



GRAVITY DP-600

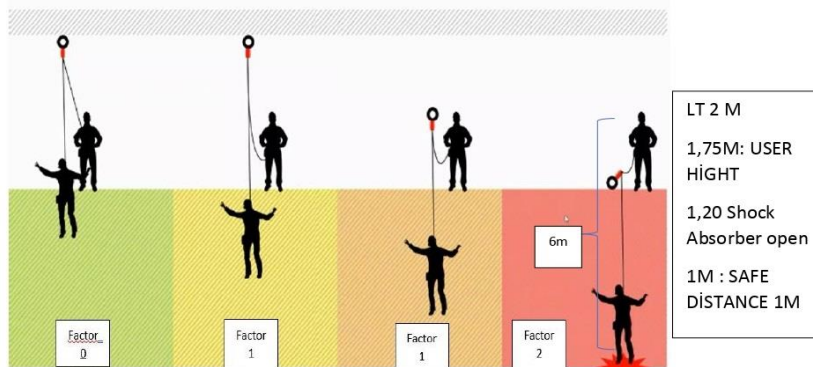
Şok Emicili Çift Bacaklı Lanyard

ÜRETİCİ FİRMA : EKS Emniyet Kemerleri Sanayi ve İş Güvenliği Malzemeleri Ltd. Örnek Sanayi Sitesi 1263. Cadde No:14 Ostim - Yenimahalle – ANKARA

GRAVITY DP-600 ENERJİ EMİCLİ ÇİFT BACAĞLI LANYARD, EN 355:2002 standardı gereklerini karşılayan, kategori III kişisel koruyucu ekipmandır. Bu ürün yüksekten düşme tehlikesine karşı riski en aza indirecek şekilde tasarlanmıştır. Düşme durumunda lanyardın şok emicisi düşme enerjisini emer ve lanyardın karabinaları kullanıcının ankraj noktasına bağlı kalmasını sağlayarak kullanıcıyı olası yaralanmalardan korur.

Kullanmadan Önce Alınacak Önlemler

1. Ekipman, sınırı ve amacı dışında kullanılmamalıdır.
2. Ankraj noktasının mukavemeti EN 795:2012'ye uygun olmalı veya minimum mukavemet 10kn olmalıdır.
3. Şokun en aza indirilmesi için sabitleme cihazı kullanıcının göğüs yüksekliğinin üzerine yerleştirilmelidir (Faktör 0 veya 1).
4. Kordon eğitimli ve yetkin bir kişi tarafından kullanılmalı veya bu kişinin doğrudan denetimi altında olan biri tarafından kullanılmalıdır.
5. Kordon, normal ve acil kullanımda kullanılan ekipmanın güvenliğini etkileyebilecek tıbbi durumu olan kişiler tarafından kullanılmamalıdır.
6. Tüm bileşenler dahil olmak üzere kordonun maksimum uzunluğu: şok emici konektörler + kordon + konektörler 2 metreyi geçmemelidir.
7. Her türlü onarım, üretici veya onun sertifikalı temsilcisi tarafından gerçekleştirilmelidir. Her türlü değişiklik yasaktır.
8. Üründe herhangi bir hasar belirtisi olup olmadığını kontrol edin.
9. Periyodik bakımın yapıldığını kontrol edin.
10. Üretim tarihini kontrol edin.
11. Ürün üzerindeki bilgi etiketi okunamıyorsa ürünü atın.
12. Bu ekipman yalnızca EN 361 sertifikalı tam vücut emniyet kemeriyle birlikte kullanılmalıdır ve bu tür emniyet kemeri kabul edilebilir tek vücut tutma cihazıdır.
13. Kayışı kullanmadan önce aşağıda gerekli minimum açıklığa sahip olduğunuzdan emin olun. Kullanıcının altında gerekli minimum açıklık;



Faktör 0: Ankraj bağlantısına baş üstü bölgede bağlı olma durumudur, düşme durumunda düşme durdurma sistemi ankraj yakını olduğundan düşme mesafesi en güvenli ve en kısa alandır.

Faktör 1: Kabul edilebilir son güvenli alan, göğüs seviyesinden bağlantı noktasına kadar bağlantının yapıldığı yerdir, bu alanı kullanırken, düşme durumunda kişinin boyu kadar düşeceği unutulmamalıdır. (Aynı faktörde gösterilen 2 farklı bağlantı uzunluğu)

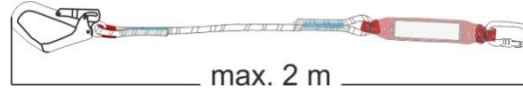
Faktör 2: Bel hizası ve altındaki ankraj noktası kullanımı yasak ve tehlikeli bir alandır, düşme anında şok emici tamamen patlar.

Temel Malzemeler Ve Özellikler

Karabina, Şok Emici, Halat, Plastik Koruma, Emniyetli Kanca Karabina

- Kancalar: Çift Emniyetli Kanca
- Karabina: 23 KN
- Lanyard Malzemesi: Polyester – Poliamid Halat
- Uzunluk: 2 Metre (Şok Emici, Karabina Ve Emniyet Kancası Dâhil)

Şok Emici İle Birlikte Lanyard Toplam Uzunluğu 2,0 Metreyi Geçmez.



SİSTEMİN EMNİYET KEMERİNE BAĞLANMASI

Doğru Bağlantı Noktaları

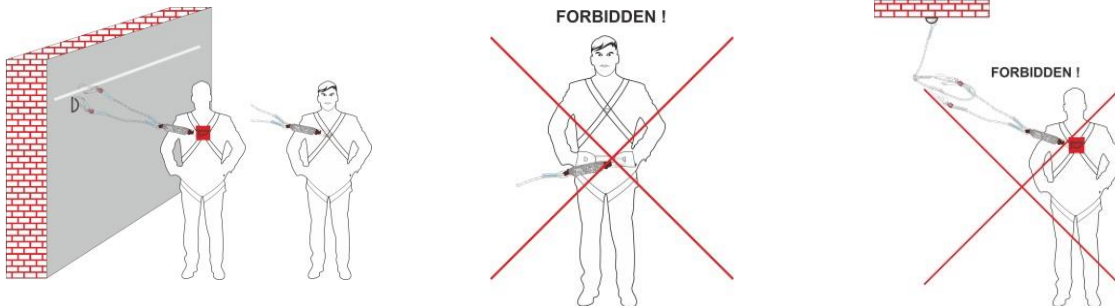
1. Ürünün karabinası, emniyet kemerinin önünde veya arkasında aşağıda açıklanan doğru bağlantı noktalarına (A noktası veya A1+A2 noktası) bağlanmalıdır.

2. Daha sonra kordonun diğer tarafındaki iskele kancalarını bir bağlantı noktasına takabilirsiniz.



Dikkat Edilmesi Gerekenler;

- 1- Şok Emicili Lanyard, emniyet kemerinin ön veya arka bağlantı noktasından bağlanmalıdır. Tam vücut emniyet kemeri EN 361 normuna uygun olmalıdır.
- 2- Şok Emicili Lanyard direk olarak konumlandırma kemerine bağlanması kesinlikle yasaktır.
- 3- Şok Emicili Lanyard ve ankraj noktası arasında ek bir eleman takılması kesinlikle yasaktır.



UYARILAR

- Yapısal ankraj noktası, çalışma alanının üzerinde yer almalı ve lanyardın hareket etmesi sonucu ankraj noktasından ayrılmasına izin vermeyecek şekilde olmalıdır
- Emniyet kemerinin ankraj noktasına, şok emici olmadan sadece lanyard ile bağlanması kesinlikle yasaktır.
- Lanyardın düşüş önleyici sistem ile birlikte kullanımı, düşüş durdurucu sistem yönetmeliklerine ve zorunlu yönetmeliklere uyması gerekir:

-EN 361- Emniyet Kemerini İçin

-EN 355 - Şok Emiciler İçin

-EN 362 - EN 353-1, EN353-2, EN354 Bağlantı Elemanları İçin

-EN 795 - Ankrajlar İçin- Minimum Dayanma Gücü 15kn

-EN 358 - Konumlandırma Sistemleri

KULLANIMDAN KALDIRMA

Lanyard aşağıdaki durumlarda kullanımdan kaldırılmalı ve yok edilmelidir:

- Kullanıma Girdiği Günden İtibaren 5 Yıl Geçmiş İse
- Bir Düşüşü Durdurmuş İse
- Herhangi Bir Mekanik, Kimyasal Veya Isı Kaynaklı Zarar Görmüş İse

KESİNLİKLE YASAKTIR

- İki Ucun Aynı Kemer Halkasına Bağlanması;
- Bir Ucun Kemer Halkasına Diğer Ucun Ankraj Noktasına Bağlanması;
- Bir Ucun Kemer Halkasına, Diğerinin İpe Bağlanması.

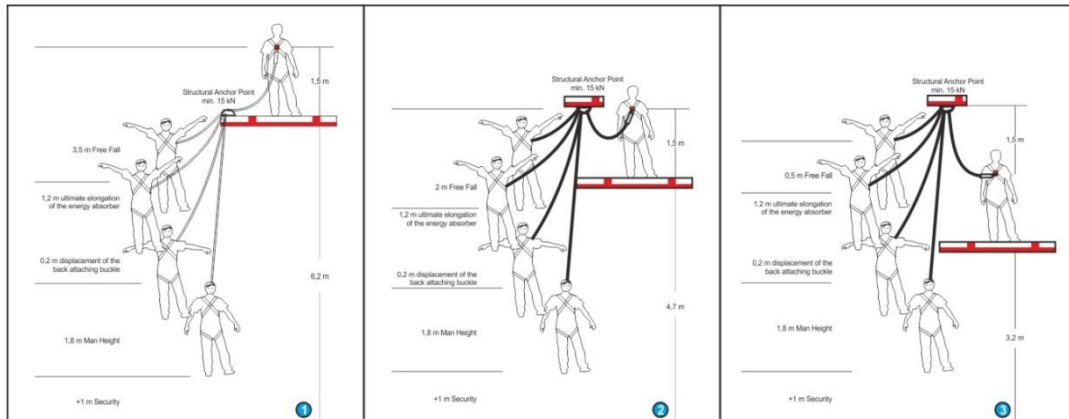
Donanım performansını etkileyecek ve donanımın kullanımı sırasında gözlemlenebilecek güvenlik uyarılarında belirtilen birçok tehlikeli durum mevcuttur:

- Lanyardın veya yaşam hattının, keskin kenarlara temas etmesi
- Kesilme, yıpranma, aşınma gibi arızalar
- İklimsel etkilere maruz kalma
- Sallanmalı düşüşler
- Aşırı ısı
- Kimyasal tepkime
- Elektrik geçirgenliği

Kişisel koruyucu donanım, zarar görmesini engellemek veya nemden korumak için paketlenmiş olarak (örneğin nem geçirmez tekstil, folyo çanta veya çelik veya plastik çanta) taşınmalıdır.

Gerekli serbest düşüş mesafesi şok emici lanyard ile çalışan için aşağıdaki şemadaki gibidir

- Çalışma yüzeyinin altındaki serbest düşme mesafesi 6,2mt olmalıdır (resim 1)
- Resim 2 ve 3 te ankaraj noktasına göre serbest düşme mesafesini göstermektedir.



DİKKAT!

Kimlik kartını temin etmek ve içeriğini doldurmak, kullanıcı organizasyonun sorumluluğudur. Kimlik kartı üzerinde, periyodik bakım, onarım ve sebepleri gibi, ürün ile ilgili tüm bilgilerin doldurulması gerekmektedir. Kullanımdan kalkan ürünün bilgisi, kimlik kartı üzerine not edilmiş olmalıdır.

Kullanım: ürünü geçerli bir kimlik kartı olmadan kullanmayınız. Kimlik kartı üzerindeki tüm bilgiler, yetkili bir kişi tarafından doldurulmalıdır

GRAVITY DP-600 LANYARD**ÜRÜN KİMLİK KARTI**

MODEL VE TİP		GRAVITY DP-600 LANYARD			
SERİ NUMARASI		ÜRETİM TARİHİ			
KULLANICI ADI					
BATIN ALMA TARİHİ	24.08.2023	KULLANIMA GİRİŞ TARİHİ		26.08.23	
PERİYODİK KONTROL VE TAMİR NOTLARI					
	TARİH	PERİYODİK BAKIM VEYA TAMİR SEBEBİ	ARIZALAR, GERÇEKLEŞEN TAMİRLER VE DİĞER İLGİLİ NOTLAR	YETKİLİ ADI VE İMZASI	İR SONRAKİ PERİYODİK KONTROL TARİHİ
1					
2					
3					
4					
5					