle kontrol edin.

Tekerlekli denge ayakları

- Tekerleğin düzgün çalışıp çalışmadığını ve frenin tekerleği döndürmediğini gözle kontrol edin.

2.13 TeleSafe XL_FP İskele Sistemi Konfigürasyon Tablosu

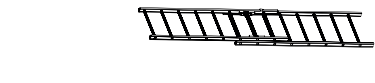
TR

			S004_XL_FP	S005_XL_FP	S006_XL_FP	S007_XL_FP	S008_XL_FP
Platform Yüksekliği (m.)			2,75	3,83	4,42	5,23	6,05
Çalışma Yüksekliği (m.)			4,55	5,63	6,22	7,03	7,85

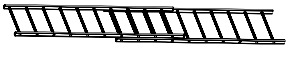
	Açıklama	Kalem Kodu	Ağırlık (kg.)	Adet				
				S004_XL_FP	S005_XL_FP	S006_XL_FP	S007_XL_FP	S008_XL_FP
45x155 cm.	8 basamaklı Sürgülü Merdiven	S004XLMTK	12,5	2	-	-	-	-
	10 basamaklı Sürgülü Merdiven	S005XLMTK	15	-	2	-	-	-
	11 basamaklı Sürgülü Merdiven	S006XLMTK	15,7	-	-	2	-	-
	13 basamaklı Sürgülü Merdiven	S007XLMTK	19,4	-	-	-	2	-
	15 basamaklı Sürgülü Merdiven	S008XLMTK	21	-	-	-	-	2
	Tekerlekli Denge Ayağı 1220mm	DA040506XL	14	2	2	2	-	-
	Tekerlekli Denge Ayağı 1480mm	DA07XL	14,5	-	-	-	2	-
	Tekerlekli Denge Ayağı 1540mm	DA08XL	15	-	-	-	-	2
	Ara Kayıt Profili 1900mm	75251900SOM	1,4	2	2	2	2	-
	Ara Kayıt Profili 1950mm	75251950SOM	1,4	-	-	-	-	2
	Platform 60cm	PLT155x60	15	1	1	1	1	1
	Bakalit Başlı Cıvata	AKS000000003	0,2	8	8	8	16	16
	Yatay 1710mm	Q171075-100	1,5	4	6	6	6	6
	Çapraz 2050mm	Q205075-100	1,8	2	2	2	2	2
	Çapraz 2480mm	Q248075-100	2,1	2	2	2	2	-
	Çapraz 2500mm	Q2500100	2,1	-	-	-	-	4
	1860 mm Bükümlü	DBR110001860	1,3	-	-	-	4	4
Toplam Ağırlık (kg)			71	77	80,5	87,5	130,0	

Açıklama	Kalem Kodu	Ölçüler (mm.)
8 basamaklı Sürgülü Merdiven	S004XLMTK	130x2300x750
10 basamaklı Sürgülü Merdiven	S005XLMTK	130x2800x750
11 basamaklı Sürgülü Merdiven	S006XLMTK	130x3100x750
13 basamaklı Sürgülü Merdiven	S007XLMTK	130x3650x750
15 basamaklı Sürgülü Merdiven	S008XLMTK	170x4200x750
Tekerlekli Denge Ayağı 1220mm	DA040506XL	300x1220x460
Tekerlekli Denge Ayağı 1480mm	DA07XL	300x1480x460
Tekerlekli Denge Ayağı 1540mm	DA08XL	300x1540x460
Ara Kayıt Profili 1900mm	75251900SOM	75x25x1900
Ara Kayıt Profili 1950mm	75251950SOM	75x25x1950
Platform 60cm	PLT155x60	1750x100x450
Bakalit Başlı Cıvata	AKS000000003	65x65x65
Yatay 1710mm	Q171075-100	1730x100x60
Çapraz 2050mm	Q205075-100	2070x100x60
Çapraz 2480mm	Q248075-100	2500x100x60
Çapraz 2500mm	Q2500100	2530x110x70
1860 mm Bükümlü	DBR110001860	1860x150x30

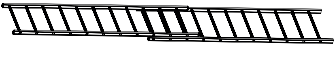
2.14 TeleSafe XL_FP İskele Sistemi Bileşenleri



8 Basamaklı
Sürgülü Merdiven
S004XLMTK



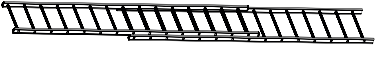
10 Basamaklı
Sürgülü Merdiven
S005XLMTK



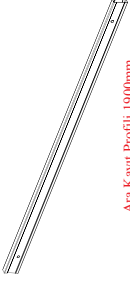
11 Basamaklı
Sürgülü Merdiven
S006XLMTK



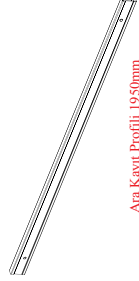
13 Basamaklı
Sürgülü Merdiven
S007XLMTK



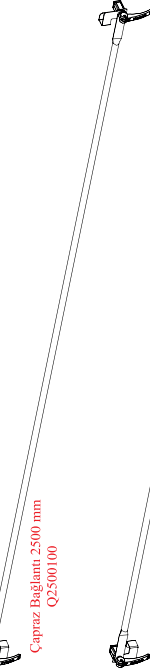
15 Basamaklı
Sürgülü Merdiven
S004XLMTK



Ara Kayıt Profili 1900mm
75251900SOM



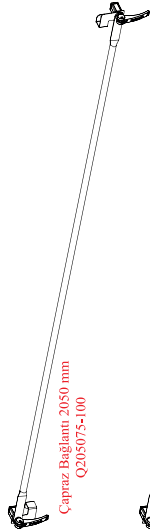
Ara Kayıt Profili 1950mm
75251950SOM



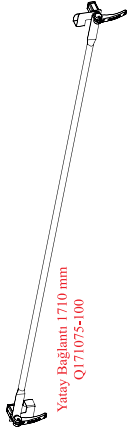
Çapraz Bağlantı 2500 mm
Q2500100



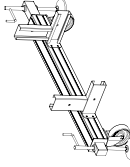
Çapraz Bağlantı 2480 mm
Q248075-100



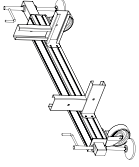
Çapraz Bağlantı 2050 mm
Q205075-100



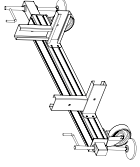
Yatay Bağlantı 1710 mm
Q171075-100



Tekerlekli Denge Ayacağı 1220mm
DA040506



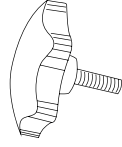
Tekerlekli Denge Ayacağı 1480mm
DA07



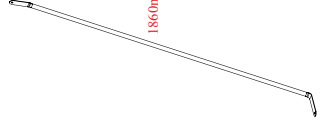
Tekerlekli Denge Ayacağı 1540mm
DA08



Platformu 60cm
PLT15560



Bakalıt Başlı Civvata
AKS000000003




1860mm Bükümlü Denge Profili
DBR1 10001860



2.15 Telesafe XL_FP İskele Sisteminde Kullanılan Etiketler


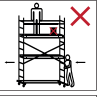
UYARI / WARNING / WARNUNG



İSKELELERİ ŞEKİLLERE UYGUN KULLANINIZ
USE THE SCAFFOLDINGS AS SHOWN AT THE PICTOGRAMS
Verwenden Sie das Modell gemäß der Abbildung. Bitte verwenden Sie geeignete



Montaj ve kullanım talimatlarını dikkatlice takip edilmelidir.
*The instructions for the assembly and use shall be followed carefully
*Die Anweisungen für die Montage und Verwendung sind sorgfältig zu befolgen





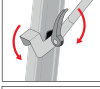
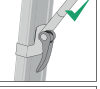
 

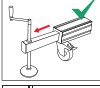

 



 

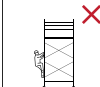
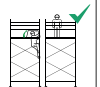
 


 

Tekerlekleri yerden kesmeyiniz!
Don't lift the wheels off the ground.
Heben sie die räder nicht vom boden ab.

İskelede dışarıdan tırmanmayınız!
Do not climb outside!
Nicht nach draußen klettern!

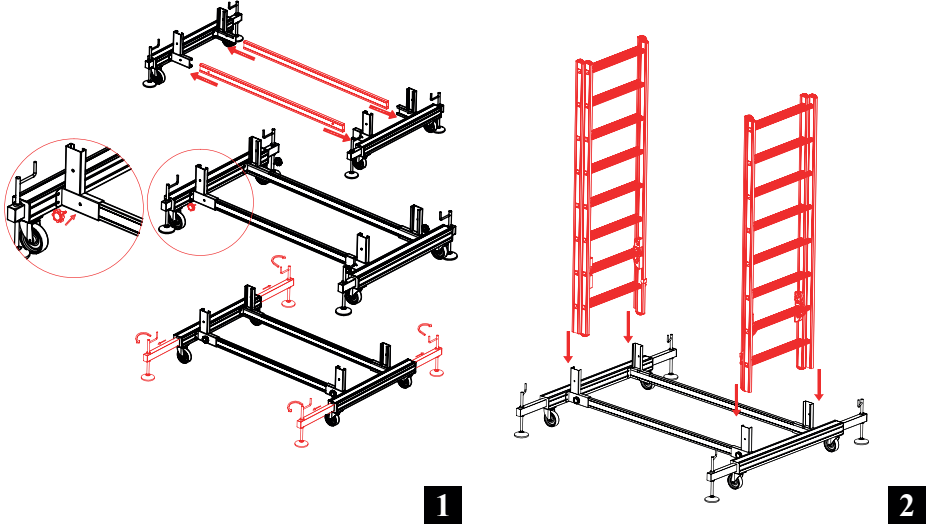


ÜRETİM TARİHİ/PRODUCTION DATE/HERSTELLUNGSDATUM

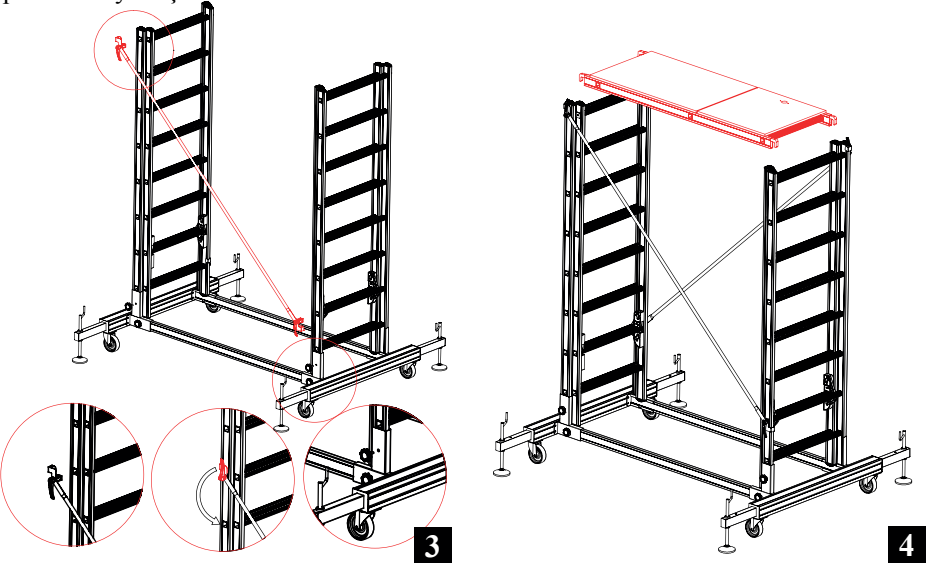
3. TeleSafe İskelelerin Montaj Yöntemi

3.1 TeleSafe S004_XL_FP Montaj Yöntemi

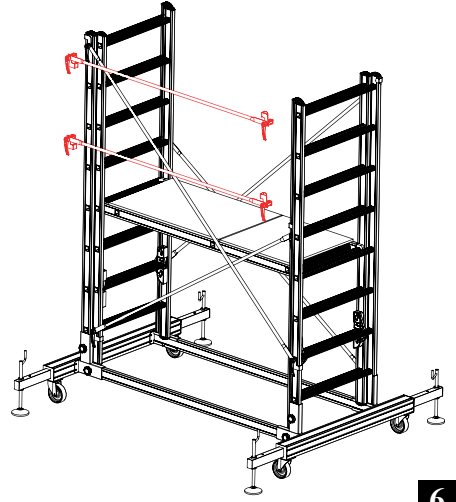
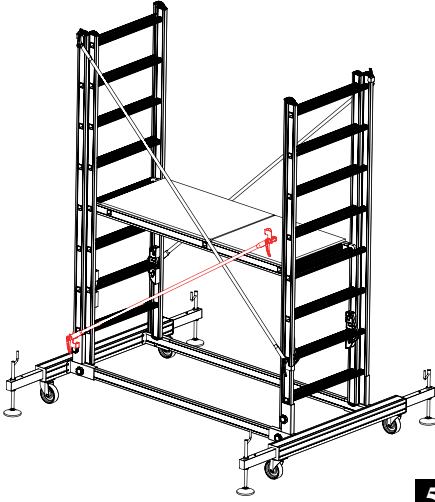
(Şekil-1) Öncelikle alüminyum konstrüksiyon araba kısmının birleştirilmesi işlemini gerçekleştiriniz. (Şekil-2) Alüminyum merdivenlerden geniş olanları, dar merdivenler iç kısmında ve birbirine bakacak şekilde araba üzerindeki kanallara oturtunuz.



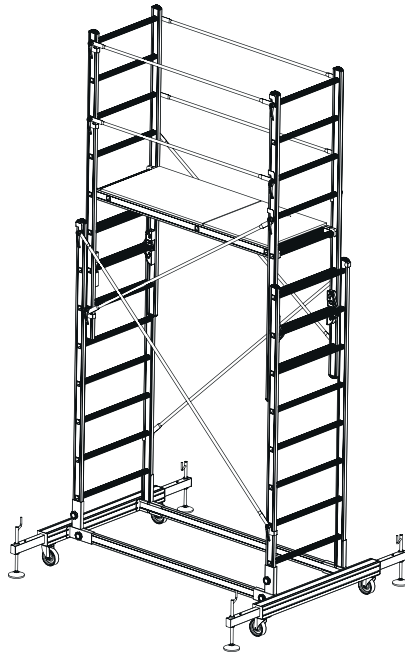
(Şekil-3) Q-Lock sistemli 2 adet uzun (248 cm.) çapraz bağlantı aparatını, dış kısımdaki geniş merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 2. basamaktan 8. basamağa) (Şekil-4) Kırmızı güvenli basamağa platformu yerleştiriniz



(Şekil-5) Q-Lock sistemli 2 adet kısa (205 cm.) çapraz bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 1. basamaktan 5. basamağa (Şekil-6) Q-Lock sistemli 4 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 6 ve 8. basamaklara)

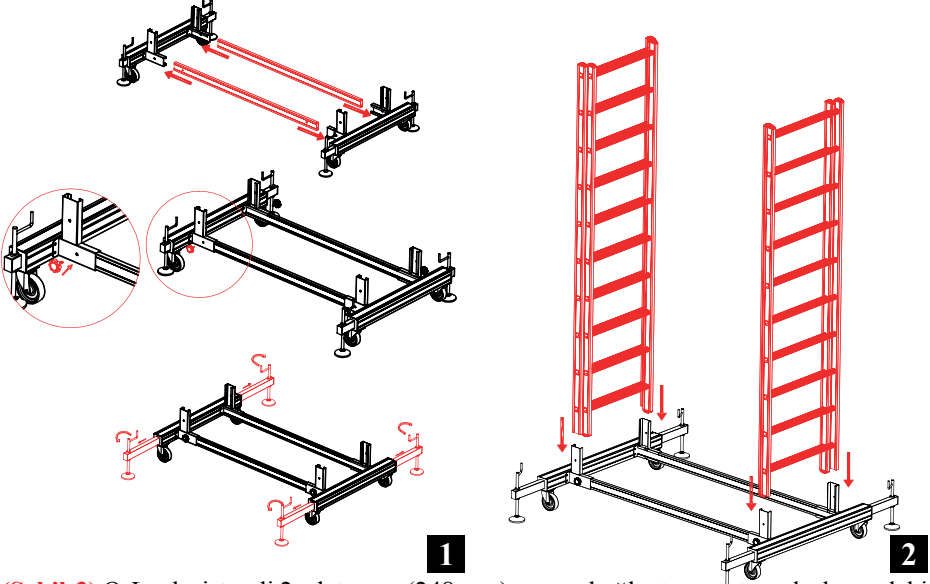


(Şekil-7) İskeleniz kullanıma hazırdır.

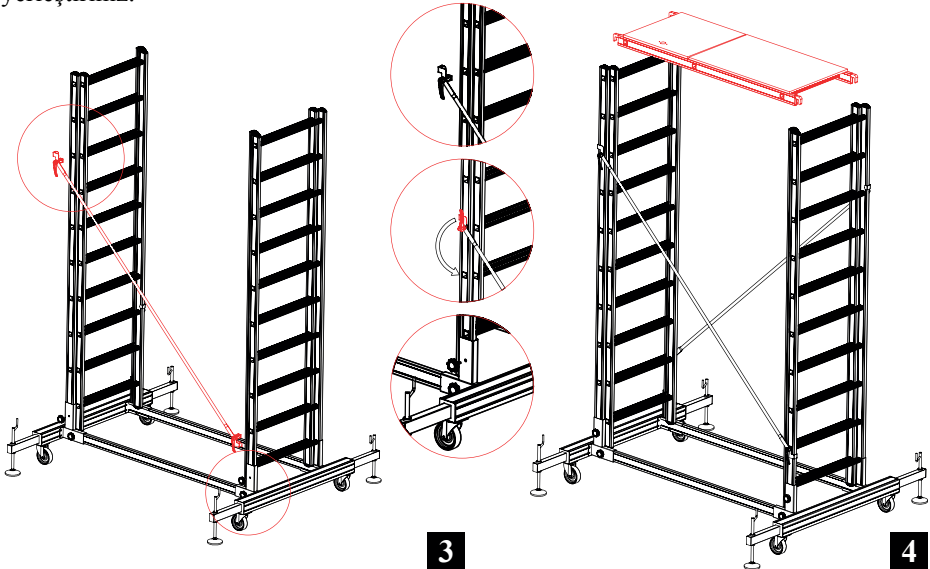


3.2 TeleSafe S005_XL_FP Montaj Yöntemi

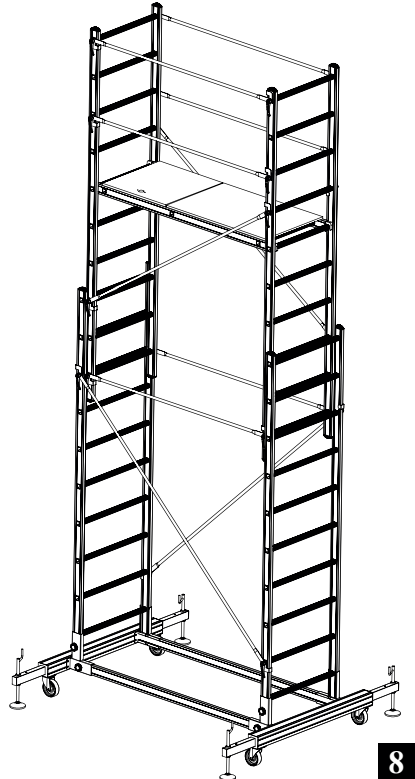
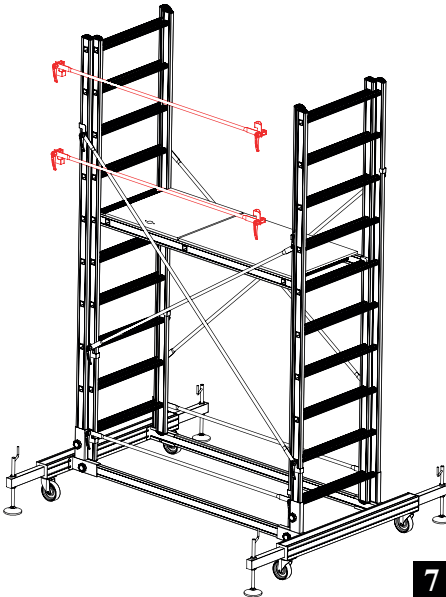
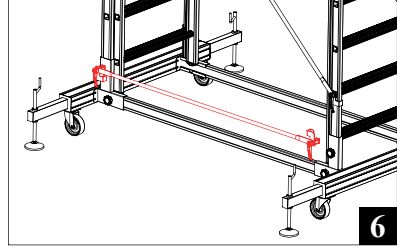
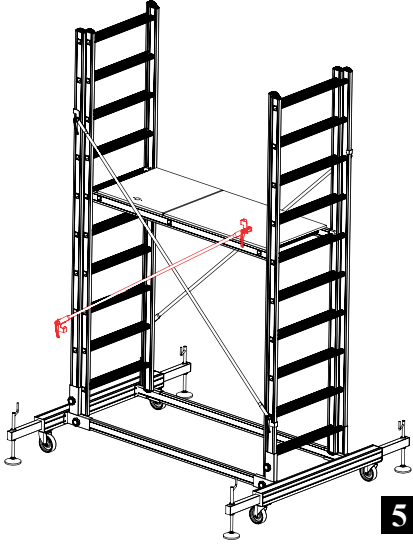
(Şekil-1) Öncelikle alüminyum konstrüksiyon araba kısmının birleştirilmesi işlemini gerçekleştiriniz. (Şekil-2) Alüminyum merdivenlerden geniş olanları, dar merdivenler iç kısmında ve birbirine bakacak şekilde araba üzerindeki kanallara oturtunuz.



(Şekil-3) Q-Lock sistemli 2 adet uzun (248 cm.) çapraz bağlantı aparatını, dış kısımdaki geniş merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 2. basamaktan 8. basamağa) (Şekil-4) Kırmızı güvenli basamağa platformu yerleştiriniz.

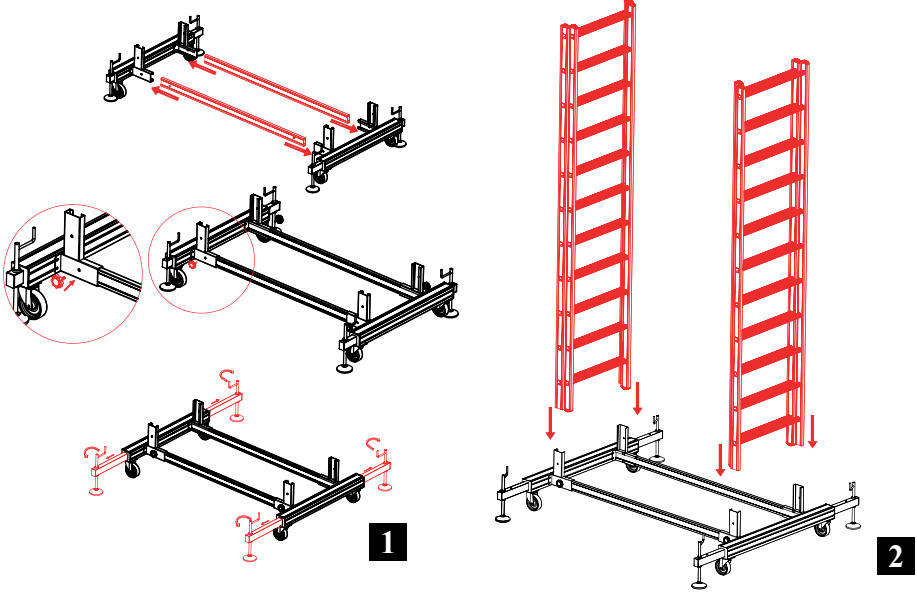


(Şekil-5) Q-Lock sistemli 2 adet kısa (205 cm.) çapraz bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 3. basamaktan 7. basamağa) (Şekil-6) Q-Lock sistemli 2 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 1. basamaklara) (Şekil-7) Q-Lock sistemli 4 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 8 ve 10. basamaklara) (Şekil-8) İskeleniz kullanıma hazırdır.

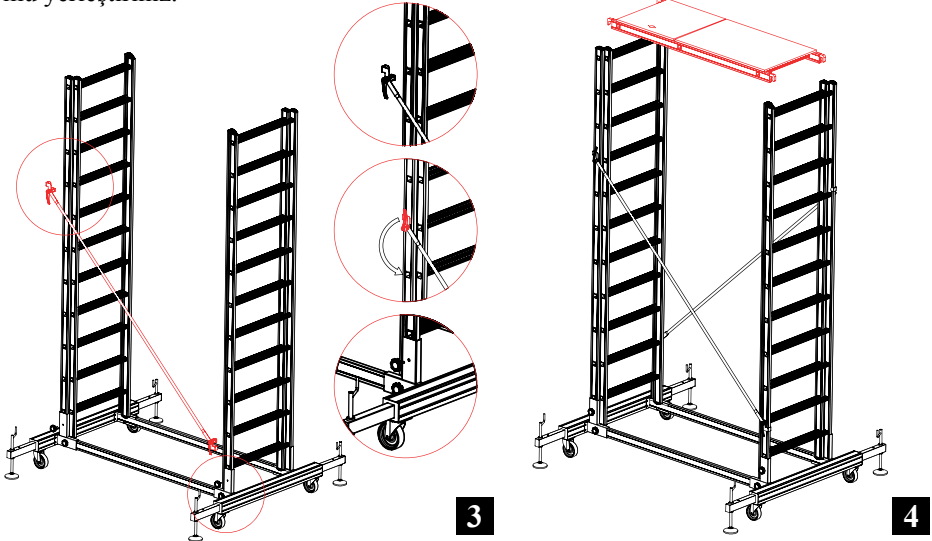


3.3 TeleSafe S006_XL_FP Montaj Yöntemi

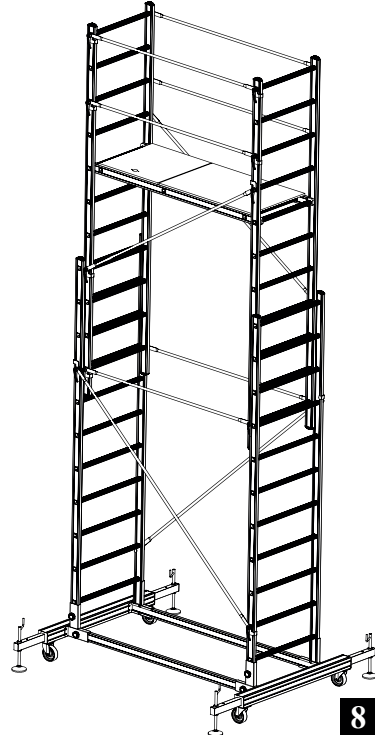
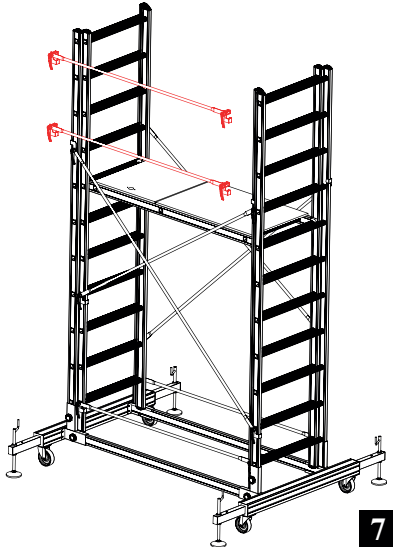
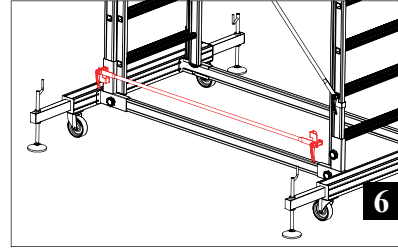
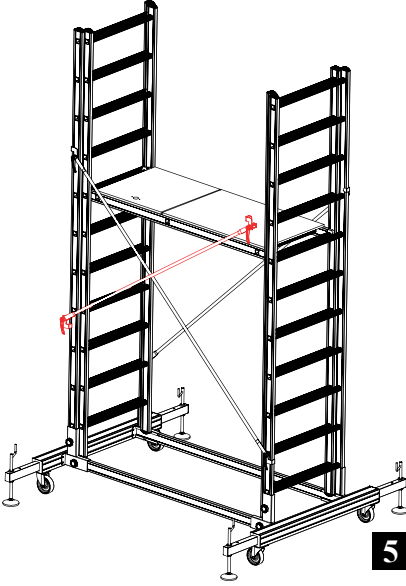
(Şekil-1) Öncelikle alüminyum konstrüksiyon araba kısmının birleştirilmesi işlemi gerçekleştiriniz. (Şekil-2) Alüminyum merdivenlerden geniş olanları, dar merdivenler iç kısmında ve birbirine bakacak şekilde araba üzerindeki kanallara oturtunuz



(Şekil-3) Q-Lock sistemli 2 adet uzun (248 cm.) çapraz bağlantı aparatını, dış kısımdaki geniş merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 2. basamaktan 8. basamağa) (Şekil-4) Kırmızı güvenli basamağa platformu yerleştiriniz.

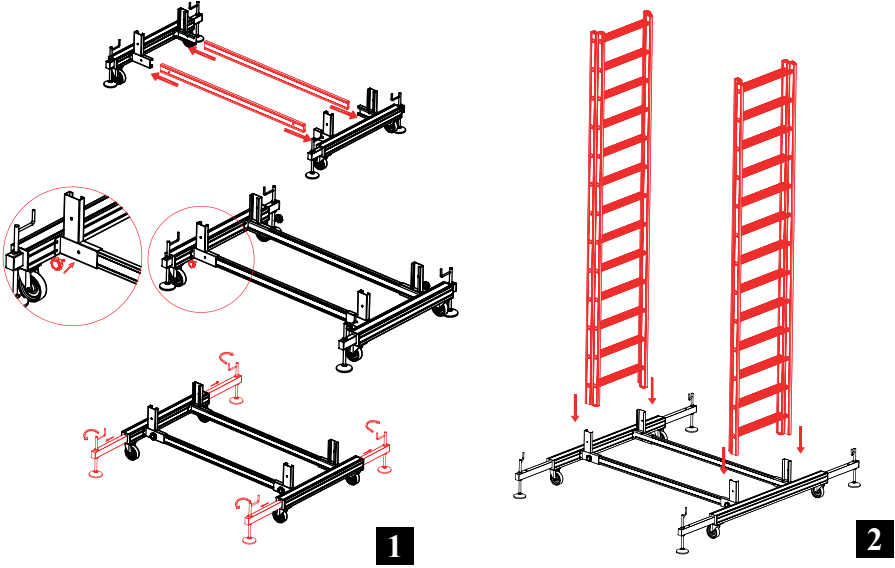


(Şekil-5) Q-Lock sistemli 2 adet kısa (205 cm.) çapraz bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 4. basamaktan 8. basamağa) (Şekil-6) Q-Lock sistemli 2 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 1. basamaklara) (Şekil-7) Q-Lock sistemli 6 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 9 ve 11. basamaklara) (Şekil-8) İskeleniz kullanıma hazırdır.

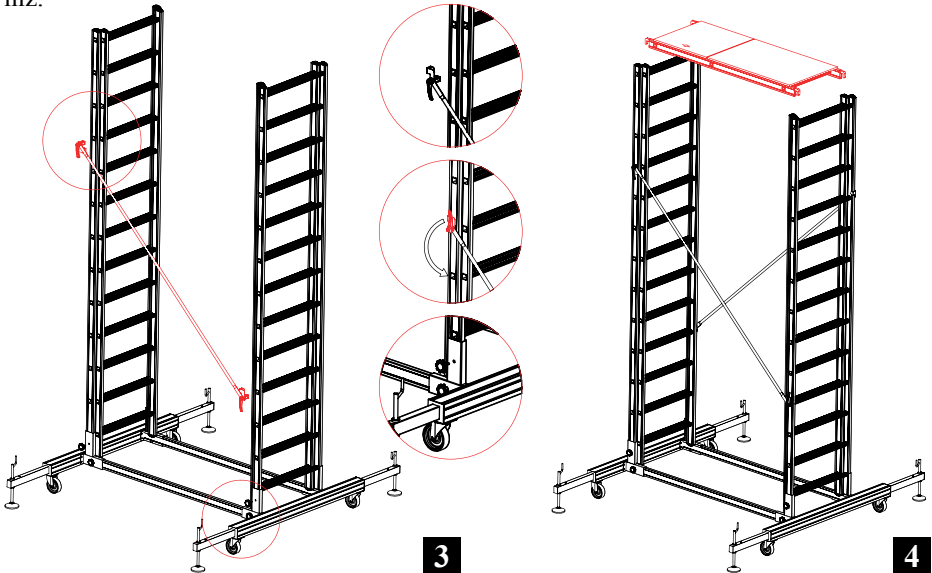


3.4 TeleSafe S007_XL_FP Montaj Yöntemi

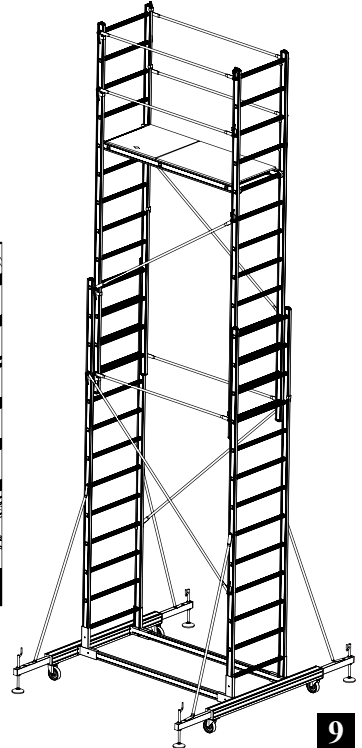
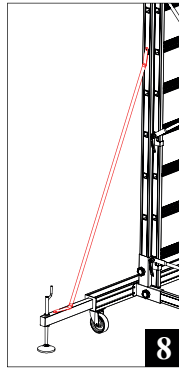
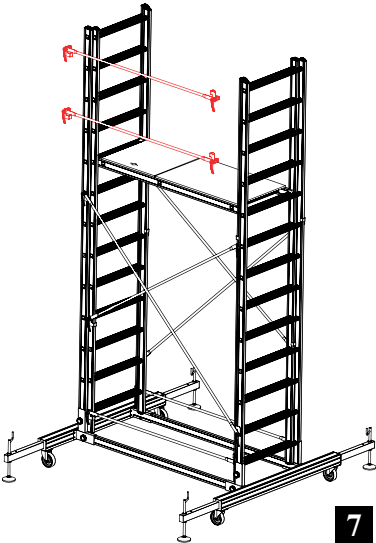
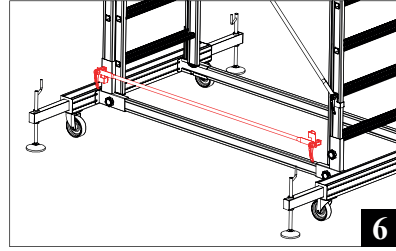
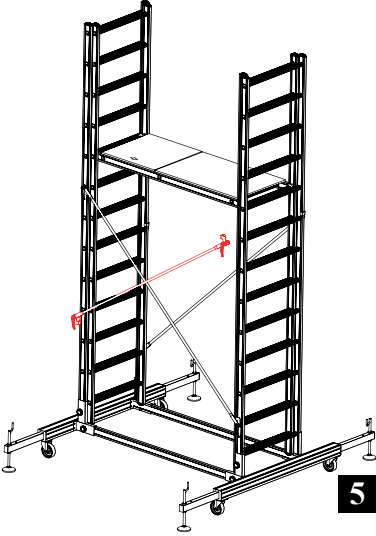
(Şekil-1) Öncelikle alüminyum konstrüksiyon araba kısmının birleştirilmesi işlemini gerçekleştiriniz. (Şekil-2) Alüminyum merdivenlerden geniş olanları, dar merdivenler iç kısmında ve birbirine bakacak şekilde araba üzerindeki kanallara oturtunuz.



(Şekil-3) Q-Lock sistemli 2 adet uzun (248 cm.) çapraz bağlantı aparatını, dış kısımdaki geniş merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 4. basamaktan 10. basamağa) (Şekil-4) İlk basamağa platformu yerleştiriniz.

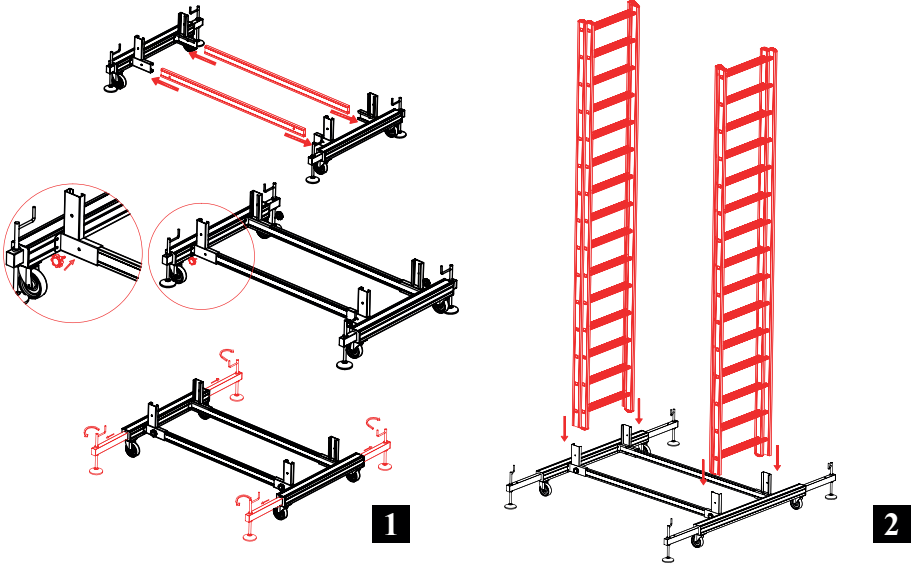


(Şekil-5) Q-Lock sistemli 2 adet kısa (205 cm.) çapraz bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 4. basamaktan 8. basamağa) (Şekil-6) Q-Lock sistemli 2 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 1. basamaklara) (Şekil-7) Q-Lock sistemli 4 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 11 ve 13. basamaklara) (Şekil-8) 4 adet bükümlü denge profilini karşılıklı olarak merdivenlerden denge ayaklarına takınız. (Şekil-9) İskeleniz kullanıma hazırdır.

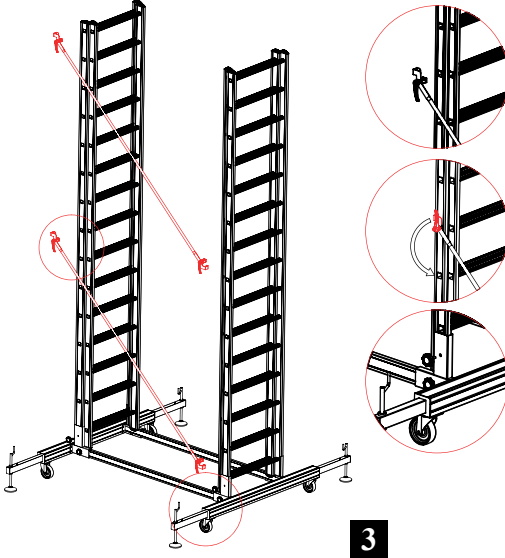


3.5 TeleSafe S008_XL_FP Montaj Yöntemi

(Şekil-1) Öncelikle alüminyum konstrüksiyon araba kısmının birleştirilmesi işlemini gerçekleştiriniz. (Şekil-2) Alüminyum merdivenlerden geniş olanları, dar merdivenler iç kısmında ve birbirine bakacak şekilde araba üzerindeki kanallara oturtunuz.

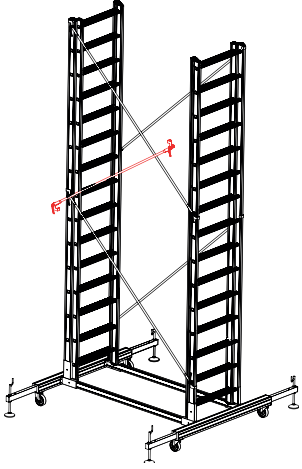


(Şekil-3) Q-Lock sistemli 4 adet uzun (250 cm.) çapraz bağlantı aparatını, dış kısımdaki geniş merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 2.'den 8. basamağa ve 9.'dan 15. basamağa takınız) .

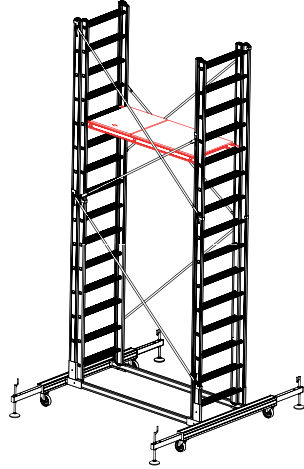


3

(Şekil-4) Q-Lock sistemli 2 adet kısa (205 cm.) çapraz bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere 8. basamaktan 12. basamağa) (Şekil-5) Kırmızı güvenli basamağa 2. platformu yerleştiriniz. (Şekil-6) Q-Lock sistemli 6 adet (171 cm.) yatay korkuluk bağlantı aparatını, iç kısımdaki dar merdivenlerin basamak deliklerine* takarak kilitleyiniz. (*Karşılıklı olarak takılmak üzere, 6 ve 13,15. basamaklara takınız.)

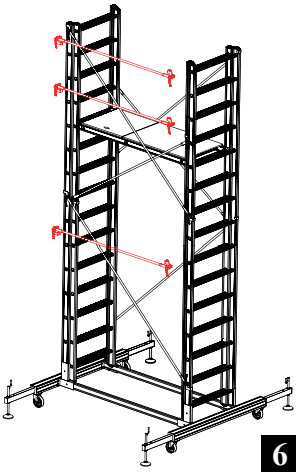


4

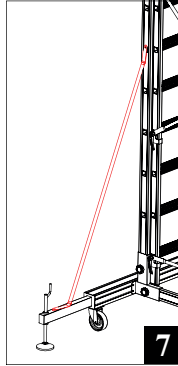


5

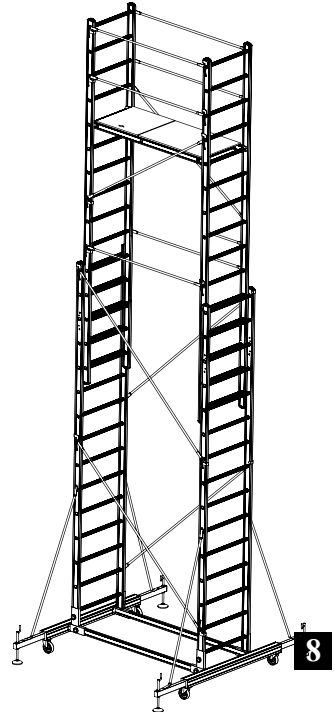
(Şekil-7) 4 adet denge profilini karşılıklı olarak merdivenlerden denge ayaklarına takınız
(Şekil-8) İskeleniz kullanıma hazırdır.



6

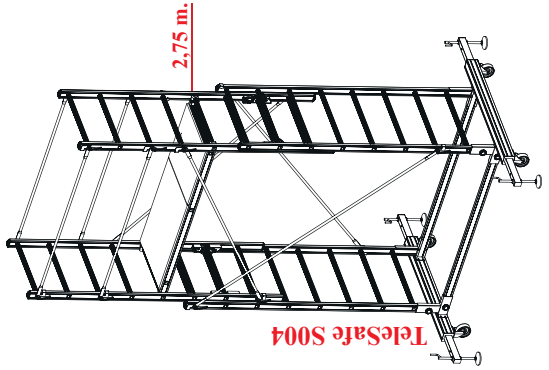
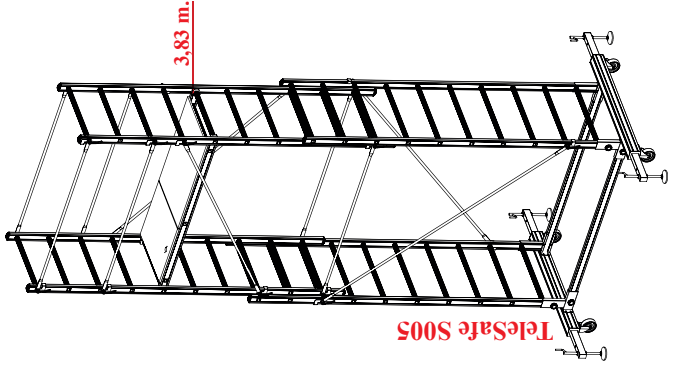
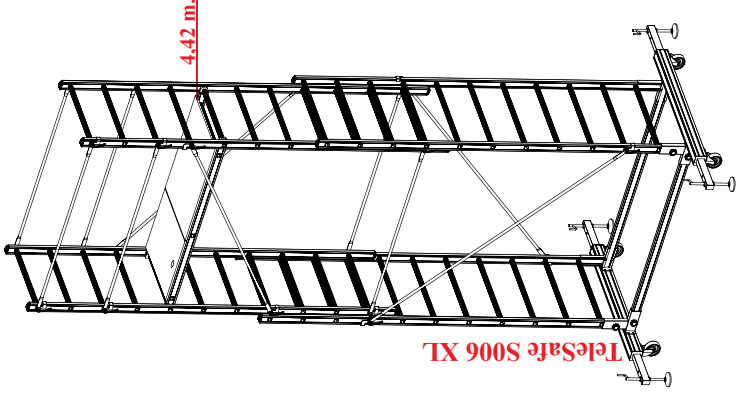


7

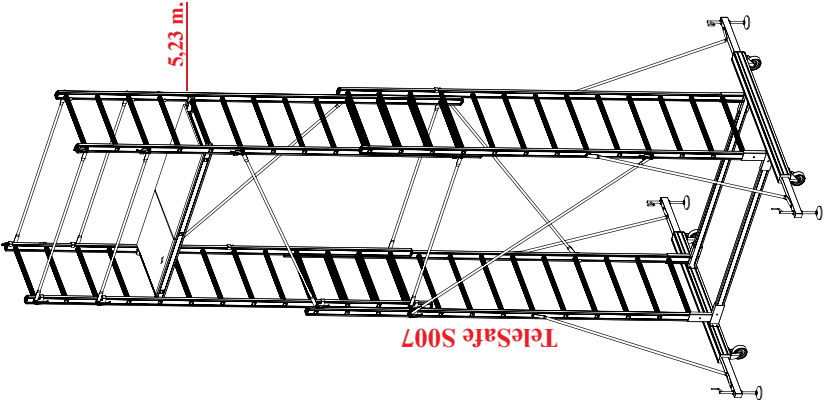
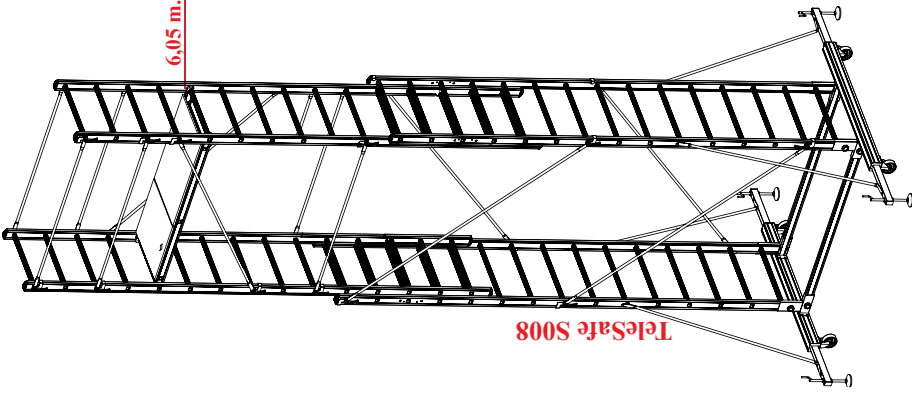


8

4. TeleSafe iskele Sistemi 3D Resimleri



4. TeleSafe iskele Sistemi 3D Resimleri



Hazırlayan: Çağsan Merdiven ve Erişim Ekipmanları San. Tic. Ltd. Őti.

©2023 Tüm hakları saklıdır. Çağsan Merdiven'in yazılı izni olmaksızın bu dokümanın tamamı veya belli bir bölümü hiçbir Şekilde basılı veya herhangi diğer bir elektronik ortamda kullanılmaz, çoğaltılamaz ve kopyalanamaz.

Prepared by: Çağsan Merdiven ve Erişim Ekipmanları San.Tic.Ltd.Őti.

©2023 All rights reserved. Without the written consent of Çağsan Merdiven, all or any part of this document may be printed or copied.

Cagsan Merdiven ve Erisim Ekipmanlari San.Tic.Ltd.Sti.

Gebze Factory:

Dilovasi Organize Sanayi Bolgesi 3.Kisim, Meric Cad. No: 1 Muallim Koyu, Gebze, Kocaeli/TURKEY

Balikesir Factory:

Gaziosmanpasa OSB Mah. 17. Cad. No:11A Altieylul, Balikesir/TURKEY

T: +90 262 759 1808 F: +90 262 759 1878

bilgi@cagsanmerdiven.com.tr
www.cagsanmerdiven.com



ÇAĞSAN MERDİVEN VE ERIŐİM EKİPMANLARI SAN.TİC.LTD.ŐTİ.

GEBZE FABRİKA: Dilovası OSB, 3. Kısım, Meriç Cad. No:1 Muallim Köyü, Gebze-KOCAELİ/TÜRKİYE

Tel: +90 262 759 18 08 **Fax:** +90 262 759 18 78

BALIKESİR FABRİKA: Balıkesir OSB, GaziosmanpaŐa OSB Mah. 17. Cad. No: 11A Altieyll - BALIKESİR / TÜRKİYE

Tel: +90 266 244 43 40 **e-posta:** info@cagsanmerdiven.com.tr