

AIRDECK

Kullanma Kılavuzu

 **MADE IN BRITAIN®**

Ürün Tanıtımı

AirDeck, bir toplu korunma aracıdır ve yumuşak iniş sistemi olarak tanımlanır. AirDeck, yer seviyesinden 2,75 ve 5,5 metre yüksekliğe kadar düşme koruması sunar. Başlangıçta inşaat sektörü için tasarlanan AirDeck, günümüzde endüstriyel işleme, imalat, perakende ve lojistik ile kara, hava ve deniz araçlarının bakımında sıklıkla kullanılmaktadır.

Test ve Onay

AirDeck, PAS 59-14'ün performans gerekliliklerine uygunluk açısından bağımsız olarak test edilmiştir. Anatomik test mankenleriyle ek dahili testler yapılmıştır.

Uygulama Alanı ve Amaç

AirDeck'in devreye alınması basit ve hızlıdır. AirDeck, kalıcı konumlandırılabilceği gibi faaliyetlere ve değişen risk parametrelerine göre taşınabilir. Sistem, emniyet için kritik olan kontrollü ve sesli şişirme seviyeleri sunar.

Gerekli Emniyet Kontrolleri

- AirDeck'in yerleşim düzeni ve uygulaması tedarikçiye danışılmalıdır.
- AirDeck son kullanımından önce, yerleşim- şişirme, yüksekte çalışma ve/veya yöntem beyanları hazırlama konusunda eğitim almış Yetkili bir kişi tarafından incelenmelidir.
- Tüm yatakların güvenli şişme seviyelerini koruduğundan emin olun;
- Bileşenlerde herhangi bir hasar, bozulma veya yorulma belirtisi olup olmadığını görsel olarak inceleyin;
- Tüm AirDeck yataklarını komşu yataklara güvenli bir şekilde bağlanmasını sağlayın.
- Ayrıca, bileşenlerin hiçbirinin çıkarılmadığından veya hasar görmediğinden emin olmak için sistem yetkili bir kişi tarafından her çalışma oturumunun başında görsel olarak incelenmelidir.
- Operatörlerinizin çeşitli AirDeck ürünlerine aşina olmasını sağlayacak bir eğitim kursu mevcuttur.
- Sistemde herhangi bir arıza oluşmasını önlemek için, sönmüş veya klipsleri hasar görmüş tüm üniteler belirlenmeli, kurulum sırasında çıkarılmalı ve değiştirilmelidir.
- Kısıtlamanın olmadığı koşullarda, bir sekme durumunda bireyin veya öğenin AirDeck'ten uzağa düşme riskinin olmamasını sağlamak için potansiyel düşme alanı çevresinde tanımlanmış bir tampon bölge bulunmalıdır.

Kurulum ve Kullanma

AirDeck'i şişirmeden önce: Şişiricinin tamamen şarj olduğundan ve kullanıma hazır olduğundan, alanda keskin nesnelere de dahil olmak üzere pislik bulunmadığından emin olun. Çalışma sıcaklıkları -5 santigrat derece ile +35 santigrat derece arasındadır. Çalışma ortamı sıcaklığının basıncı etkileyeceğini unutmayın. Her zaman belirtilen sıcaklık ve basınç değerleri korunmalıdır.

1. Erişim kapağını açın ve vidalı kapağı çıkarın. InflatorDeck nozulunu takın ve sistem basıncına (15 mbar) ulaşana veya nozuldan hava çıkmaya başlayana kadar şişirin.

Dikkat: Hava yükü/hacimleri nedeniyle farklı şişiriciler için farklı nozullar vardır.



2. İç astar dolduğunda, valfin içindeki çek valfin deliği kapatılarak havanın kaçmasını engellediğinden emin olun.



3. Kapak contasının yerinde olduğundan emin olun, kapağı sıkıca vidalayın ve cırt cırt kanadı yeniden kapatın.



4. Şişirildikten sonra, klipsleri kullanarak AirDeck'i birbirine klipsleyin. Üniteler arasındaki boşluğu en aza indirmek için klipslerin mümkün olduğunca sıkı bir şekilde birbirine bağlandığından emin olun. Bölgeniz kaplanana kadar bu işleme devam edin.



Dikkat: Kullanmakta olduğunuz AirDeck ürününe bağlı olarak klips sayısı farklılık gösterebilir.

Her bir AirDeck ünitesini bire sabitlemek için mevcut olan tüm klipsleri kullandığınızdan emin olun.

Talimatlar

Safety Cover



AirDeck Safety Cover, AirDeck Original ve AirDeck Safety Lock ürünleriyle aynı başlangıç kurulumuna sahiptir. Bununla birlikte, dış astar klipslerine ek olarak asıl güvenlik kapağında ek bir klips seti vardır. Bu klipslerin, münferit üniteler arasındaki boşlukları kapatmak için komşu AirDeck Safety Cover karşılık gelen dış klipslere takılması gerekir. Boşluklar kapatıldıktan sonra bu, düşme durumunda düz bir koruyucu düzlük oluşturmalıdır.

Safety Layer



AirDeck Safety Layer, iki farklı AirDeck ürününü kullanan istiflenmiş bir versiyondur. Bu, sistemin yüksekliğini artırır ve düşme mesafesini daha da azaltır. AirDeck Safety Layer, daha önce detaylandırıldığı gibi şişirilebilen Safety Lock ve Safety Cover'dan oluşur.

Safety Layer Birleştirme

Tüm Airdeck'leri Şişirin ve daha önce açıkladığı gibi birbirine klipsleyin. Bu, sistemin temel katmanı olacaktır.

1. Taban katmanınızı oluşturduktan sonra AirDeck Safety Cover Őiřirmeye ve klipslemeye başlayın. Devam etmeden önce güvenlik kapağını komşu birime tutturduğunuzdan emin olun.

2. Airdeck Safety Lock'u taban katmanı olarak kullanma. Yığını oluşturmak için Safety Covert taban katmanının üzerine kaydırın veya kaldırın. Ünitelerin her iki katmanda da aynı Şekilde hizalanarak konumlandırıldığından emin olun.

3. Airdeck Safety Cover kenarları güvenlik kilidi ile aynı hizada olduğunda, bu çevresel birimler Safety Layer oluşturmak için birbirine kırılabilir.

Dikkat: Şişirme basıncı seviyeleri, atmosfer basıncına veya ortam sıcaklığındaki önemli dalgalanmalara göre değişecektir. Güvenli işlevsellik için kritik olduğundan, Şişirme seviyeleri üzerinde düzenli kontroller yapılmalıdır. Bu işlem için 1. ve 2. adımları tekrarlayın.

AirDeck Sistemini Demonte Etme

AirDeck'in artık gerekli olmadığı durumlarda sistemi demonte etmeye başlayın.

1. Hava yastıklarını komşularından ayırın. Tüm klipslerin iyi durumda olduğundan emin olun ve hasarlı parçaları değiştirin veya yatağı kullanımdan kaldırın.

2. Klipsleri açıldıktan sonra, valf kapağını çevirerek ve valf kapağını geri iterek AirDeck nitesinin havasını indirmeye başlayın.

3. Valf açıkken hava pasif olarak valften kamalıdır.

4. niteleri katlamadan önce temiz ve kuru olduklarından emin olun.

5. Tüm i astarların havası söndüğünde, AirDeck'i saklama için katlamaya ve istiflemeye başlayın.

6. AirDeck kuru veya iyi havalandırılan bir alanda ve doğrudan güneş işığından uzakta saklanmalıdır. Dikkat edilecekler ürün i bölgesinde yazılır.

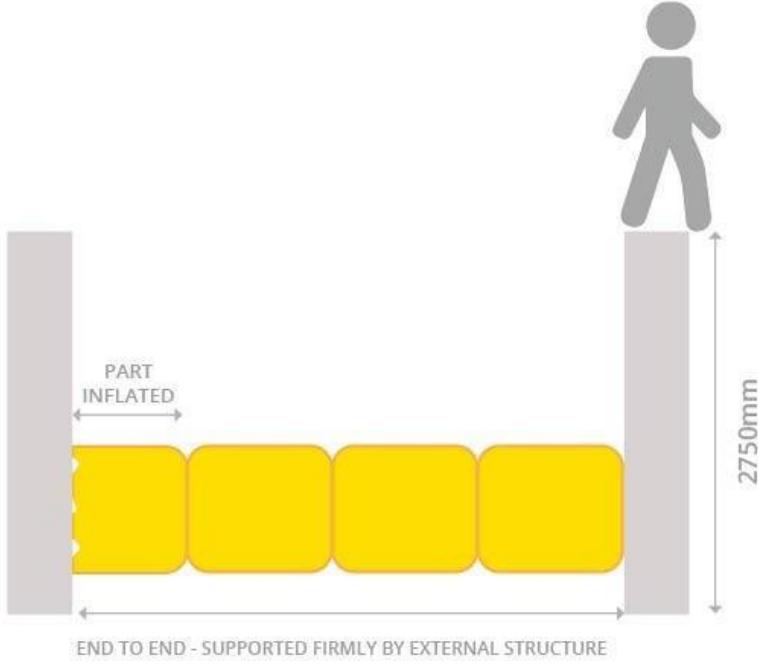
Dikkat: Bir palete sığacak standart AirDeck sayısı 50'dir. Ancak bu, kullanımdan sonra ve yanlış Şekilde katlanıp istiflendiğinde değişebilir.

Bilgi: Talep durumunda DeckShield depolama nitesi tedarik edebilir.

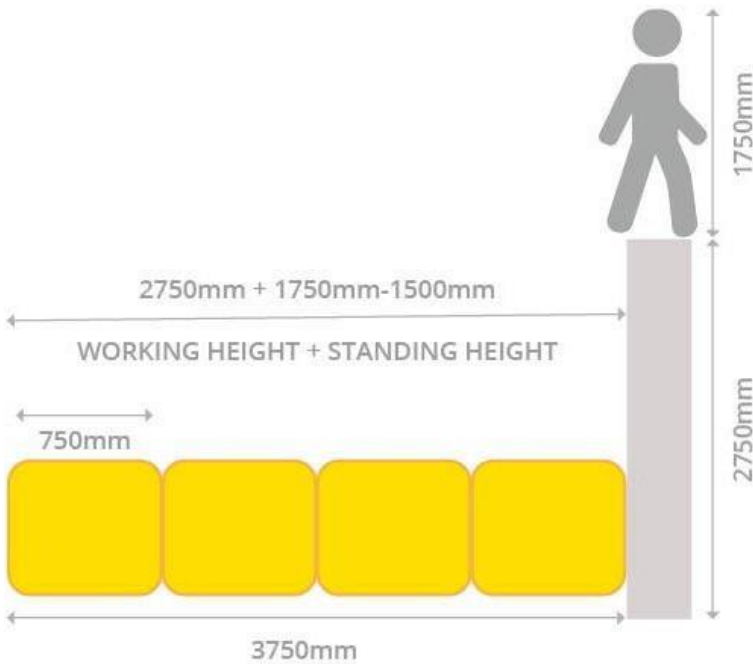
Konumlandırma

AirDeck sisteminin nasıl kurulacağını anlamak, güvenliği sağlamak için önemli bir unsurdur. Aşağıdaki çizimler, sistemin farklı ortamlarda nasıl kurulacağına ilişkin görsel bir kılavuz sunar.

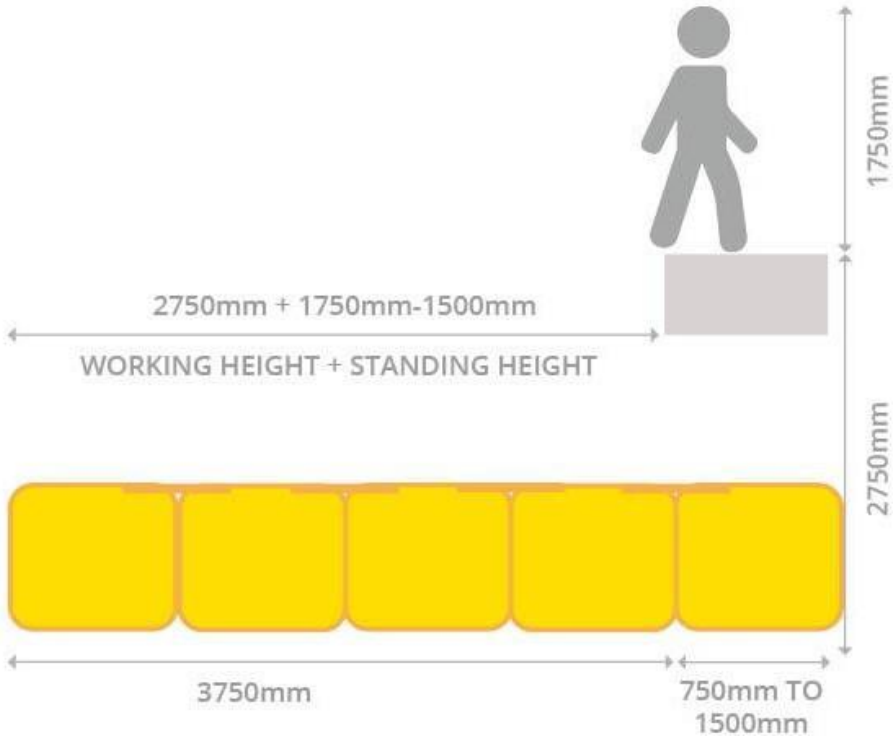
Kısıtlama dahilinde düzen - harici desteğin yerinde tutulması ve koruma sağlaması gereken AirDeck Original için kullanılır.



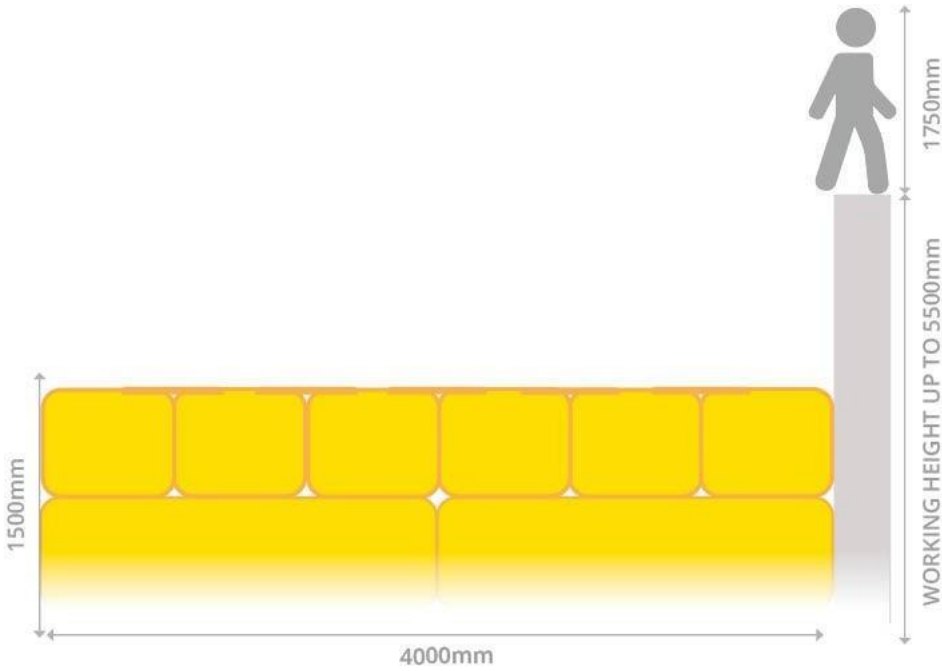
Bağımsız kullanımda düzen- Yalnızca AirDeck Safety Lock veya Safety Cover ürünleri için. Bu, güvenli bir iniş için koruma alanının nasıl hesaplanacağını tanımlar.



Bağımsız kullanımda, ancak platformun altında boşluk bulunan yerleşim düzeni – Genellikle çıkıntı olarak tanımlanır. Yalnızca AirDeck Safety Lock veya Safety Cover ürünleri için. Daha güvenli bir iniş alanı sağlamak için çalışma platformunun altında ekstra 1-2 ünite (750mm – 1500mm) kullanır.



5500 mm'ye kadar yükseklik için yerleşim düzeni – AirDeck Safety Layer Kullanma



Bileşenler ve Kontroller

Bileşen	Kontrol Kriteri	Sıklık
 A white, inflated inner liner for a fall protection system. It has a top section with a valve and a label that reads "AirDeck" and "system tested to EN13309-14".	<p>İç Astar</p> <p>Valf kapatılırken ve vidalı kapak kapatılırken iç astarın şişirilmiş durumda kaldığından emin olun.</p> <p>Herhangi bir yırtık veya hasar olup olmadığını kontrol edin ve şişirilmiş durumda kaldığından emin olun.</p>	<p>İşe başlamadan önce görsel muayene yapılmalıdır.</p> <p>Bir çarpma veya düşüşten sonra astar dolaşımdan kaldırılmalıdır.</p>
 A yellow, inflated outer cover for the fall protection system. It has a top section with a clip and a label that reads "AirDeck" and "THIS SIDE UP".	<p>Dış Astar</p> <p>Kumaş kaplamada herhangi bir yırtık olup olmadığını kontrol edin.</p> <p>İç astar üzerindeki kanadın tüm açıklığı kapladığından emin olun. Cırt cırt contanın sağlanması kanadı kapalı tutar. Moloz vb. döküntülerin iç astarla temas etmesini önlemek için.</p> <p>AirDeck Original- üst clip AirDeck Safety Lock- üst ve alt clip AirDeck Safety Cover- Clip kapaklı, yukarıdaki gibi</p>	<p>İşe başlamadan önce görsel muayene yapılmalıdır.</p> <p>Düşme kaynaklı bir darbenin ardından kapsamlı bir inceleme yapılmalıdır.</p>

	<p>Valf ve Kapak</p> <p>Valf kapağının yerine kilitlendiğinden ve havalandırma deliğini kapattığından ve contasının kapakta kalmasını sağladığından emin olun.</p>	<p>Yerdeğiştirme öncesi ve sonrası control edilmelidir.</p> <p>Düşme kaynaklı bir darbenin ardından kapsamlı bir inceleme yapılmalıdır.</p>
	<p>InflatorDeck</p> <p>Kendi kendini düzenleyen basınç kontrolünü değiştirebilecek önemli bir hasar olmadığından emin olun.</p>	<p>İşe başlamadan önce görsel muayene yapılmalıdır.</p>
	<p>Şişirici</p> <p>Şişirici ve pilin önemli ölçüde hasar görmediğinden emin olun.</p> <p>Lütfen model tipinin inflatorDeck tipini belirlediğini unutmayın.</p>	<p>İşe başlamadan önce görsel muayene yapılmalıdır.</p>

Product Warranty

AirDeck, Ürün Garantisini ile ilgili bilgiler aşağıdadır.

İÇ ASTAR GARANTİSİ

5 yıl ya da 16,000 saat şişirme

DIŞ ASTAR GARANTİSİ

10 yıl ya da 16.000 saat şişirme

Lütfen www.airdecksafety.com.tr/kaynaklar adresinde bulunan Garanti Başvurusuna ve gerekli bilgilere bakın.

Bizimle iletişime geçin:

info@airdecksafety.com.tr

 **MADE IN BRITAIN®**


SOFT LANDING SYSTEM