

# EN ÇOK TERCİH EDİLENLER KATALOĞU



Honeywell

# DÜŞME KORUMASI



## DÜŞME KORUMASI



75 yılı aşkın bir süredir, Honeywell Miller ürünleri, inşaat, telekomünikasyon, rüzgar enerjisi, nakliye, genel sanayi, kamu hizmetleri ve daha fazlası dâhil olmak üzere, çok çeşitli sektör ve uygulamalarda yüksekte çalışanları korumaktadır.

Honeywell Miller, "Essentials" adını verdiği benzersiz bir Düşme Koruması kataloğunda bir araya getirilen yüzü aşkın sayıdaki en çok satan ürünlerimizi sizler için seçti. Bu katalogdaki düşme koruması ürünlerinin temini sipariş miktarına bağlı olarak üç gün içinde yapılmaktadır:

A - en fazla 50 adet

B - en fazla 20 adet

C - en fazla 5 adet

Ürün sınıflandırması bu katalogun 52-57. Sayfalarında bulunabilir.

**Honeywell Miller...**  
**Emniyet, Kalite, Güvenilirlik ve**  
**İnovasyon ile eş anlamlıdır.**

### DÜŞME KORUMASI

Avrupa mevzuatı, düşme tehlikesi bulunan bir yükseklikte çalışan herkesin düşme koruması önlemlerinin işveren tarafından alınması gerektiğini belirtmektedir. Mevzuat aynı zamanda yüksekte çalışan kişilerin bunu yapmaya yetkili olmalarını veya eğitimde ise yetkili bir kişi tarafından denetlenmelerini de gerektirmektedir. Kolektif bir sistem kullanarak tehlikeyi ortadan kaldırmak mümkün değilse, kişisel koruyucu donanım (KKD) seçilmeli ve kullanılmalıdır. Bu sistem, kısıtlama, pozisyon alma, kurtarma veya düşmeyi önleme için olabilir. Bu sistem bir paraşüt tipi emniyet kemeri, bir ara parça ve bir ankraj konnektöründen oluşur. Sistemler ancak çalışma alanına yakın uygun bir ankraj noktası bulunduğunda kullanılabilir.

Honeywell Miller ürünleri, yalnızca belirli standartlara ulaşıldığını doğrulamakla kalmayıp aynı zamanda güvenlik performansında gelinen son noktayı garanti etmek üzere sıklıkla standartların ötesinde testler de yürüten ileri teknoloji kurumu içi test tesisinde görev alan tam zamanlı uzman mühendis ve teknisyenler tarafından tasarlanarak test edilmektedir. Ayrıca, tüm Honeywell Miller ürünleri, uyumu ilaveten belgelendirmek için bağımsız kaynaklar tarafından üçüncü taraflarca da test edilmiştir. Honeywell Endüstriyel Güvenlik, üretim tesislerinde ISO 9001 sertifikasını başarıyla kazanmış olup bulundurmaya devam etmektedir. Honeywell Miller, tasarım ve geliştirme, üretim ve hizmet, istikrarlı ve sürekli kalitedeki ürün ve hizmetlere olan bağlılığımızın kanıtı ile ilgili en sıkı gerekliliklerden geçmiştir.

Honeywell Miller ürünleri, yenilikçi çözüm sağlama gereksinimlerine uyacak şekilde çalışanlarla işbirliği içinde geliştirilmiştir.

Kapsamlı problem çözme sağlayıcınız olma hedefimizle yola çıkarak, düşmeye karşı koruma ihtiyaçlarınızı eğitim, tehlike tanımlama ve kişiye özel ürünler gibi ürün ve hizmetler karmasını içeren yenilikçi güvenlik çözümleri ile karşılamaya kararlıyız.

Dünya genelindeki satış ofisleri ve eğitim merkezleriyle Honeywell Miller, en karmaşık ve teknik taleplere güvenilir çözümler sunan yüksek eğitimli saha satış ekibimiz ve özel teknik destek ve müşteri hizmetleri kaynaklarımız tarafından yerel düzeyde desteklenmektedir.

## Düşmeye karşı koruma standartları

EN 341	İndirme tertibatları
EN 353-1	Kılavuzlu Tip Düşmeyi Önleyiciler - Rijit Ankrāj Hattı ve Raylar
EN 353-2	Kılavuzlu Tip Düşmeyi Önleyiciler - Esnek Ankrāj Hattı
EN 354	Lanyard'lar
EN 355	Darbe Emiciler
EN 358	Pozisyon Alma Sistemleri
EN 360	Geri Sarımlı Tip Düşmeyi Önleyiciler
EN 361	Paraşüt Tipi Emniyet Kemerı
EN 362	Konnektörler
EN 363	Düşmeyi Önleme Sistemleri
EN 795(b)	Ankrāj Tertibatları - Sınıf B
EN 813	Oturma Kuşakları
EN 12841/C	Halat Erişim Sistemleri: Yedek Tertibatlar

KEMER TİPİ	AVRUPA STANDARDI	DÜŞMEYİ KISITLAMA	POZİSYON ALMA SİSTEMİ	DÜŞMEYİ ÖNLEME	ASKIDA ÇALIŞMA	KURTARMA
Pozisyon Alma Emniyet Kayışı	EN 358	evet	evet	-	-	-
Paraşüt Tipi Emniyet Kemerı	EN 361	evet	-	evet	-	-
Paraşüt Tipi Emniyet Kemerı	EN 361 / EN 358	evet	evet	evet	-	evet
Çok İşlevli Paraşüt	EN 358 / EN 813 EN 361	evet	evet	evet	evet	evet

## YÜKSEKTE ÇALIŞMA KATEGORİLERİ

Yüksekte çalışma ortamınız, kullanılması gereken donanımı yansıtır. Aşağıda özetlenen kategoriler Avrupa Standartları'na göre tanımlanmış olup, yüksekte çalışma operasyonlarında temel olarak kullanılmaktadır.

## DÜŞMEYİ ÖNLEME

Donanım, yüksekte düşme durumunda çalışanın düşüşünü durdurmak için kullanılır.

**Tipik Düşmeyi Önleme Sistemi şunlardan oluşur:**

- Ankrāj tertibatları.
- Paraşüt tipi emniyet kemerı.
- Bağlantı tertibatları.

## KURTARMA

Yaralanmış bir yüksekte çalışanın Kurtarma ve Tahliye işlemleri, yüksekte çalışma faaliyetlerinde zorunlu olarak dikkate alınması gereken bir husustur.

**Tipik Kurtarma Sistemi şunlardan oluşur:**

- Kurtarma ve tahliye tertibatı.

## POZİSYON ALMA SİSTEMİ\*

Bir operatörü çalıştığı yerde tutan ve eller serbest çalışma ortamına izin veren donanım.

**Tipik Pozisyon Alma Sistemi aşağıdakilerden oluşur:**

- Ankrāj tertibatları.
- Pozisyon alma kayışlı paraşüt tipi emniyet kemerı.
- Bağlantı tertibatları (pozisyon alma lanyard'ı).

## ASKIDA ÇALIŞMA\*

Bir çalışana aşağı indirmek ve desteklemek için tasarlanmıştır, eller serbest çalışma ortamına izin verir.

**Tipik Askı Sistemi şunlardan oluşur:**

- Ankrāj tertibatları.
- Paraşüt tipi emniyet kemerı.
- 2 halat: 1 adet indirme tertibatı, 1 adet halat tutucu ile donatılmış 1 adet donanım.

## DÜŞMEYİ KISITLAMA

Çalışanların düşebilecekleri konuma yaklaşmalarını önlemek için kullanılan donanım.

**Tipik Düşmeyi Kısıtlayıcı Sistem şunlardan oluşur:**

- Ankrāj tertibatları.
- Düşmeyi kısıtlayıcı kemer veya paraşüt tipi emniyet kemerı.
- Bağlantı tertibatları (kısıtlama lanyard'ı).



İNŞAAT



RÜZGAR ENERJİSİ



İP ERİŞİMİ



TELEKOMÜNİKASYON



PETROL VE GAZ



KAPALI ALAN



ELEKTRİK



ENDÜSTRİ



KURTARMA

\* Konumlandırma ve askı sistemleri, Düşmeyi Önleme amacıyla tasarlanmamıştır. Yedek bir Düşmeyi Önleme sistemi kullanılmalıdır.

## DÜŞME KORUMASI TEMELLERİNE GİRİŞ



## İLKELER

Düşmeyi önleme sisteminin temel bileşenlerini hatırlamanın basit bir yolu, Düşmeyi Önleme "İlkesi"dir. Oldukça basittir; bir parçası eksik olursa, sistem çalışmaz.

## A ANKRAJ TERTİBATLARI

**Tanım:** Bağlantı tertibatını (düşmeyi kısıtlayıcı, düşmeyi önleyici) yaygın şekilde "düğüm noktası" (I-kiriş, iskele veya diğer yapısal nokta) denen ankraja bağlamak amacıyla kullanılır.

**Ankraj tertibatı şu iki tipten biri olabilir:**

- Kalıcı ankraj tertibatları (örn. yatay kablolu yaşam halatı, yatay ray sistemleri ...).
- Geçici Ankraj Tertibatları (örneğin çelik kayışlar, iskele kancaları, kolonlu ankraj sapanları, giriş tutamakları ve ağırlık dağıtıcı ankraj ...).

## B PARAŞÜT TİPİ EMNİYET KEMERİ

**Tanım:** Düşme sırasında ve sonrasında bir çalışmanı tutmak için kullanılır.

- Düşmeyi Önleme durumlarında paraşüt tipi emniyet kemeri takılmalıdır.
- Düşmeyi kısıtlayıcı kemeler, Düşmeyi Önleme amacıyla kullanılamaz.

## C BAĞLANTI TERTİBATLARI

**Tanım:** Çalışanın emniyet kemerini ankraj tertibatına bağlamak için ara parça (örn. darbe emici lanyard, geri sarımlı yaşam halatı, ip tutucu, vb.) olarak kullanılır.

Bağlantı tertibatları şu iki tipten biri olabilir:

- Düşmeyi Kısıtlama: Düşmeyi kısıtlama sistemi, çalışanların bir tehlikeye ulaşmasını engeller.
- Düşmeyi Önleme: Düşmeyi önleme sistemi, çalışanların bir tehlikeye ulaşmasına izin verir ve daha sonra düşmeleri durumunda onları korur.



## DÜŞME KORUMASI DONANIMININ YAŞAM DÖNGÜSÜ

Özel ürün kullanım kılavuzuna ilişkin ayrıntılı bilgi için lütfen danışın.

A. Ağırlıklı olarak tekstilden yapılmış ürünlerimiz için (kemeler, boyunluklar, dokumalı SRL<sup>1</sup>)

Düşme koruması donanımına yönelik çevresel faktörlerin<sup>2</sup> ve özel kullanım koşullarının<sup>3</sup> geçerli olduğu durumlar hariç maksimum ömür, üretim tarihinden itibaren on yıldır. Yetkili bir kişi tarafından yapılan yıllık inceleme<sup>4</sup> (KKD denetimleri konusunda eğitim görmüş) zorunludur.

## B. ESAS OLARAK METALDEN ÜRETİLEN ÜRÜNLERİMİZ İÇİN (KABLOLU SRL, KARABINALAR, TRIPOD)

Esas olarak metalden üretilen ürünlerimiz için bir yaşam döngüsü belirtmiyoruz. Koşula bağlı olarak, yetkili bir kişi tarafından yapılan yıllık muayene sırasında ürün sınırsız olarak düzenli bakıma tabi tutulabilir. Şüpheli veya hasar durumunda, cihazın yerel bir Honeywell Servis Merkezinde veya fabrikada uzman muayenesi/onarımından geçmesi için gönderilmesi gerekir. Bakıma tabi olmayan (çalışma yapılamaz) ürünler için kullanım ömrü maksimum on yıldır<sup>2,3</sup>.

1. Miller Falcon 6 m dokuma ve Scorpion Edge hariç: Dokuma kitinin değiştirilmesi üretim tarihinden itibaren her 5 yılda bir yapılır.
2. Kimyasal ürünlerle temas, yetersiz depolama koşulları, güçlü ısı kaynaklarına (> 50°C), ultraviyole (UV) radyasyona, sert aşınmaya maruz kalma, vb.
3. Ürünün bozulması, düşme nedeniyle harekete geçme, mekanik arıza, erken aşınma, kullanım yoğunluğu. Her halükarda, ürünlerimiz yılda bir kez denetlenmelidir.
4. Bir denetim kursunu başarıyla tamamlayan ve şu anda geçerli bir denetim sertifikası olan bir kişi.

Her halükarda, ürünlerimiz yılda bir kez kontrol edilmelidir.

## RİSKİ AZALTMAK İÇİN DÜŞME FAKTÖRLERİNİZİ ANLAYIN!

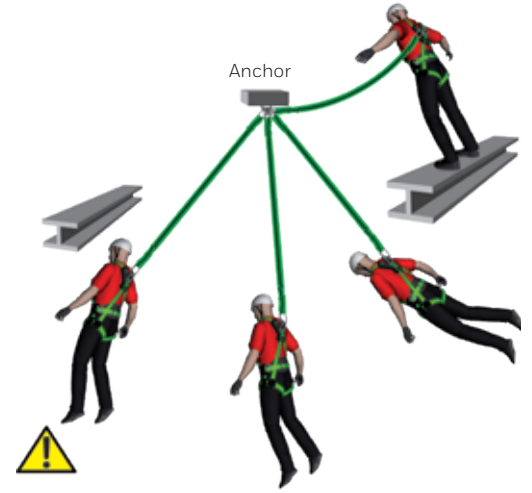
## İş tehlikeleri ile başa çıkmak!

İş tehlikeleri ile başa çıkmak!

Düşmeyi önlemede ankraj noktasının konumu ile ilgili üç düşme faktörü vardır. Bunlar bir çalışanın potansiyel düşme mesafesini belirlemek için kullanılır; bu nedenle düşme durumunda daha düşük seviyeyle temas riski olmadığından emin olun. Mümkünse, çalışan daima omuz seviyesinde veya üstünde bir ankraj noktası kullanmalıdır (Faktör 1 veya 0). Daha yüksek bir ankraj noktası, düşme mesafesini kısaltır ve bu nedenle düşmenin darbe kuvvetleri nedeniyle vücutta yaralanma riskini önemli ölçüde azaltır.

## SARKAÇ ETKİSİ

Yaşam halatı çalışma alanı boyunca dikey olarak bağlanmamışsa, düşme durumunda çalışan yanlara doğru savrulur ve zemine veya yandaki bir engele çarparak yaralanabilir. İş istasyonuna yakın bir ankraj noktası kullanmak mümkün değilse, herhangi bir savrulmayı önlemek için işçinin iki yanındaki iki ankraj noktası kullanılabilir.



## GÜVENLİ AÇIK DÜŞÜŞ MESAFESİ HESAPLAMALARI

Bu, bir kişinin düşmeyi önleyici bağlantı noktasına bağlandığında düşeceği mesafedir. Düşme Faktörleri ile ilgilidir (bkz. Düşme Faktörü). Birçok durum gelişebilir ve nihayetinde uygun bir güvenli açık düşüş mesafesinin bulunmasını sağlamak çalışanın sorumluluğundadır. Bunu hesaplamak için, çalışanın aşağıda belirtilen mesafeleri bilmesi gerekir ve ayrıca Honeywell Miller Düşme koruması eğitim kursuna katılmaları kesinlikle tavsiye edilir.

**Aşağıdaki hesaplama, lanyard'ın bağlantı noktası ile alçak seviye arasında gereken asgari dikey açık düşüş mesafesini vermektedir.**

- + Lanyard'ın boyu
- + Tamamen etkinleştirilmiş enerji emici
- + Ayaklardan kemer sistemi bağlantısına kadar olan gövde yüksekliği
- + Ek güvenlik mesafesi

Örnekler:

Aşağıdaki uzunluğa sahip lanyard'ların kullanıldığı hesaplamalar aşağıdaki gibidir:

- 2 m lanyard: 2 m (lanyard uzunluğu) + 1,75 m (enerji emici) + 2 m (gövde yüksekliği) + 1 m güvenlik = 6,75 m
- 1,5 m lanyard: 1,5 m (lanyard uzunluğu) + 1,5 m (enerji emici) + 2 m (gövde yüksekliği) + 1 m güvenlik = 6 m

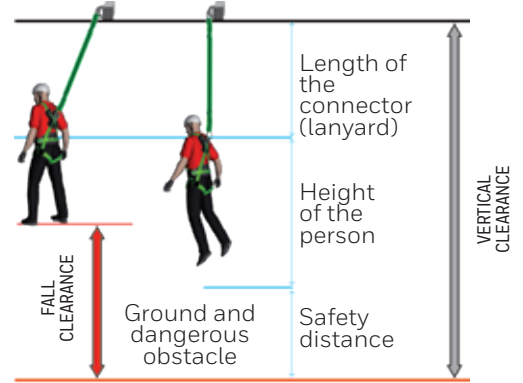


## RISKİ AZALTMAK İÇİN DÜŞME FAKTÖRLERİNİZİ ANLAYIN!



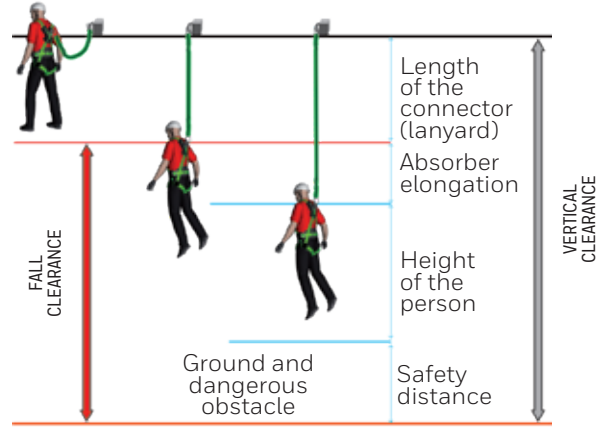
## DÜŞME FAKTÖRÜ 0

Ankraj baş üstü olup lanyard ankraj noktası ile çalışan arasında gergin vaziyettedir. Güvenli açık düşüş mesafesi gösterildiği gibi azaltılır.



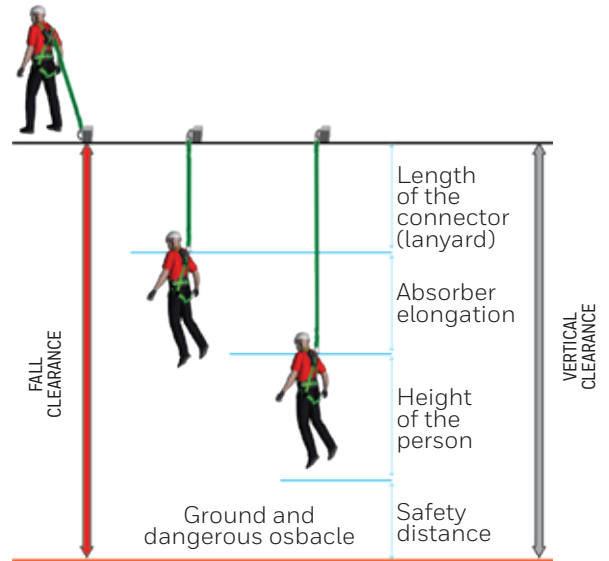
## DÜŞME FAKTÖRÜ 1

Ankraj noktası, enerji emici düşüşü durdurmaya başlamadan önce lanyard'ın uzunluğuna eşdeğer bir düşüş sağlayacak biçimde kemer bağlantı noktası seviyesindedir veya bu seviyenin üzerindedir.



## DÜŞME FAKTÖRÜ 2

Ankraj noktası, enerji emici düşüşü durdurmaya başlamadan önce lanyard'ın uzunluğunun iki misline eşdeğer bir düşüş sağlayacak biçimde çalışanın ayak seviyesinde veya bu seviyenin altındadır.



## ŞÜPHE HALİNDE: DÜŞMEYİ SINIRLAYICILAR GÜVENLİ AÇIK DÜŞME MESAFESİNİ &lt; 3 M OLACAK ŞEKİLDE AZALTIR

Düşmeyi sınırlayıcı veya kendinden geri sarımlı bir yaşam halatı, bir düşüşü santimetreler içerisinde durdurur ve bu nedenle, darbe emici bir lanyard'ın çalışanın aşağıdaki engele çarpmasını engelleyemediği düşük seviyeli işler için ideal çözümdür.



# Emniyet kemerleri

Honeywell Miller emniyet kemeri özellikleri

## Kemer türleri

### 5 kemer tipi

- 1 noktali kemer: bir dorsal düşmeyi önleme bağlantısı (genellikle bir D-halkası) ile donatılmıştır
- 2 noktali kemer: bir dorsal (genellikle bir D-halkası) ve bir sternal düşmeyi önleme bağlantısı (2 dokuma köprü (web loop) veya tek bir D-halkası ile) ile donatılmıştır
- Pozisyon alma kemeri: yukarıda açıklandığı gibi 1 veya 2 düşmeyi önleme bağlantısı ve bir pozisyon alma kemeriyle (yan Ds ile) donatılmıştır
- Askı kemeri: 1 veya 2 düşmeyi önleme bağlantısı ve yukarıda açıklandığı gibi bir pozisyon alma kemeri ile askı için bir ventral nokta ile donatılmıştır.
- Göbek noktası kemeri: 1 veya 2 düşmeyi önleme bağlantısı ve yukarıda açıklandığı gibi bir pozisyon alma kemeri ve sadece EN353-1 onaylı bir mekik ile bağlantılı olarak düşmeyi önleme donanımı olarak kullanılan bir göbek noktası ile donatılmıştır.

## Bağlantı noktaları

### 3 bağlantı noktası tipi

**Düşmeyi önleme** bağlantı noktası (dorsal veya dorsal+sternal olabilir)



**Pozisyon alma** bağlantı noktası (yan Ds) - düşmeyi önleme için uygun değil



**Askı** bağlantı noktası (ventral nokta) - düşmeyi önleme için uygun değil



## Ayar Tokaları

### Geçme Toka

Geçme tokayı bağlamak için, orta çubuk tokasını kare bağlantı boyunca tamamen iterek yerine oturmasını sağlayın. Sıkma için örme kolonun ucunu çekin.



### Hızlı Bağlantı Tipi Toka

Kemer, bel ve bacak kayışları için çabuk takılabilecek şekilde kenetlenir ve kazara açılmayı önlemek adına çift tırnaklı ayırma mekanizmasına sahiptir.



### Kam Tokası

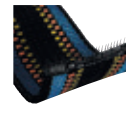
Kam tokasının kilitleme tırnakları, istem dışı kaymayı önlemek için kolonu kısırtır. Kolayca, tek elle ayarlama/ayırma için kilitleme tırnağını kaldırın. Doğru sıkı geçmeyi destekler, kaymaz veya yanlış ayarlanmaz.



## Dokuma

### DuraFlex® Dokuma

Elastomer dokuma, kullanıcının hareketleriyle gerilecek şekilde özel olarak formüle edilmiştir, böylece öbeksleme veya yapışma söz konusu değildir.



### Su geçirmez Dokuma

Ürünün daha uzun ömürlü olması için. H-Design serisi için kullanılır.



## DÜŞMEYİ ÖNLEYİCİ EMNİYET KEMERLERİ



Düşme Koruması, yüksekte çalışan insanların korunmasıyla ilgilidir. Yüksekten düşme, işyerindeki kazaların ikinci en yaygın nedenidir ve işverenler için her yıl önemli tutarlara mal olur. Düşmeyi önleme sisteminin amacı, yüksekten düşmeyi güvenli bir şekilde durdurmak ve çalışana kurtarıncaya kadar tutmaktır. EN 361'e uygun paraşüt tipi emniyet kemeri, düşmeyi önleme uygulamalarında kullanılan vücut giysisi formudur.

Sırt ErgoArmor  
dolgu malzemesi



## MILLER REVOLUTION™ COMFORT R2



Benzersiz yeniliklerle hızlı bağlantı kemeri,  
**2 noktalı** - Dorsal D halkası ve ön bağlantı köprüleri

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları: Kullanıcı hareketlerine uygundur

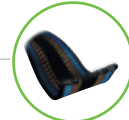
- Bel seviyesinde dönen PivotLink bağlantıları.
- Tam hareket özgürlüğü.
- Entegre aksesuar sistemi.
- Özel tanıtırım etiketleri.

## Özellikler: Tasarımda dönüm noktası

- Elastik DuraFlex® dokuma.
- ErgoArmor™ yastıklı sırt koruması.
- Kolay montaj için hızlı sabitlenir Kam tokaları.
- Göğüs ve bacakta hızlı bağlantı tokaları.
- Yedek dokuma depolamak için dokuma aksesuarlar.
- Bağımsız etiket paketi.
- 140 kg'a kadar kullanım için onaylıdır.



Kam tokası



Duraflex dokuma



Pivotlink



## BEDEN SEÇME KILAVUZU



Ağırlık (kg)

	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Beden S/M																			
165-170	Beden S/M																			
170-175	Beden S/M																			
175-180	Beden S/M																			
180-185	Beden L/XL																			
185-190	Beden L/XL																			
190-195	Beden L/XL										Beden XXL									
195-200	Beden L/XL										Beden XXL									



Yükseklik (in cm)

REF.	AÇIKLAMA	BEDEN
1014236	DuraFlex® esnek dokuma	S/M
1014237	DuraFlex® esnek dokuma	L/XL

EN 361'e uygundur

## DÜŞMEYİ ÖNLEYİCİ EMNİYET KEMERLERİ

## MILLER H-DESIGN® EMNİYET KEMERİ



Yüksekte yeni bir güvenlik hissi - H-Design emniyet kemeri DuraFlex esnek dokuma veya standart dokuma ile sunulur.

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Hareket özgürlüğü.
- Daha fazla konfor.
- Kolay takılır ve hızlı bağlanır.
- Daha fazla güvenlik: çalışanın yana doğru eğilmesini önler.
- Kolay kontrol.
- Daha iyi izlenebilirlik.
- Daha fazla dayanıklılık.

## Özellikler:

- 'H' biçiminde özel ve yenilikçi kemer yapısı:
  - Ergonomik olarak yerleştirilmiş dokuma.
  - Yatay bacak kayışları.
- Benzersiz yukarıdan aşağıya ön ayar.
- Ayarlanabilir göğüs askısı.
- Bükülmüş konumu nedeniyle erişilebilir arka D-halkası.
- Düşme durumunda otomatik merkezleme özelliğine sahip benzersiz patentli sternal D halkası.
- Rahat görünür dikişler.
- Ön ve arka düşme göstergeleri.
- 10 yıl kontrol grafiği ve kullanıcı adı etiketi.
- Korunmalı dokuma: su geçirmez ve leke bırakmaz.

Doğru ayar için iyi konumlandırılmış tokalar

Gelişmiş izlenebilirlik için korunmalı etiketler



Hareket özgürlüğünü artırmak için **kemerin** her iki tarafında (çapraz parça olmadan) büyük açıklık

Ürünün daha uzun ömürlü olması için su geçirmez dokuma



İş yerinde daha iyi konfor için yatay bacak kayışları

140 kg'da sertifikalı

## SIZE SELECTION GUIDE



Ağırlık (in KG)

	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140
155-160	On request									
160-165	On request									
165-170	Beden 1									
170-175	Beden 1									
175-180	Beden 2									
180-185	Beden 2									
185-190	Beden 3									
190-195	Beden 3									
195-200	İstek üzerine									

Yükseklik (in cm)

REF.	ADI	DOKUMA OMUZ ASKISI TİPİ	BAĞLANTI NOKTALARININ SAYISI	TOKA TİPİ	ÖN BAĞLANTI TÜRÜ	BEDEN
1032871	MILLER H-DESIGN®	DuraFlex esnek	2	Otomatik	2 dokuma köprü	1
1032872						2
1032873						3
1032875					1 D-halka	1
1032876						2
1032877						

EN 361'e uygundur

## FALL ARREST HARNESSSES



## TITAN™



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Tek beden herkese uyar.
- Hafif.
- Tamamen ayarlanabilir tasarım.
- Rahat oturması için sürgülü sırt D halkası.
- 2 noktalı versiyonda korumalı ön köprüler.
- Kemerin bükülmesini önlemek için desen göstergesi.

## Özellikler:

- Dayanıklı polyester dokuma.
- Subpelvik kayış, kullanıcıyı dik tutar.
- Manuel göğüs ve bacak tokaları.
- Metal tokalı 45 mm göğüs askısı.



Ref. 10 118 91



Ref. 10 118 90

140 kg'da sertifikalı

## BEDEN SEÇME KILAVUZU



Ağırlık (kg)



Yükseklik (cm)

	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Tek beden																			
165-170																				
170-175																				
175-180																				
180-185																				
185-190																				
190-195																				
195-200																				

REF.	BEDEN	AÇIKLAMA
1011891	Tek	2 noktalı - Ön dokuma köprüleri ve arka ankraj
1011890	Tek	1 noktalı - Arka bağlantı.

EN 361'e uygundur

## DÜŞMEYİ ÖNLEME / POZİSYON ALMA KEMERLERİ

Pozisyon alma sistemi, bir çalışana güvenli ve eller serbest bir çalışma konumunda tutacak şekilde tasarlanmıştır ve düşme koruması sistemi ile birlikte kullanılır. Çalışırken düşme meydana gelebilir ve bu nedenle bir pozisyon alma sistemi, EN 358'e uygun bir pozisyon alma sistemi ile EN 361 ile uyumlu düşmeyi önleyici emniyet kemerlerinin bir kombinasyonudur.

### MILLER REVOLUTION™ PREMIUM R5



**2 noktalı + pozisyon alma** - Dorsal D-halkası ön bağlantı köprüleri ve pozisyon alma kemeri.

**Avantajları: Kullanıcı hareketlerine uygundur**

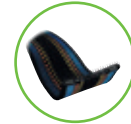
- Çıkış ve iniş sırasında daha yumuşak hareket.
- Bel seviyesinde dönen PivotLink bağlantıları.
- Tam hareket özgürlüğü.
- Entegre aksesuar sistemi.
- Özel tanıtim etiketleri
- Eller serbest çalışmaya izin veren döner pozisyon alma kemeri

**Özellikler: Tasarımda dönüm noktası**

- Esnek DuraFlexR dokuma\*.
- ErgoArmor™ yastıklı sırt koruması.
- Kolay montaj için hızlı sabitlenir Kam tokaları.
- Göğüs ve bacakta hızlı bağlantı tokaları.
- Yedek dokuma depolamak için dokuma aksesuarlar.
- Bağımsız etiket paketi.



Kam tokası



DuraFlex dokuma



PivotLink



140 kg'da sertifikalı



Sırt ErgoArmor dolgu malzemesi



Kalça seviyesi: tırmanma ve iniş için

### BEDEN SEÇME KILAVUZU



Ağırlık (kg)

	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Beden S/M																			
165-170	Beden S/M																			
170-175	Beden S/M																			
175-180	Beden S/M																			
180-185	Beden L/XL																			
185-190	Beden L/XL																			
190-195	Beden L/XL										Beden XXL									
195-200	Beden L/XL										Beden XXL									



Yükseklik (cm)



	BEDEN S/M	BEDEN L/XL	BEDEN XXL
Bel	89 cm ila 110 cm	99 cm ila 120 cm	109 cm ila 130 cm
Kalça	31 cm ila 66 cm	31 cm ila 78 cm	31 cm ila 90 cm

REF.	AÇIKLAMA	BEDEN
1014251	DuraFlex® dokuma	S/M
1014252	DuraFlex® dokuma	L/XL

EN 361 ve EN 358'e uygundur

## DÜŞMEYİ ÖNLEME / POZİSYON ALMA KEMERLERİ



## MILLER H-DESIGN® BODYFIT KEMER



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Tüm vücut şekillerine mükemmel uyum.
- Daha fazla konfor.
- Hareket özgürlüğü.
- Kolay takılır ve hızlı bağlanır.
- Daha fazla güvenlik: çalışanın yana doğru eğilmesini önler.
- Kolay kontrol.
- Daha iyi izlenebilirlik.
- Daha fazla dayanıklılık.

## Özellikler:

- Dönen ve benzersiz patentli dikey ayarlanabilir kemer.
- Nefes alabilen dolgu malzemeli kemer.
- 'H' biçiminde özel ve yenilikçi kemer yapısı:
  - Ergonomik olarak yerleştirilmiş dokuma.
  - Yatay bacak kayışları.
- Eşsiz yukarıdan aşağıya ön ayar.
- Ayarlanabilir göğüs askısı.
- Düşme durumunda otomatik merkezleme özelliğine sahip benzersiz patentli sternal D halkası.
- Rahat görünür dikişler.
- Ön ve arka düşme göstergeleri.
- 10 yıl kontrol grafiği ve kullanıcı adı etiketi.
- Korunmalı dokuma: su geçirmez ve leke bırakmaz

Miller H-Design® BodyFit  
140kg'da sertifikalı

## BEDEN SEÇME KILAVUZU

		Ağırlık (kg)									
		40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140
Yükseklik (cm)	155-160	İstek üzerine									
	160-165	Beden 1									
	165-170	Beden 1									
	170-175	Beden 1									
	175-180	Beden 2									
	180-185	Beden 2									
	185-190	Beden 2									
	190-195	Beden 3									
	195-200	Beden 3								İstek üzerine	
		BEDEN S/M			BEDEN L/XL			BEDEN XXL			
Bel		80 cm - 100 cm			100 cm - 120 cm			120 cm - 140 cm			
Kalça		Maks. 75 cm			Maks. 80 cm			Maks. 85 cm			

## Miller H-Design® BodyFit kemer

REF.	ADI	DOKUMA OMUZ ASKISI TİPİ	BAĞLANTI NOKTALARININ SAYISI	TOKA TİPİ	ÖN BAĞLANTI TÜRÜ	BEDEN
1033536	MILLER H-DESIGN® BODYFIT	DuraFlex esnek	2	Otomatik	2 dokuma köprü	1
1033537						2
1033538						3
1033540					1 D-halka	1
1033541						2
1033542						

EN 361 ve EN 358'e uygundur

## DÜŞMEYİ ÖNLEME / POZİSYON ALMA KEMERLERİ

## MILLER H-DESIGN® BODYFIX KEMER



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Gelişmiş hareket özgürlüğü.
- Kolay takılır ve hızlı bağlanır.
- Daha fazla güvenlik: çalışanın yana doğru eğilmesini önler.
- Kolay kontrol.
- Daha iyi izlenebilirlik.
- Daha fazla dayanıklılık.

## Özellikler:

- Nefes alabilen dolgu malzemeli rahat bel kemeri.
- 'H' biçiminde özel ve yenilikçi kemer yapısı:
  - Ergonomik olarak yerleştirilmiş dokuma.
  - Yatay bacak kayışları.

- Eşsiz yukarıdan aşağıya ön ayar.
- Ayarlanabilir göğüs askısı.
- Bükülmüş konumu nedeniyle erişilebilir arka D-halkası.
- Düşme durumunda otomatik merkezleme özelliğine sahip benzersiz patentli sternal D halkası.
- Rahat görünür dikişler.
- Ön ve arka düşme göstergeleri.
- 10 yıl kontrol grafiği ve kullanıcı adı etiketi.
- Korunmalı dokuma: su geçirmez ve leke bırakmaz.



Miller H-Design® BodyFix  
140kg'da sertifikalı

## BEDEN SEÇME KILAVUZU

		Ağırlık (kg)										
		40-50	50-60	60-70	70-80	80-90	90-100	100-110	110-120	120-130	130-140	
Yükseklik (cm)	155-160	İstek üzerine										
	160-165	Beden 1										
	165-170	Beden 1										
	170-175	Beden 1										
	175-180	Beden 2										
	180-185	Beden 2										
	185-190	Beden 2										
	190-195	Beden 3										
	195-200	Beden 3								İstek üzerine		
			BEDEN S/M			BEDEN L/XL			BEDEN XXL			
Bel		80 cm - 100 cm			100 cm - 120 cm			120 cm - 140 cm				
Kalça		Maks. 75 cm			Maks. 80 cm			Maks. 85 cm				

## Miller H-Design® BodyFit kemer

REF.	ADI	DOKUMA OMUZ ASKISI TİPİ	BAĞLANTI NOKTALARININ SAYISI	TOKA TİPİ	ÖN BAĞLANTI TÜRÜ	BEDEN
1035152	MILLER H-DESIGN® BODYFIX	Duraflex	2	Otomatik	2 dokuma köprü	1
1035153						2
1035154						3

EN 361 ve EN 358'e uygundur

## DÜŞMEYİ ÖNLEME / POZİSYON ALMA KEMERLERİ



## TITAN™



Pozisyon alma için uygun maliyetli emniyet kemeri.

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Tek beden herkese uyar
- Hafif
- Tamamen ayarlanabilir tasarım.
- Rahat oturması için sürgülü sırt D halkası.
- Yumuşak ve hafif bel kemeri

## Özellikler:

- Dayanıklı polyester dokuma.
- Subpelvik kayış, kullanıcıyı dik tutar.
- Metal tokalı 45 mm göğüs askısı.
- Manuel tokalar.
- Pozisyon alma kemerli ön ve arka bağlantı.



140kg'da sertifikalı

## BEDEN SEÇME KILAVUZU



Ağırlık (kg)

	40-45	45-50	50-55	55-60	60-65	65-70	70-75	75-80	80-85	85-90	90-95	95-100	100-105	105-110	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135	135-140
160-165	Tek beden																			
165-170																				
170-175																				
175-180																				
180-185																				
185-190																				
190-195																				
195-200																				



Yükseklik (cm)



## BEDEN

Bel	85 cm ila 150 cm
Kalça	35 cm 100 cm

REF.	BEDEN	AÇIKLAMA
1011894	Tek	2 noktalı + pozisyon alma Pozisyon alma kemerli ön ve arka bağlantı. Ön dokuma köprüleri.

EN 361 ve EN 358'e uygundur

## TEKNİK KILAVUZ

ADI	STANDART	REF.	BEDENLER	BAĞLANTI NOKTASI				ÖRGÜ	TOKALAR			
				Dorsal	Sternal	Ventral	Yan		Omuz	Kayış	Bacak	Göğüs
<b>REVOLUTION™ SERİSİ</b>												
Miller	EN 361	1014236	S/M	•	•			DuraFlex	KAM		Otomatik	Otomatik
		Revolution™ R2	L/XL	•	•			DuraFlex	KAM		Otomatik	Otomatik
	EN 361, EN 358	1014251	S/M	•	•		•	DuraFlex	KAM	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		Miller	L/XL	•	•		•	DuraFlex	KAM	Otomatik	Otomatik	Otomatik
<b>H-DESIGN® SERİSİ</b>												
	EN 361	1032871	1	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
		1032872	2	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
		1032873	3	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
		1032875	1	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
		1032876	2	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
		1032877	3	•	•			DuraFlex	Manuel		Otomatik	Otomatik
<b>H-DESIGN® SERİSİ</b>												
Miller H-Design® BodyFit	EN 361, EN 358	1033536	1	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1033537	2	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1033538	3	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1033540	1	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1033541	2	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1033542	3	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
Miller H-Design® BodyFix	EN 361, EN 358	1035152	1	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1035153	2	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
		1035154	3	•	•		•	DuraFlex	Manuel	Otomatik	Otomatik	Otomatik
<b>TITAN™ SERİSİ</b>												
TITAN™	EN 361	1011890	tek	•				Polyester			Manuel	Manuel
TITAN™	EN 361	1011891	tek	•	•			Polyester			Manuel	Manuel
TITANTM + konumlandırma kemer	EN 361, EN 358	1011894	tek	•	•		•	Polyester			Manuel	Manuel





# Geri sarımlı yaşam halatları

Bloklar

## MILLER GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARININ ÖZELLİKLERİ

### FIRDÖNDÜ

Ünitenin kullanımı ve iç kısmına bağlanma sırasında yaşam halatının bükülerek hasar görmesini önleyin.



### DOKUMA

Hafif ve yüksek aşınma direnci.



### DÜŞME GÖSTERGESİ

Yaylı kancadaki rahatça görülebilir düşme göstergesi, ünitenin ne zaman hizmetten çıkarılması gerektiğini tanımlar.



### KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞTİR

Özel ısı ve kesilme direnci olan örgüye sahip kenarlarda çalışmak için yenilikçi teknoloji.



Kenar testinden geçmiştir

### ENERJİ EMİCİ

Yaşam halatı üzerinde bulunan herkesin durumundaki düşmeyi önleme kuvvetlerini azaltır.



### İSKELE KANCASI

Büyük açıklığa sahip karabinalar, geri sarımlı firdöndü entegre yaşam halatının çok çeşitli ankraj noktasına bağlanmasına olanak sağlar.



### GALVANİZLİ KABLO VEYA PASLANMAZ ÇELİK

Kablo ve karabinalar korozyonu ve paslanmayı önlemek ve servis ömrünü uzatmak için işleminden geçirilir.



## GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARININ DOKUMASI

Geri sarımlı yaşam halatları, serbest düşüşü santimetrelerle sınırlayan hızlı harekete geçen fren sistemine sahip mekanik tertibatlardır, azaltılmış düşmeyi önleme kuvvetleri sayesinde bunu özellikle düşük güvenli açık düşüş mesafesi için uygun hale getirir. Otomatik geri sarımlı kablo, bir şantiyede nispeten hızlı bir şekilde yukarı ve aşağı hareket etmesi gereken çalışanlar için hareket özgürlüğüne olanak sağlar. Honeywell Miller, sağlam, hafif kompozit bloklar, ağır hizmet tipi düşmeyi önleme tertibatı ve metalik muhafazalı kurtarma modelleri dahil en kapsamlı düşmeyi önleme blokları yelpazesini ve yaşam halatı malzeme seçimini sunar: dokuma, paslanmaz çelik ve 2 m'den 30 m'ye kadar uzunluklarda temin edilebilen galvanizli çelik. Ayrıca, Honeywell Miller, kenara düşme riskinin yüksek olduğu yatay uygulama durumunda daha fazla emniyet sağlayan lanyard'lar, dokuma SRL'ler ve kablo SRL'leri de dahil olmak üzere kenar testinden geçmiş komple çözüm serilerine de sahiptir.

## TURBOLITE™ BLOCK



Faktör 2'de kullanılan darbe emici lanyard'lara en iyi alternatif.  
2 m - Geri sarımlı dokuma yaşam halatı.

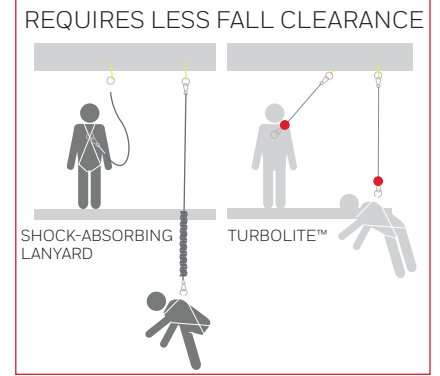
## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Düşme Faktörü 2'de kullanılabilir.
- Kompakt ve hafif.
- Darbe emici bir lanyard için 2,50 m'ye kıyasla 1,80 m'lik düşük mesafe açıklığı (Düşme Faktörü 0).
- Düşük mesafe boşluğu ile çalışırken tüm durumlara uyarlanmıştır.
- Düşme Faktörü 2'de kullanılabilir (sırt D halkasının altında olmalı ve ayak seviyesinden daha düşük olmamalıdır).
- Her iki yönde de kullanılabilir
- Düşme faktörü 0'da 136 kg'a kadar nominal değer ve Düşme Faktörü 1 ve 2'de 100 kg'lık bir kullanıcı.
- Aşınma direnci ve uzun servis ömrü.
- Yıllık fabrika sertifikasyonu gerekmez.\*

## Özellikler:

- Gömme örgülü düşme göstergesi, hizmetten kaldırılacağı zamanı belirler.
- Hızlı devreye giren, patenti beklemeye alınmış fren sistemi.
- 2 m çalışma kapasitesine sahip yaşam halatı sunar.
- Daha fazla aşınma direnci ve uzun servis ömrü için tasarlanmış dokuma (Vectran/ polyester dokuma).
- Gömme firdöndü, kullanım sırasında yaşam halatının bükülmesini önler.
- Maksimum dayanıklılık için yüksek mukavemetli, darbeye dayanıklı naylon muhafaza.



REF.	DOKUMA YAN	BLOK YAN
1018015	Dönme Kilit Çelik	Dönme Kilit Çelik
1018013	İskele kancası Alüminyum op 65 mm	Dönme Kilit Çelik
1018014	Dönme Kilit Çelik	İskele kancası Alüminyum op 65 mm
1017900	Yaylı kanca Alüminyum op 21 mm	Dönme kilit Alüminyum op 21 mm

EN 360'a uygundur.

\*CE standardı, Miller Onarım Kılavuzunu izleyerek eğitilmiş ve yetkili bir kişi tarafından muayene edilmesini gerektirir.



Ref. 10 180 15 Ref. 10 180 14 Ref. 10 179 00 Ref. 10 180 13

## GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARININ DOKUMASI

MILLER TURBOLITE™ EDGE  
GERİ SARIMLI YAŞAM HALATI

Miller TurboLite edge, hafif ve son derece dayanıklı, 2 m kenar testinden geçmiş, geri sarımlı bir yaşam halatıdır. **140 kg FF0, FF1 ve FF2'de** sertifikalıdır ve ayak seviyesi bağlantısı konusunda onaylanmıştır.

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Artan hareket özgürlüğü.
- İş yerinde konfor.
- Özellikle az dikey açıklık olduğunda önem kazanan azaltılmış düşmeyi önleme mesafesi.

## Özellikler:

- Kemer sırt D halkasına kolayca takılması için dönme kilitli bir üst karabina.
- Tüm yönlerdeki hareketleri takip etmek için muhafaza ve emici arasında bir firdöndü.
- Yaşam halatının düzgün kayması için muhafaza içinde benzersiz bir güç yayı mekanizması
- Entegre düşme göstergesi.
- Entegre firdöndülü benzersiz alüminyum karabina uzunluk eklemeyen (ayrı firdöndü olmadan) dokuma geri sarılabilirliğini optimize ederek (daha az blokaj riski) dokumanın bükülme etkisini önler.
- Çok hızlı kilitleme mekanizması.

## Dört konnektör kombinasyonu

REF.	UZUNLUK	ANKRAJ BAĞLANTISI	KEMER BAĞLANTISI	
1033464	2 m	Entegre firdöndülü iskele kancası Alüminyum	Dönme kilit Alüminyum	
1033465	2 m	Entegre firdöndülü Dönme kilit Alüminyum	Dönme kilit Alüminyum	
1033466	2 m	Entegre firdöndülü iskele kancası Alüminyum	Dönme kilit Alüminyum	
1033467	2 m	—	—	

EN 360: 2002 - VG11.085 (FF2) + VG11.060 gerekliliklerine göre onaylanmıştır (Kenar testinden geçmiştir) **140 kg sertifikalı** (VG11.062)



## GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARININ DOKUMASI

## MILLER TURBOLITE™ EXTREME GERİ SARIMLI YAŞAM HALATI

## ÖZELLİKLER

## Özellikler:

- ≥ 0,5mm yarıçaplı kenar uygulamalarında kullanıma yönelik olarak tasarlanmıştır
- EN360: 2002 sertifikalıdır, VG11 (Rev 08) kenar testinden geçmiştir,
- CNB/P/11.060 veri sayfası ile uyumludur
- Galvanizli kablolu yaşam halatı
- 2,75 m uzunluğunda mevcuttur
- Tek ve çift konfigürasyonlar
- Çeşitli yaşam halatı konnektörü seçenekleri

REF.	UZUNLUK (M)	KONFIGÜRASYON	MALZEME	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1035728-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035729-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Çelik
1035731-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035732-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035733-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035734-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Çelik
1035735-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035736-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Alüminyum



## MILLER TURBOLITE™ EDGE GERİ SARIMLI YAŞAM HALATI

## ÖZELLİKLER

## Özellikler:

- > 0,5mm yarıçaplı kenar uygulamalarında kullanıma yönelik olarak tasarlanmıştır
- EN360: 2002 sertifikalıdır, VG11 (Rev 08) kenar testinden geçmiştir, CNB/P/11.060 veri sayfası ile uyumludur.
- Honeywell Spectra® dokuma yaşam halatı olağanüstü kimyasal direnç, aşınma ve kesilme direnci sağlar
- 2,75m ve 3,65m uzunluklarda mevcuttur
- Tek ve çift konfigürasyonlar
- Çeşitli yaşam halatı konnektörü seçenekleri

REF.	UZUNLUK (M)	KONFIGÜRASYON	MALZEME	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1035741-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035743-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Çelik
1035742-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035745-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035747-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035746-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Çelik
1035749-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035751-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035750-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035753-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Fırdöndülü Yaylı Kanca Alüminyum
1035755-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Fırdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035754-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Fırdöndülü Dönme Kilit Alüminyum



## GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARI KABLOSU



## FALCON™ BLOCK



Piyasadaki en güvenli, en sağlam ve kapsamlı kompozit geri çekilebilir yaşam halatları. 6,2 m-20 m - Kablolü kendiliğinden geri çekilen yaşam halatı.

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları: Dayanıklılığı artırır

- Hızlı ve güvenli bir kurtarma için düşmeyi birkaç santimetre içinde durdurur.
- Hafif, sağlam kompozit ünite.
- Kolay kurulum.
- Yıllık fabrikada yeniden sertifikalandırma gerekmez.
- Sahip olma maliyetini düşürür ve verimliliği artırır.

## Özellikler: Kolay ayarlama

- Hızlı devreye giren fren mekanizması.
- Yüksek görünürlüğe sahip düşme göstergesi.
- Kilitli karabina.
- Çift paslanmaz çelik firdöndüler (ünite üst ve yaylı kancası).
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik ve alüminyum iç bileşenler.
- Yüksek darbeye dayanıklı naylon gövde.
- Ergonomik olarak tasarlanmış kalıplı tutamak (15 m ve 20 m modelleri).



REF.	KABLO UZUNLUĞU	KABLO	KONNEKTÖRLER			DÜŞME GÖSTERGELİ YAYLI KANCA	AĞIRLIK (KG)	BOYUTLAR (MM)
			ÜST		ALT			
			KARABİNA	FIRDÖNDÜ	FIRDÖNDÜ			
1011742	10	Galvanizli	•	•	•	Çelik	5	255 x 213 x 101
1011746	15	Galvanizli	•	•	•	Çelik	6.7	342 x 246 x 101
1011750	20	Galvanizli	•	•	•	Çelik	7.6	342 x 246 x 101
1011743	10	Paslanmaz çelik	•	•	•	Çelik	5	255 x 213 x 101
1011747	15	Paslanmaz çelik	•	•	•	Çelik	6.7	342 x 246 x 101
1011751	20	Paslanmaz çelik	•	•	•	Çelik	7.6	342 x 246 x 101

EN 360'e uygundur

## GERİ SARIMLI YAŞAM HALATLARI KABLOSU

## FALCON™ EDGE

Yüksekte çalışırken tüm durumlarda optimum güvenlik ile kenar testinden geçmiş geri sarımlı yaşam halatı

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Tüm çalışma koşullarında (yatay, dikey, baş üstüne monte edilmiş, ayak seviyesinde sabitlenmiş ve kenarlara yakın çalışmalarda) korur.
- Hızlı düşmeyi önleme ve kısa düşme mesafesi (düşme mesafesi <1,40 m, 136 kg'da test edilmiştir).
- 6,2 m, 9 m çalışma uzunluklarında mevcuttur; 15 m ve 18 m 2018'de satışa sunulacaktır.
- Artan dayanıklılık, basit bakım ve uzun hizmet ömrü.
- Artırılmış kullanım ömrü ve düşük sahip olma maliyeti:
  - Hızlı ve bakımı kolay (yıllık bakım gerektirmez).
  - 10 yıllık kullanımdan sonra: sadece kablo ve darbe emici değişimi gerekir.

## Özellikler:

- ≥0,5 mm kenar yarıçapına sahip kenar uygulamaları için tasarlanmıştır.
- EN360 Tip B, VG11 (Rev 08) dahil olmak üzere en sıkı güvenlik standartlarını karşılar.
- 2014'ün en son test gerekliliklerine göre sertifikalıdır (VG11 kenar testinden geçmiştir): Maksimum 136 kg ağırlıkta kenar yapılandırma testinden geçmiştir.
- Güvenliği artırmak için çalışana bağlı entegre darbe emici.
- UV ve neme (IP67) dayanıklı, tekstile göre daha uzun kullanım ömrü sunan benzersiz patentli darbe emici paketi yıllık kontrol gerektirmez.
- Ergonomik olarak tasarlanmış sağlam tutamak üzerinde yüksek görünürlüklü düşme göstergesi.
- Korozyona dayanıklı iç bileşenler
- Çift firdöndü hareket kabiliyetini artırır ve yaşam halatının bükülmesini en aza indirir.



REF.	KABLO UZUNLUĞU (M)	KABLO	KONNEKTÖRLER			AĞIRLIK (KG)	BOYUTLAR MM
			ÜST		ALT		
			KARABİNA	FIRDÖNDÜ	DÜŞME GÖSTERGELİ YAYLI KANCA		
1034053	9	Galvanizli çelik				4,8	870 x 213 x 101
1034054	15	Galvanizli çelik	•	•	Galvanizli çelik	7,5	960 x 246 x 101
1034057	9	Paslanmaz çelik	•	•	Paslanmaz çelik	4,8	870 x 213 x 101
1034058	15	Paslanmaz çelik	•	•	Paslanmaz çelik	7,5	960 x 246 x 101

EN360 Tip B, VG11'e uygundur (Rev 08)

CE standardı, Miller Onarım Kılavuzunu izleyerek eğitilmiş ve yetkili bir kişi tarafından muayene edilmesini gerektirir.

## TEKNİK KILAVUZ



UZUNLUK	REF.	STANDART	KABLO		DOKUMA	DÜŞME FAKTÖRÜ	ANKRAJ BAĞLANTISI		KEMER BAĞLANTISI		DÜŞME GÖSTERGESİ	AĞIRLIK
			Galvanizli	Paslanmaz Çelik			Karabina	Firdöndü	Firdöndü	Kemer Bağlantı		
<b>TURBOLITE</b>												
2 m	1018015	EN 360			•	0 - 1 - 2	Dönme Kilit Çelik	•		Dönme Kilit Çelik	Dokuma darbe emici	0,86 kg
2 m	1018013	EN 360			•	0 - 1 - 2	Dönme Kilit Çelik	•		İskele kancası Alüminyum	Dokuma darbe emici	0,86 kg
2 m	1018014	EN 360			•	0 - 1 - 2	İskele kancası Alüminyum	•		Dönme Kilit Çelik	Dokuma darbe emici	0,86 kg
2 m	1017900	EN 360			•	0 - 1 - 2	Dönme kilit Alüminyum	•		Yaylı kanca Alüminyum	Dokuma darbe emici	0,86 kg
<b>TURBOLITE™ KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞTİR</b>												
2 m	1033464	EN 360, VG11.060, VG.062, VG.085			•	0 - 1 - 2	Scaff hook Alü	•		Twistlock Alü	Warning label	1.4 kg
2 m	1033465				•	0 - 1 - 2	Twistlock Alü	•		Twistlock Alü	Warning label	1.0 kg
2 m	1033466				•	0 - 1 - 2	Scaff hook Alü	•		Twistlock Alü	Warning label	1.2 kg
2 m	1033467				•	0 - 1 - 2	-			-	Warning label	0.7 kg
<b>FALCON™ EDGE</b>												
9 m	1034053	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Dönme Kilit Çelik	•	•	Dönme Kilit Çelik	Dönme Kilit Çelik	4.8 kg
15 m	1034054	EN 360, VG 11	•			0-1-2	Dönme Kilit Çelik	•	•	Dönme Kilit Çelik	Dönme Kilit Çelik	7.5 kg
9 m	1034057	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Dönme kilit Pslnmz Çelik	•	•	Dönme kilit Pslnmz Çelik	Dönme kilit Pslnmz Çelik	4.8 kg
15 m	1034058	EN 360, VG 11		•		0-1-2	Dönme kilit Pslnmz Çelik	•	•	Dönme kilit Pslnmz Çelik	Dönme kilit Pslnmz Çelik	7.5 kg

\*Atex sürümü

REF	UZUNLUK (M)	KONFIGÜRASYON	MALZEME	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1035728-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035729-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Çelik
1035731-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035732-E	2,75	Tek	Kablo	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035733-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Çelik
1035734-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Çelik
1035735-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035736-E	2,75	Çift	Kablo	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum

### TURBOLITE™ EDGE

1035741-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Alüminyum
1035743-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035742-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035745-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Alüminyum
1035747-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035746-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035749-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Alüminyum
1035751-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035750-E	2,75	Tek	Örgü	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum
1035753-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü Yaylı Kanca Alüminyum
1035755-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü İskele Kancası Alüminyum
1035754-E	2,75	Çift	Örgü	Pim	Firdöndülü Dönme Kilit Alüminyum



# Lanyard'lar

Yüksekte çalışırken çalışan kemerini ankraj noktasına ara bağlantı olarak bağlamak için bir lanyard kullanılır. Bir bağlantı lanyard'ı şu 3 tipten biri olabilir: **Düşmeyi Önleme, Düşmeyi Kısıtlama veya Pozisyon Alma.**

## MILLER LANYARD'LARIN ÖZELLİKLERİ

### ENERJİ DARBE EMİCİ

Düşme durumunda düşmeyi önleme kuvvetini 6 kN ile sınırlayan dahili bir emiciye sahiptir.



### LASTİKLİ MANYARD®

Hafif ve gerilebilir, çalışan ile birlikte hareket eder ve takılma veya sarkma tehlikelerini azaltır.



### KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞTİR

Özel ısı ve kesilme direnci olan örgüye sahip kenarlarda çalışmak için yenilikçi teknoloji.



Kenar testinden geçmiştir

### AYARLANABİLİR

Düşmeyi önleme, kısıtlama veya pozisyon alma lanyard'ı, güvenli ve rahat bir şekilde çalışmak için gereken uzunluğa kolayca ayarlanabilir.



### KONNEKTÖRLER

Farklı ankraj noktalarına bağlamak için konnektörler mevcuttur.







# KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ DARBE EMİCİ LANYARD'LAR

Keskin kenar dirençli lanyard'lar: düşmeye karşı koruma donanımının kenarlarda kırılmasıyla ortaya çıkan teknik sorunu çözmek için benzersiz çözümler! Yüksekte çalışma sırasında bir kenarda hata riskini önlemek, iki katlı bir çözüm gerektirir: Düşmeyi önleme donanımı, aynı zamanda düşmeyi önleme kuvvetlerini emerken, kenarlardaki hatalara karşı dirençli olmak üzere geliştirilmiştir.

## MILLER KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ MANTOLU LANYARD'LAR

Mantolu darbe emici lanyard'lar



### FEATURES & BENEFITS

#### Avantajları:











- Kenar testinden geçmiş mantolu ipler.
- Kenarlarda güvenli çalışma.
- Aşınmaya dirençli.
- Uzaktan kolay tanımlanabilir.
- Kullanım öncesi kolay emniyet kontrolü.
- Tüm çalışanların ihtiyaçlarına uygun (farklı uzunluklar ve konnektörler).

#### Özellikler:

- Kenar testinden geçmiş ürünler
- (VG11 PPE 11.074 ile uyumlu).
- Yüksek kaliteli mantolu ip.
- Reflektörlü ip (Açık yeşil).
- Çok renkli dikişler kontrole yardımcı olur.
- Geniş ürün yelpazesi.



Kenar testinden geçmiştir

REF.	UZUNLUK	LANYARD TİPİ	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1032373	1.5 m	Tek	Dönme kilit Çelik op 17 mm 	İskele kancası Çelik op 55 mm 
1032376	1.5 m	Tek	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm 	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm 
1032379	1.5 m	Tek	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm 	İskele kancası Alüminyum op 63 mm 
1032380	2 m	Tek	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm 	İskele kancası Alüminyum op 63 mm 
1032388	1.5 m	Çift	Dönme kilit Çelik op 17 mm 	İskele kancası Çelik op 55 mm 
1032390	1 m	Çift	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm 	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm 
1032394	1.5 m	Çift	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm 	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm 

EN 355'e uygundur

## KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ DARBE EMİCİ MANYARD®

Düşme riskini önlemek için, esnek dokumadan yapılır ve çeşitli konnektörlerle birlikte gelir. Maksimum 2 m uzunluğunda olup, düşme durumunda vücuttaki kuvvetleri dağıtmak için entegre bir amortisör içerir. Hafif ve esnetilebilir Manyard® sizinle birlikte hareket eder.

KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ ESNETİLEBİLİR  
DARBE EMİCİ LANYARD'LAR

Kenar testinden geçmiştir

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Diğer faydalar:

- Kesilme ve kırılmaya karşı dayanıklı mekanik özellikler.

## Ek özellikler:

- Patentli özlü iplik teknolojisi.
- Siyah bir şerit veya siyah bir darbe emici ile tanımlanabilir yeşil boru şeklindeki dokuma.
- İki tip ipliği birleştiren sarılı filament: biri darbe emici ve biri aşınmaya dayanıklı.

## KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ DARBE EMİCİ MANYARD®

REF.	UZUNLUK	LANYARD TİPİ	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANCHORAGE CONNECTOR
1017916	2 m	Tek	Kilitli karabina Alüminyum op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
1028520	1.5 m	Çift	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
1028521	2 m	Çift	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
1028522	2 m	Çift	Dönme kilit Alüminyum op 16 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
1028523	1.5 m	Çift	Dönme kilit Alüminyum op 16 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm

## DARBE EMİCİ LANYARD'LAR



Her ikisi de aynı yüksek seviyede performans sunduğundan, ip ve dokuma darbe emici lanyard'lar arasındaki tercih esasen seçime bağlıdır. Çeşitli ek parçalarla birlikte temin edilir ve düşmeye karşı koruma ihtiyaçlarını daha iyi karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Standart: EN355

## TITAN™ A3



Dokumalı darbe emici lanyard



## ÇİFT TITAN™ A3



Çift dokumalı darbe emici lanyard



## TITAN™ C3



İpli darbe emici lanyard

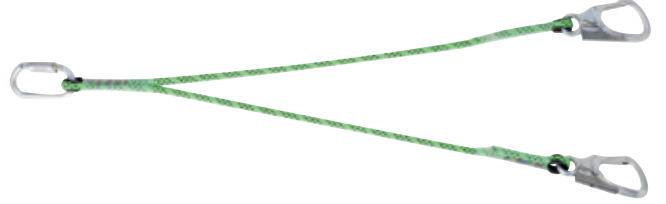


REF.	MODEL	UZUNLUK	LANYARD TİPİ	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1013430	TITAN™ A3	2 m	Tek	Kilitli karabina Çelik op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
1013431	TITAN™ A3	2 m	Çift	Kilitli karabina Çelik op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm

## DÜŞMEYİ KISITLAYICI LANYARD'LAR

## MILLER MANTOLU LANYARD'LAR

Mantolu düşmeyi kısıtlayıcı lanyard'lar



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajlar:

- Ultra dayanıklı ve yeni tarzda şık mantolu ipler.
- Aşınmaya dirençli.
- Uzaktan kolayca tanımlanabilir.
- Kullanım öncesi kolay emniyet kontrolü.
- Tüm çalışanların ihtiyaçlarına uygun (farklı uzunluklar ve konnektörler).

## Özellikler:

- Yüksek kaliteli mantolu ip.
- Reflektörlü ip (açık yeşil).
- Çok renkli dikişler kontrole yardımcı olur.
- Geniş ürün yelpazesi.

REF.	UZUNLUK	LANYARD TİPİ	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1032340	1.5 m	Tek	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
1032342	1 m	Tek	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
1032351	1 m	Çift	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
1032352	1.5 m	Çift	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
1032360	1 m	Çift	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm

EN 354 -358'e uygundur

## POZİSYON ALMA LANYARD'LARI



Eller serbest çalışmaya izin vermek, düşmeyi önleme sistemini tamamlamak için kullanılır. Uzunluk, tek el ile yapının etrafına ve daha sonra emniyet kemerinin yan D-halkalarına uyacak şekilde kolayca ayarlanabilir. EN 358'e uygundur.

## Miller HandZup®



Ellerinizi tamamen güvenli bir şekilde çalışmak için serbest bırakan pozisyon alma lanyard'ı!

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

## Avantajları:

- Geliştirilmiş kullanım ve çalışma sırasında daha fazla konfor için özel olarak tasarlanmıştır.
- Lanyard'ı mükemmel çalışma konumlandırma noktasına doğru bir şekilde ayarlamak için sadece birkaç saniye yeterlidir.
- Ekonomik bir sistem: sadece ip kullanılmaz olduğunda tüm sistemi değiştirmek gerekli değildir. İp gerektiğinde kullanıcı tarafından değiştirilebilir.
- İki kat uzun ömürlü ip: yeni poliamid örgülü ip, sıradan iplere kıyasla iki kat daha dayanıklıdır.

## Özellikler:

- 2 alüminyum yan plaka. ABS tutamağı.
- Alüminyum bölme.
- Paslanmaz çelik döner kam.
- %100 poliamid örgülü ip, çap
- 12 mm, koruyucu kılıflı veya kılıfsız.
- İp ucunu koruyan plastik kılıf.
- İsteğe bağlı yeniden konumlandırılabilir kilitleme vidası.



REF.	UZUNLUK	KORUYUCU KILIF	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
1032097	2 m	X	Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm
1032098	3 m	X	Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm
1032099	4 m	X	Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm

EN 358'e uygundur

## TEKNİK KILAVUZ

MODEL	STANDARTLAR	DOKUMA	İP	TEK	ÇİFT	AYARLANABİLİR	1 M	1,5 M	1,8 M	2 M	EMNİYET KEMERİ KONNEKTÖRÜ	ANKRAJ KONNEKTÖRÜ
<b>KENAR TESTİNDEN GEÇMİŞ DARBE EMİCİ LANYARD'LAR</b>												
Mantolu Kenar	EN355		•	•				1032373			Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•				1032376			Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•				1032379			Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•						1032380	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•				1032388			Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•			1032390				Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm
Mantolu Kenar	EN355		•	•				1032394			Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	Dönme kilit Alüminyum op 60 mm
<b>DARBE EMİCİ MANYARD®</b>												
Kenar testinden geçmiştir Manyard®	EN 355	•		•						1017916	Kilitli karabina Alüminyum op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Kenar testinden geçmiştir Manyard®	EN 355	•			•				1028520		Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Kenar testinden geçmiştir Manyard®	EN 355	•			•					1028521	Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Kenar testinden geçmiştir Manyard®	EN 355	•			•					1028522	Dönme kilit Alüminyum op 16 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Kenar testinden geçmiştir Manyard®	EN 355	•			•				1028523		Dönme kilit Alüminyum op 16 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
<b>DARBE EMİCİ LANYARD'LAR</b>												
Titan™ A3	EN 355	•		•						1013430	Kilitli karabina Çelik op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Titan™ A3	EN 355	•			•					1013431	Kilitli karabina Çelik op 17 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
<b>DÜŞMEYİ KISITLAYICI LANYARD</b>												
Mantolu lanyard	EN 354 ve 358		•	•					1032340		Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Mantolu lanyard	EN 354 ve 358		•	•				1032342			Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	İskele kancası Alüminyum op 63 mm
Mantolu lanyard	EN 354 ve 358		•	•				1032351			Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Mantolu lanyard	EN 354 ve 358		•	•				1032352			Dönme kilit Çelik op 17 mm	İskele kancası Çelik op 55 mm
Mantolu lanyard	EN 354 ve 358		•	•			1032360				Dönme kilit Alüminyum op 18 mm	Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm
<b>POZİSYON ALMA LANYARD'LARI</b>												
HandZup®	EN 358		•	•			1032097				Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm
HandZup®	EN 358		•	•				1032098			Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm karabina
HandZup®	EN 358		•	•					1032099		Yaylı Kanca Alüminyum op 25 mm	Dönme kilit Alüminyum op 18 mm



# Ankraj noktaları

Düşmeye karşı koruma sisteminin en önemli özelliklerinden biri, tam güvenliği sağlamak için güvenilir bir ankraj noktasının (A) seçilmesidir. Bu:

- statik dirence sahip olmalıdır.
- alttaki engellerin yukarısında güvenli bir mesafede bulunmalıdır.
- herhangi bir sarkaç etkisinden kaçınmak için iş istasyonuna mümkün olduğunca dikey olmalıdır.

## TITAN™



Dokuma ankraj sapanı.

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

**Avantajları:** Ankraj sapanı, düşmeyi önleme tertibatı için güvenli bir ankraj noktası sağlar

- Yüksek kopma dayanımı.
- Hafif.
- Güvenli ve kurulumu kolay ankraj noktası.

**Özellikler:**

- 20 mm kırmızı ve siyah poliamid dokuma.
- Kopma dayanımı: >10 kN.

REF.	UZUNLUK
1008360	0,6 m
1008361	0,8 m

EN795b: 1996 ve EN566'ya uygundur



## ANKRAJ SAPANLI DOKUMA MOBİL YAŞAM HALATI



Dokuma Geçici Yatay Yaşam Halatı

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

**Avantajları:**

- Geniş bir çalışma alanı sunar.
- Hızlı ve kolay takma.
- Bir veya iki işçi tarafından kullanıma yöneliktir.
- Maksimum çalışma uzunluğu 20 m.
- Sabit ankraj noktalarına veya geçici dokuma ankraj sapanlarına sabitleme.

**Özellikler:**

- 35 mm dayanıklı polyester dokuma.
- Uzunluk ayarlayıcı.
- Bir çanta içerisinde teslim edilir.



REF.	AÇIKLAMA
1011160	20 metrelik dokuma mobil yaşam halatı
1012060	2 düşme göstergeli 20 metrelik dokuma mobil yaşam halatı



# Kapalı alan uygulamaları

## DuraHoist 3Pod



### ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

**Çeşitli kapalı alan çalışma durumlarına göre ayarlanabilen tek bir tripod. Taşınması kolay ve kurulumu hızlıdır.**

- Taşınması ve hareket ettirmesi kolaydır (el tutamacı için ergonomik ayak profili)
- İki dakikadan daha kısa sürede kolay ve güvenli şekilde kurulabilir (tüm ayaklar aynı anda açılır, bir ayak tüm ayakları birbirine sabitler)
- Farklı menhol boyutlarına ayarlanabilir (1 m - 1,50 m - 2,50 m)
- EN 795:2012 sınıf B'nin (CN/TS 16415) son gerekliliklerine göre onaylanmıştır
- İki kişi için test edilmiştir (her biri 140 kg'a kadar)



KİTLER	DURAOHOIST 3POD 1034430	MIGHTYLITE EVAC 15 M GALVANİZLİ ÇELİK HALAT 1005149-A	15 M DURAOHOIST 3POD 1034431 İÇİN MIGHTYLITE EVAC BRAKET	DURAOHOIST VİNÇ 15 M PASLANMAZ ÇELİK 1034611	15 M VE 30 M 1034613 İÇİN VİNÇ BRAKETİ	WINCH BRACKET FOR 15 M & 30 M 1034613
1034910	3 kapsül + MightEvac 15 m G + Braket	✓	✓	✓		
1034911	3 kapsül + MightEvac 15 m G + Vinç 15 m + 2 braket	✓	✓	✓	✓	✓





# Düşmeyi önleyici kitle

Hepsi bir arada! Yeni H şekilli "Miller H-Design®" serisi dahil olmak üzere, inşaat ve genel endüstriye uyarlanmış kullanıma hazır 6 kit

## MILLER H-DESIGN® EVRENSEL KİTLER



### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

Düşük düşme boşluklarında güvenli bir şekilde çalışmak için hafif ve rahat bir çözüm

2 NOKTALI KEMERE SAHİP EVRENSEL KİT	1 NOKTALI KEMERE SAHİP EVRENSEL KİT
Miller H-Design® kemer: 2 sternal döngü ve dorsal bağlantı, otomatik tokalar, DuraFlex dokuma, beden 2 (ref. 1032872)	Miller H-Design® kemer: dorsal bağlantı, otomatik tokalar, DuraFlex dokuma, beden 2 (ref. 1032860)
Miller TurboLite dönme kilitli karabina + iskele kancası 65 mm (ref. 1018013)	
Sapan 1,2 m (ref. 1008363)	
Miller siyah sırt çantası (Ref. 1007067)	

Ref. 1033442

Ref. 1033776

## MILLER H-DESIGN® ÇATI KAPLAMA KİTİ

### ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

Çatılarda güvenli ve özgürce çalışmak için hafif ve rahat bir çözüm

ÇATI KAPLAMA KİTİ
Miller H-Design® kemer: 2 sternal döngü ve dorsal bağlantı, DuraFlex dokuma, otomatik tokalar, beden 2 (ref. 1032872)
Yeni halat tutucu versiyonu gelecektir
Plastik kasa (ref. 1002864)

Ref. 1033777





## DÜŞMEYİ ÖNLEYİCİ KİTLER

## MILLER H-DESIGN® SIRT ÇANTASI KİTLERİ



## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

Takılma tehlikesi riskini azaltarak güvenli bir şekilde çalışmak için hafif ve rahat bir çözüm

2 NOKTALI KEMERE SAHİP SIRT ÇANTASI KİTİ	1 NOKTALI KEMERE SAHİP SIRT ÇANTASI KİTİ
Miller H-Design® kemer: 2 sternal döngü ve dorsal bağlantı, geçme tokalar, DuraFlex dokuma, beden 2 (ref. 1032864)	Miller H-Design® kemer: dorsal bağlantı, geçme tokalar, DuraFlex dokuma, beden 2 (ref. 1032856)
İskele kancalı Miller Manyard 2m (ref. 1005325)	
Miller siyah sırt çantası (Ref. 1007067)	
Ref. 1033871	Ref. 1033870



## PSS kitleri

Düşmeye karşı koruma donanımı kategori 3 KKD'dir, çünkü kullanıcıyı ciddi veya ölümcül tehlikelerden korur. Bu nedenle, donanımınızı kullanmadan önce bir düşme koruma programını takip etmek kesinlikle zorunludur. Miller eğitimi hakkında bilgi için: [millertraining@honeywell.com](mailto:millertraining@honeywell.com)

## ÇATI KAPLAMA KİTİ TITAN™

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hızlı Düşmeyi Önleme
- Tek bedende 2 noktali kemer

REF.	ÜRÜN
1031430	1 Titan; 2 noktali kemer; yeni halat tutucu versiyonu gelecektir; 1 dokuma kayış; Titan 0,8 m; 1 çanta



## TITAN™ MOBİL PLATFORM KİTİ

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Tek bedende 1 noktali kemer
- Yüksek aşınma direncine sahip kenar lanyard'ı
- Karabina açıklığı 55 mm, Malzeme: çelik

REF.	ÜRÜN
1034075	1 Titan™ 1 noktali kemer, 1 Kenar lanyard'ı 1m (CS20 + çelik karabina op 50 mm), 1 çanta



## PSS KİTLERİ

## ÇATI KAPLAMA KİTİ H-DESIGN®

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Hızlı düşmeyi önleme
- Esnek kemer vücudun hareketlerine uyum sağlar
- Otomatik toka

REF.	ÜRÜN
1034070	1 2 noktalı H-DESIGN Duraflex kemer M/L; yeni ip tutucu versiyonu gelecektir; 1 dokuma kayışı lg 0,8 m; 1 çanta



## İSKELE KİTİ H-DESIGN® TURBOLITE™

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Geri sarımlı dokuma ve anında düşmeyi önleme
- Karabina açıklığı, 55 mm Malzeme: çelik
- Ayak seviyesinde kullanılabilir
- Esnek kemer vücudun hareketine uyum sağlar
- Kalça seviyesinde tam hareket özgürlüğü
- Otomatik tokalar

REF.	ÜRÜN
1034071	1 2 noktalı H-DESIGN kemer M/L, 1 Blok Turbolite ağ lg 2 m (Dönme kilit + İskele kancası), 1 çanta



## TITAN™ DÜŞMEYİ KISITLAYICI LANYARD 2 M

## ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Ayarlanabilir
- İpin çapı: 12 mm

REF.	ÜRÜN
1031451	TITAN™ Düşmeyi kısıtlayıcı lanyard 2 m



## TEMEL BİLEŞENLER



## Ürün sınıflandırması

1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerlidir

**Stoktaki ürün:** Aşağıdaki miktarlara göre 3 GÜN içinde sevkiyat:  
**MAKS A:** 50 adet - **B:** 20 adet - **C:** 5 adet: **MİKTAR**  
**Ek miktarlar ve talep üzerine ürün üretimi:** bizimle iletişime geçin

Sayfa 9	Miller Revolution Comfort R2		
1014236	R2 Revo Const 2 noktalı Confort Duraflex S/M	STOK	A
1014237	R2 Revo Const 2 noktalı Confort Duraflex L/XL	STOK	A

Sayfa 10	Miller H-Design Kemer		
1032871	H-Design Duraflex 2 noktalı otomatik 2Lo beden 1	STOK	A
1032872	H-Design Duraflex 2 noktalı otomatik 2Lo beden 2	STOK	A
1032873	H-Design Duraflex 2 noktalı otomatik 2Lo beden 3	STOK	A
1032875	H-Design Duraflex 2 noktalı rapco 2D beden 3	STOK	B
1032876	H-Design Duraflex 2 noktalı otomatik 2D beden 2	STOK	A
1032877	H-Design Duraflex 2 noktalı otomatik 2D beden 3	STOK	A

Sayfa 11, 15	Titan Kemer		
1011891	Titan 2 noktalı kemer	STOK	A
1011890	Titan 1 noktalı kemer	STOK	A
1011894	Titan 2 noktalı kayışlı kemer	STOK	B

Sayfa 12	Miller Revolution Premium R5 ve R6		
1014251	R5 Revo Util 3 noktalı Premium Duraflex S/M	STOK	B
1014252	R5 Revo Util 3 noktalı Premium Duraflex L/XL	STOK	A

Sayfa 13 - 14	Miller H-Design BodyFit ve BodyFix Kemer		
1033536	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2LO S2	STOK	B
1033537	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2LO S2	STOK	A
1033538	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2LO S3	STOK	A
1033540	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2D S2	STOK	B
1033541	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2D S2	STOK	A
1033542	H-D DURAFLEX BODYFIT OTOMATİK 2D S3	STOK	A
1035152	H-D DURAFLEX BODYFIX OTOMATİK 2LO S2	STOK	B
1035153	H-D DURAFLEX BODYFIX OTOMATİK 2LO S2	STOK	A
1035154	H-D DURAFLEX BODYFIX OTOMATİK 2LO S3	STOK	A

## TEMEL BİLEŞENLER

Sayfa 18	Turbolite		
1018015	TURBOLITE WEB WSA 2 m C/W 2 DÖNME KİLİT	STOK	B
1018013	TURBOLITE WEB WSA 2 m C/W DÖNME KİLİT+İSKELE KANCASI	STOK	B
1018014	TURBOLITE WEB WSA 2 m C/W 2 DÖNME KİLİT	STOK	B
1017900	TURBOLITE WEB WSA 2 m Dönme Kilit Alüminyum + Yaylı kanca Alüminyum	STOK	B

Sayfa 19-20	Turbolite Edge		
1033464	TURBOLITE EDGE 2 m Dokuma Dönme Kilit+İskele Kancası	STOK	B
1033465	TURBOLITE EDGE 2 m Dokuma, 2 alüminyum Dönme kilit ile	STOK	B
1033466	TURBOLITE EDGE 2 m Dokuma Dönme kilit+GO60	STOK	B
1033467	TURBOLITE EDGE Karabinasız 2 m Dokuma	STOK	C
1035728-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Yaylı Kablolü Kanca Çelik	STOK	B
1035729-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü İskele Kancası Çelik	STOK	B
1035731-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B
1035732-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035733-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Yaylı Kablolü Kanca Çelik	STOK	B
1035734-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü İskele Kancası Çelik	STOK	B
1035735-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B
1035736-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EXTREME 2,75 m Fırdöndülü Kablolü İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035741-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Dönebilen Dokuma Yaylı Kanca Alüminyum	STOK	B
1035743-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035742-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B
1035745-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Dönebilen Dokuma Yaylı Kanca Alüminyum	STOK	B
1035747-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035746-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B
1035749-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Dönebilen Dokuma Yaylı Kanca Alüminyum	STOK	B
1035751-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035750-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B
1035753-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Dönebilen Dokuma Yaylı Kanca Alüminyum	STOK	B
1035755-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma İskele Kancası Alüminyum	STOK	B
1035754-E	<b>YENİ</b> TURBOLITE EDGE 2,75 m Fırdöndülü Dokuma Dönme Kilit Alüminyum	STOK	B

Sayfa 21 - 22	Falcon SRL, Falcon Edge SRL		
1011742	Falcon SRL MP 10 m Galvanizli Düşme Göstergesi	STOK	A
1011746	Falcon SRL MP 15 m Galvanizli Düşme Göstergesi	STOK	B
1011750	Falcon SRL MP 20 m Galvanizli Düşme Göstergesi	STOK	B
1011743	Falcon SRL MP 10 m Paslanmaz Çelik Düşme Göstergesi	STOK	B
1011747	Falcon SRL MP 15 m Paslanmaz Çelik Düşme Göstergesi	STOK	B
1011751	Falcon SRL MP 20 m Paslanmaz Çelik Düşme Göstergesi	STOK	B
1034053	<b>YENİ</b> EDGE FALCON SRL ET 9 m G 2.Dönme kilit 2.Fırdöndü FI, Adet x 5	STOK	B
1034054	<b>YENİ</b> EDGE FALCON SRL ET 15 m G 2.Dönme kilit 2.Fırdöndü FI, Adet x 5	STOK	B
1034057	<b>YENİ</b> EDGE FALCON SRL ET 9 m SS 2.Dönme kilit 2.Fırdöndü FI, Adet x 5	STOK	B
1034058	<b>YENİ</b> EDGE FALCON SRL ET 15 m SS 2.Dönme kilit 2.Fırdöndü FI, Adet x 5	STOK	B

## TEMEL BİLEŞENLER



Sayfa 25	Miller Kenar Testinden Geçmiş Mantolu Lanyard'lar		
1032373	Emici mantolu lanyard 1,5 m + 1QT +1GO55 ET	STOK	B
1032376	Emici mantolu lanyard 1,5 m + 1QT +1GO60 ET	STOK	B
1032379	Emici mantolu lanyard 1,5 m + 1QT +1GO65 ET	STOK	B
1032380	Emici mantolu lanyard 2 m + 1QT +1GO65 ET	STOK	B
1032388	Emici mantolu Y lanyard 1,5 m +QT +2GO55 ET	STOK	B
1032390	Emici mantolu Y lanyard 1 m +Q.T +2GO60 ET	STOK	B
1032394	Emici mantolu Y lanyard 1,5 m +Q.T +2GO65 ET	STOK	B
Sayfa 26	Kenar Testinden Geçmiş Darbe Emici Manyard ve Darbe Emici Manyard		
1017916	2 m EDGE MAN C/W 1 İSKELE KANCASI +1 KARABİNA	STOK	A
1028520	1,5 m çift Many ET+emici+2SCH+CS20 1/4 çelik	STOK	B
1028521	2 m çift Many ET+emici+2SCH+CS20 1/4t çelik	STOK	B
1028522	2 m çift Many ET+emici+2SCH+CS20 1/4 t alüminyum	STOK	A
1028523	1,5 m çift Many ET+emici+2SCH+CS20 1/4 t alüminyum	STOK	B
Sayfa 27	Darbe emici Lanyard		
1013430	TITAN DOKUMA DARBE EMİCİ LANYARD 2 M	STOK	B
1013431	TITAN ÇİFT AYAKLI DOKUMA DARBE EMİCİ LANYARD 2M	STOK	A
Sayfa 28	Mantolu Lanyard		
1032340	Düşmeyi kısıtlayıcı mantolu lanyard 1,5 m + 1QT+1GO55	STOK	B
1032342	Düşmeyi kısıtlayıcı mantolu lanyard 1 m + 1QT +1GO65	STOK	B
1032351	Düşmeyi kısıtlayıcı mantolu Y lanyard 1 m +QT +2GO55	STOK	B
1032352	Düşmeyi kısıtlayıcı mantolu Y lanyard 1,5 m +QT+2GO55	STOK	B
1032360	Düşmeyi kısıtlayıcı mantolu Y lanyard 1 m +QT +2 yaylı kanca	STOK	B
Sayfa 29	Pozisyon Alma Lanyard'ları		
1032097	HANDZUP 2M+DÖNME KİLİT+YAYLI KANCA+KOL	STOK	A
1032098	HANDZUP 3M+DÖNME KİLİT+YAYLI KANCA+KOL	STOK	A
1032099	HANDZUP 4M+DÖNME KİLİT+YAYLI KANCA+KOL	STOK	A



## TEMEL BİLEŞENLER

Sayfa 31	Ankraj Noktaları		
1008360	PAM060 Sapan 0,6 m	STOK	B
1008361	PAM080 Sapan 0,8 m	STOK	B
1011160			
1012060	DOKUMA MOBİL YAŞAM HALATI 20 METRE + 2 DÜŞME GÖSTERGESİ	STOK	C

Sayfa 32	Kapalı Alan		
1034910	<b>YENİ</b> 3POD+MIGHTEVAC 15MG+BRAKET	STOK	C
1034911	<b>YENİ</b> 3POD+MIGHTEVAC 15MG+VİNÇ 15M+2 BRAKET	STOK	C

Sayfa 35 to 51	PSS Kitleri		
1031430	PSS TITAN ÇATI KAPLAMA KİTİ	STOK	A
1034075	TITAN MOBİL PLATFORM KİTİ	STOK	B
1034070	PSS H-DESIGN ÇATI KAPLAMA KİTİ 2P ESNEK	STOK	B
1034071	İSKELE KİTİ TURB/ H-DESIGN ESNEK	STOK	B
1031451	TITAN™ Düşmeyi kısıtlayıcı lanyard 2 m	STOK	

Üretimi durdurulmuştur Q3/18	Falcon SRL		
1011728	Falcon SRL MP 6,2 m G FI (1032778 ile değiştirilmiştir)	STOK	B
1011742	Falcon SRL MP 10 m G FI (1032779 ile değiştirilmiştir)	STOK	A
1011746	Falcon SRL MP 15 m G FI (1032780 ile değiştirilmiştir)	STOK	A
1011750	Falcon SRL MP 20 m G FI (1032781 ile değiştirilmiştir)	STOK	C
1011729	Falcon SRL MP 6,2 m SS FI (1032789 ile değiştirilmiştir)	STOK	C
1011743	Falcon SRL MP 10 m SS FI (1032790 ile değiştirilmiştir)	STOK	C
1011747	Falcon SRL MP 15 m SS FI (1032791 ile değiştirilmiştir)	STOK	C
1011751	Falcon SRL MP 20 m SS FI (1032792 ile değiştirilmiştir)	STOK	C





# HONEYWELL MILLER SERVİSLERİ

## ENDÜSTRİYEL GÜVENLİK KKD TEKNİK DESTEK BİRİMİ

Honeywell Endüstriyel Güvenlik KKD Teknik Destek Birimi, Düşme koruması sorularınız için bire bir kişisel yardım sunar. Deneyimli uzman kadrosuyla, işinizi güvenli bir şekilde yürütmek için ihtiyacınız olan cevapları hemen vermek üzere telefon çağrınızı yanıtlamaya hazırdırlar.

### TEKNİK UZMANLIĞIMIZ ŞU KONULARDAKİ TÜM SORULARINIZ İÇİN HİZMETİNİZDE:

- Belirli bir uygulama veya sektöre bağlı ürünlerle ilgili öneriler.
- Honeywell Miller ürün özellikleriyle ilgili her türlü teknik talep.
- Özel ürün talepleri.
- Ürün belgelendirmeleri ve standartları.
- Talimat föylerindeki - teknik föylerdeki talepler.

## ENDÜSTRİYEL GÜVENLİK KKD TEKNİK DESTEK BİRİMİ

Ücretsiz Hat: 00 800 3344 2803

(Avrupa'dan yapılan aramalar ücretsizdir)

Telefon: +44 (0) 1698 647 087

(ücretli aramalar)

E-posta:

is.ppe.techsupport.europe@honeywell.com

## HONEYWELL MILLER DÜŞME KORUMASI EĞİTİMİ

### MEVZUAT GEREKLİLİĞİ

Eğitim, herhangi bir güvenlik programının önemli bir parçasıdır. İşveren, yüksekte çalışan herhangi bir kişinin KKD ve sistemlerin doğru kullanımı konusunda tam olarak bilgilendirilmesini sağlamakla yükümlüdür.

### TEMEL DÜŞMEYİ ÖNLEME/DÜŞME KORUMASI EĞİTİMİ

Mevzuatta, düşme tehlikesinin söz konusu olduğu bir yükseklikte çalışırken düşmeyi önleme sisteminin kullanılması gerektiği belirtilmektedir. Bu sistem aşağıdakilerden oluşur:

- Ankraj noktası/ankraj konnektörü.
- Vücut giysisi - paraşüt tipi emniyet kemeri.
- Ara bağlantı parçası.

### TOPLAM EĞİTİM ÇÖZÜMLERİ

Honeywell Miller Eğitim Programları, küresel düşmeye karşı koruma tekliflerinin merkezi bir parçası olarak kabul edilir ve endüstrinin tüm alanlarına ve acil servislere uyacak şekilde çalışma sahasında güvenliği sağlamak için gerekli farkındalık, bilgi ve becerileri sağlar. Sahada deneyimli, profesyonel eğitmenler tarafından tasarlanan eğitim oturumları, canlı demolar ve uygulamalı eğitimi içerirken, bu eğitimlerde sahaya özgü değişkenleri ve düşmeyi önleme ve düşme korumasının performans gereklilikleri ele alınır. Ayrıca, Honeywell Miller Eğitimi, bir müşterinin tesisinde veya Honeywell Miller Yenilikçi Teknoloji ve Eğitim Merkezlerinde yürütülen kapsamlı bir yüksekte çalışma güvenliği kursları listesi de sunar:

- Yapı: Çelik Konstrüksiyon Montaj Elemanları, İskele ve Çatı Kaplama
- Telekomünikasyon
- Elektrik
- Rüzgâr Enerjisi: simülâtör
- Petrol ve Gaz

## HONEYWELL MILLER SERVİS MERKEZLERİ:

- muayene
- onarım
- bakım

Honeywell Miller, ürünlerinin kullanıcılarına, cihazları yerel olarak hızlı bir şekilde inceleme, onarma ve bakımını yapma hizmeti sunar.

Honeywell Miller servis noktalarına sertifikalı teknisyenler tarafından eğitim verilir, ve bu noktalarda bakım kılavuzuna göre ekipmanın onarımı ve bakımı için gerekli yedek parçalar depolanır. Talebinize uygun bir yanıt almak için en yakın merkezinizle iletişime geçin.



- İp Erişimi
- Kapalı Alan
- Temizleme
- Kayak Teleferikleri
- Bakım
- Kurtarma ve Tahliye

Endüstriyel Düşme Koruması eğitim kursları serimiz hakkında daha fazla bilgi için, lütfen kişiye özel eğitim kurslarınızı özelleştirmek amacıyla yerel Honeywell Satış ofisinizle veya Düşmeye Karşı Koruma Temsilciniz ile iletişime geçin.

**Ayrıntılı bilgi için**

[www.honeywellsafety.com](http://www.honeywellsafety.com)

**Honeywell International India Pvt. Ltd.**

**Safety and Productivity Solutions**

P.O. Box 232362

Emaar Business Park

Building 2, Level 2, Office 201

Dubai, U.A.E.

Tel: + 971 4 450 5800

Fax: + 971 4 450 5900

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

PPE-Catalog-Turkey | Rev01 | 09/20  
© 2020 Honeywell International Inc.

**THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT**

**Honeywell**