

SoloTower

Layher SoloTower, 6.15 metre çalışma yüksekliğine kadar bir kişi tarafından hızlı, güvenli ve kolay bir şekilde monte edilebilen küçük bir hareketli iskeledir.

Yüksek yerlerde çalışmak için mevcut endüstriyel güvenlik yönetmelikleri, merdiven kullanımını gittikçe daha çok kısıtlamaktadır. Yönetmeliklerin getirdiği bu kısıtlamalar işletmelerin karlılık durumlarına zarar verebilmektedir. İşletmelerin ihtiyaçlarını karşılamak için planladığı yüksek hacimli çalışma platformları büyük bir lojistik çaba, zaman ve en az iki personele gereksinim duyar.

Bu ilave ekonomik yükten, SoloTower kullanılarak kaçınılır.

SoloTower bir kişi tarafından taşıma ve montajı yapılabilen iskeledir. Kompakt boyutları sayesinde normal ticari araçlarla nakliyesi yapılabilir.



TEKNİK BİLGİ

- ▶ Çalışma yüksekliği: 6.15 m
- ▶ Çalışma sehpa alanı: 0.75 x 1.13 m
- ▶ Taşıyabileceği maks. yük: 2 kN/m² (iskele sınıfı 3)



LOJİSTİK

Tüm bileşenlerin kompakt boyutları, depolama ve nakliye için şantiyede ekonomik ve etkili bir lojistiğe olanak verir. Bileşenlerin birkaçı, herhangi bir alete gerek kalmadan diğer iskele parçalarının istenen yere hızlı ve ergonomik bir şekilde hareket ettirilebildiği bir "yük taşıma arabası" oluşturmak için kullanılır. Bu "yük taşıma arabası" herhangi bir normal kapı boyutlarına uyum sağlar ve kolaylıkla geçebilir.



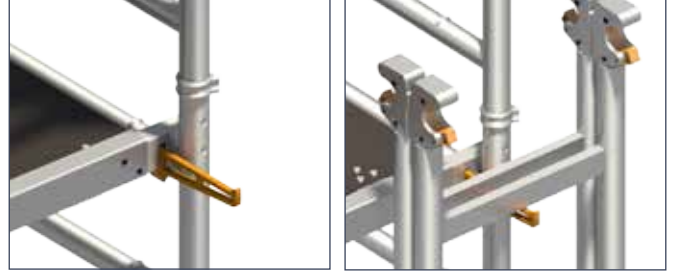
GÜVENLİ MONTAJ VE SÖKÜM

3-T yöntemini kullanarak SoloTower'ın belirtilen montaj ve sökümü sırası ile, önceden montajı yapılmış ikili korkuluk sayesinde, endüstriyel ve iş güvenliği için geçerli düzenlemelere uygun olarak, bir sonra gelen platforma geçerken, kullanıcının güvenli bölgede kalması sağlanır.



TEK KİŞİ İLE MONTAJ

SoloTower montaj kancası ile birlikte alüminyumdan yapılmış hafif, kullanışlı ve kompakt bileşenler, bireysel bileşenlerin bir seviyeden diğer seviyeye geçirilmesini kolaylaştırarak tek bir kişi tarafından etkili ve ekonomik montajı ve sökümü sağlar.



EKİPMANSIZ MONTAJ

Geçmeli tırnak kullanarak Layher'in kanıtlanmış bağlantı teknolojisi, dayanıklı alüminyum bileşenlerin herhangi bir ekipman kullanmadan, hızlı ve kolay montajına olanak verir. Layher hareketli iskele bileşenleri, dayanıklılık ve denge ile eşanımlıdır.



SÜPÜRGELİK BİRİMİ

Alüminyumdan yapılmış alın ve yan süpürgelikler, katlanabilir bir süpürgelik birimi oluşturmak için önceden montajlanmıştır. Süpürgelikler, zaman kaybetmeden yanlara açılabilir ve katlanabilir ve platforma hızlı ve kolay bir şekilde takılabilir.



BİR BAKIŞTA KAZANIMLARINIZ

- ▶ Tüm bileşenlerin kompakt boyutları nedeniyle, şantiye alanındaki depolama ve taşıma için ekonomik, etkili ve ergonomik lojistik.
- ▶ 3-T metodu kullanılarak önceden montajlanmış ikili korkuluk nedeniyle bir sonraki merdivene taşınma esnasında daha fazla güvenlik.
- ▶ SoloTower montaj kancasını kullanarak kompakt bileşenlerin bir seviyeden diğer seviyeye geçmesi nedeniyle tek bir kişi tarafından daha güvenli montaj ve söküm.
- ▶ Geçmeli tırnaklarının kanıtlanmış Layher bağlantı teknolojisi sayesinde aletsiz, hızlı ve kolay montaj.
- ▶ Alüminyumdan yapılmış ve bir katlanır süpürgelik oluşturmak için önceden montajlanmış alın ve yan süpürgelikler, platforma hızlı bir şekilde bağlantı sağlar.
- ▶ Mobil çalışma platformları, maksimum kalite ve güvenlik için DIN EN 1004 Avrupa standardına yönelik tasarım.

TELESKOPIK DENGELEYİCİ

Hızlı ve kolayca takılan dengeleyiciler, SoloTower'ın bozuk bir zeminde sabit durmasını sağlar.



TEKERLEKLER

Çalışma sırasında yüksek manevra kabiliyeti ve sabit duruş için sağlam tekerlekler. Çelik taban plakaları, yükleri merkezi olarak kilitli tekerleğe taşıırken kolay ve hassas bir yükseklik dengesi sağlar. Bu, dengeyi artırır ve kullanıcının etkili biçimde çalışmasına olanak verir.



KALİTE VE GÜVENLİK

SoloTower, mobil çalışma platformları için Avrupa standardı DIN EN 1004 normunun gerekliliklerine uygun olmak ve maksimum kalite ve güvenliği sağlamak üzere tasarlanmıştır.

EKONOMİK ETKİNLİK

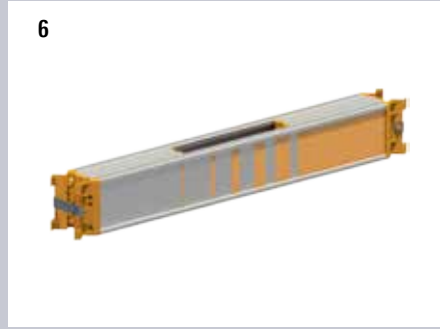
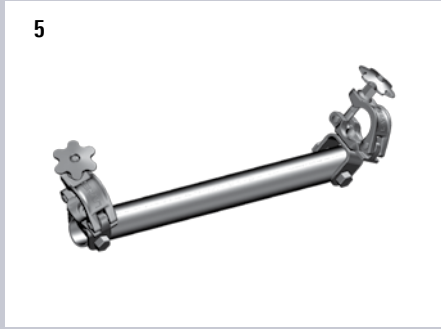
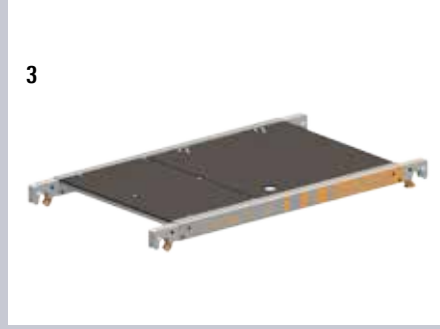
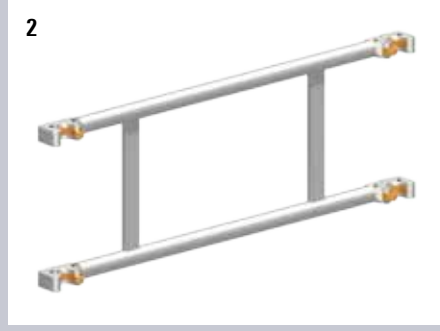
SoloTower'ın çerçeve merdivenleri, Layher yapı kiti sistemi sayesinde, onaylı Zifa, Uni Standart ve Uni Hafif hareketli iskeleler için de kullanılır.












Çerçeve merdiven 75/4 | Malz. No. 1297.004
Zifa, Uni Standart and Uni Hafif için de kullanılabilir

İskele tipi	1600102	1600103	1600104
Çalışma yüksekliği [m]	4.15	5.15	6.15
İskele yüksekliği [m]	3.37	4.37	5.37
Platform yüksekliği [m]	2.15	3.15	4.15
Ağırlık [kg] (balastsız)	118.8	151.9	167.6
Balast			
Kapalı meknlarda			
Ortada kurulum	0	0	0
Yanda kurulum	LO R5	LO R8	LO R10
Duvar destekli yanda kurulum	0	0	0
Açık alanda			
Ortada kurulum	0	0	0
Yanda kurulum	LO R5	LO R8	LO R10
Duvar destekli yanda kurulum	0	0	0

Lütfen dikkate alın: Balast tablosu, güncel bilgiler içerir. Bu belgeyi ibra ederek, 04.2019 tarihli yayım geçerliliğini kaybetmiştir.



Sayı	Açıklama	HER BİR İSKELE MODELİ İÇİN KULLANILAN NUMARA			Yaklaşık ağırlık [kg]	Malz. No.
		1600102	1600103	1600104		
1	Çerçeve merdiven	6	8	10	4.7	1297.004
2	İkili korkuluk	4	6	7	5.9	1342.113 
3	Geçiş platformu	1	2	2	11.4	1242.113 
4	Teleskopik dengeleyici	4	4	4	5.2	1248.000 
5	Dengeleyiciler için dönüş önleyici	4	4	4	2.8	1248.261 
6	Süpürgelik birimi	1	1	1	5.6	1240.113 
7	Tekerlek	4	4	4	3.9	1300.150 
8	Yaylı pim	8	12	16	0.1	1250.000
9	SoloTower montaj kancası (4 parçalı set)	1	1	1	1.2	1300.002 
10	SoloTower montaj çantası	1	1	1	0.2	1300.003 

 mevcut fabrika çıkışı

Teknik değişikliklerin hakkı saklıdır. Bileşen ağırlıkları, toleranslar nedeniyle dalgalanmalarla karşı karşıya kalır ve bundan dolayı belirlenen farklı olabilir. Teslimatlar, yalnızca geçerli Genel Satış Koşullarımız çerçevesinde yapılır.