

## SENTOR TRİPOD & QUADPOD SENTOR TRİPOD & QUADPOD

## KULLANIM KILAVUZU USER GUIDE



### A

#### Ürün Kullanım Raporu Product Usage Report

- A.1- Model**  
Model : .....
- A.2- Ürün Seri No**  
Serial Number : .....
- A.3- Üretim Tarihi**  
Date of Production : .....
- A.4- Sevk Tarihi**  
Date of Delivery : .....
- A.5- Kaşe İmza**  
Stamp & Signature : .....
- A.6- Ürün İlk Kul. Tar.**  
Date of first use : .....
- A.7- Kullanıcı Ad/Soyad**  
Name&Surname of user : .....

KYS\_SENTORBRIDGE\_KLK\_01\_260219\_A

### B

#### Ürün Yıllık Kontrolleri Annual Product Inspections

B.1 No Nu	B.2 Yıllık Kontrol Tarihi Inspection Date	B.3 Gelecek Yıl Kontrol Tarihi Next Inspection Date	B.4 Kontrol Eden Ad/Soyad Inspected by
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			

### C

#### SENTOR

(TR) Tripod, Quadpod

(EN) Tripod, Quadpod

EN 795/B:2012, CEN/TS 16415/B:2013



SENTOR Quadpod



SENTOR Tripod

#### Onaylı Test Kuruluşu / Tested by Notified Body

APAVE SUDEUROPE SAS (n°0082)

13322 MARSEILLE CEDEX 16

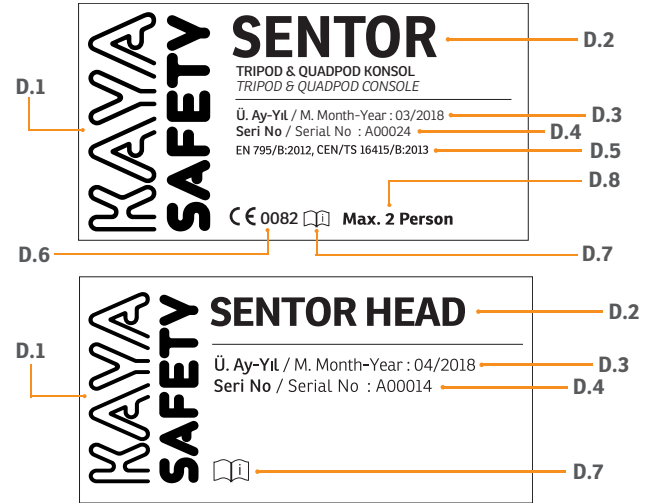
France

Tel. +33 (0) 476 53 52 22 Fax +33 (0) 476 53 32 40

### D

(TR) Etiket

(EN) Label

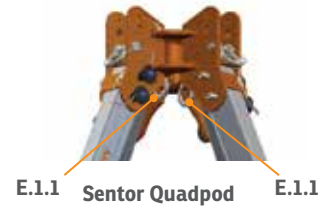


### E

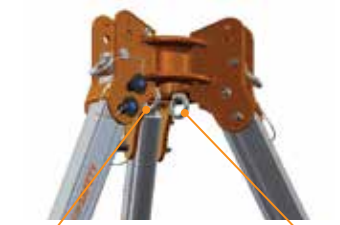
(TR) Ürün Bileşenleri

(EN) Product Components

#### E.1 Ankraj Noktaları / Anchorage Points

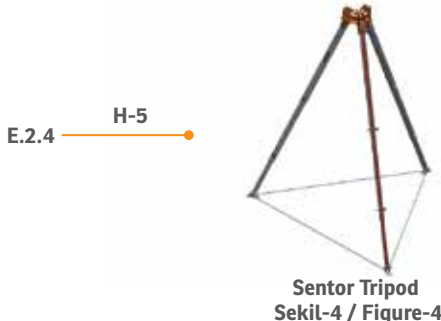
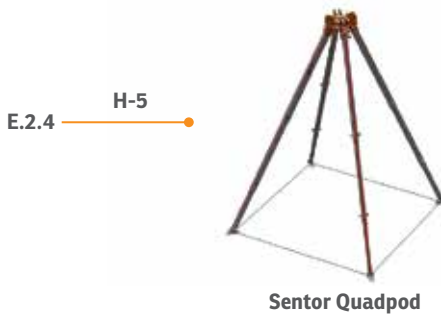


E.1.1 Sentor Quadpod E.1.1



E.1.1 Sentor Tripod  
Şekil-1 / Figure-1

## E.2 Ayak Konfigürasyonları / Leg Configurations



## TR

### A- Ürün Kullanım Raporu

- A-1- Model
- A-2- Ürün Seri No
- A-3- Üretim Tarihi
- A-4- Sevk Tarihi
- A-5- Kaşe İmza
- A-6- Ürün İlk Kullanım Tarihi
- A-7- Kullanıcı Ad/Soyad

### B- Ürün Yıllık Kontrolleri

- B-1- No
- B-2- Yıllık Kontrol Tarihi
- B-3- Gelecek Yıl Kontrol Tarihi
- B-4- Kontrol Eden Ad/Soyad

### C- SENTOR Tripod, Quadpod

EN 795/B:2012, CEN/TS 16415/B:2013

#### Onaylı Test Kuruluşu / Tested by Notified Body

APAVE SUDEUROPE SAS (n°0082)

13322 MARSEILLE CEDEX 16

France

TeL. +33 (0) 476 53 52 22 Fax +33 (0) 476 53 32 40

### D- Etiket

- D.1- Üretici
- D.2- Ürün Adı
- D.3- Üretim Tarihi
- D.4- Seri Numarası
- D.5- Standart
- D.6- Test Eden Onaylı Kuruluş
- D.7- Kullanım Kılavuzu
- D.8- Kullanıcı Sayısı

### E- Ürün Bileşenleri

#### E.1- Ankraj Noktaları

E.1.1- Ankraj Noktaları

#### E.2- Ayak Konfigürasyonları

E.2.1- Orta profil için en üst nokta

E.2.2- Küçük profil için en üst nokta

E.2.3- Ayaklar Kapalı Konum

E.2.4- Ayaklar Açık Konum

#### 1- Kullanım Alanı

\* Kişisel Koyucu Donanım (KKD)

\* Kuyu, menhol ve kapalı alanlarda yapılacak çalışma ve kurtarma işlerinde güvenli ankraj noktası almak için tasarlanmıştır.

\* SENTOR Tripod, Quadpod 2016/425 AB regülasyonunda belirtilen EN 795/B:2012 and CEN/TS 16415/B:2013 normlarına uygun olarak üretilmiş ve CE sertifikalandırılmıştır.

#### Uyarı:

\* Ürünün kurulumu zemine uygun yapılmış olmalıdır.

\* Ürün ayakları tamamen açılmış olmalıdır. Kısmen açılmış ayaklar ciddi kazalara neden olabilir.

\* Ayar ve sabitleme pimleri eksiksiz olmalıdır. Tüm pimlerin yuvalarına düzgün ve sıkı bir biçimde yerleştirildiği kontrol edilmelidir.

\* Her zaman ana bağlantıdan bağımsız bir güvenlik bağlantısı sağlayınız.

#### 2- Sorumluluk

\* Bu ürünü kullanmadan önce kullanım kılavuzunu okuyunuz ve anladığınızdan emin olunuz. Kullanım amacına yönelik özel eğitim alınmalıdır.

\* Yüksekte çalışma; ciddi yaralanmalara ve ölümlere yol açabilecek tehlikeli aktivitelerdendir. Uygun kullanım tekniklerini ve güvenlik yöntemlerini öğrenmek ve pratikte uygulamak kullanıcının sorumluluğu altındadır.

SENTOR yalnızca bu konuda eğitim almış uzman personel tarafından veya bu personelin gözetiminde kullanılmalıdır. Yanlış kullanım ya da uygun olmayacak şekilde kullanılması halinde ciddi yaralanmalara ve ölümcül kazalara neden olabilir.

- \* Ürün tasarım amacı dışında kullanılmamalıdır.
- \* Bu ürün maksimum 2 kullanıcının kullanımı için uygundur.
- \* Bu ürün düşüş durdurma sisteminin bir parçası olarak kullanıldığı zaman, maksimum bir düşüşte dinamik darbe kuvvetinin maksimum 6 kN ile sınırlanması için kullanıcının uygun ekipman ile donatılmış olması gerekir.
- \* Bu donanım tek başına bir düşüş durdurma sistemi değildir. Bu donanımla ile beraber CE sertifikalı Tam Korunmalı Düşüş Durdurma Kemer (EN 361), Şok Emicili Lanyard (EN 355), Kancalar (EN 362), Düşüş Durdurucu (EN 360) v.b. ekipmanlar ile beraber kullanılmalıdır.
- \* Yalnızca tam korunmalı düşüş durdurma kemerinizin (EN 361) önünde veya arkasında bulunan "A" ile işaretli ankraj bağlantı noktalarını kullanınız.

### 3- Ham Madde

- \* SENTOR gövdesi alaşımlı alüminyum malzemeden üretilmiştir.

### 4- Ankraj Noktası (EN 795/B:2012 ve CEN/TS 16415/B:2013)

- \* SENTOR Tripod ve SENTOR Quadpod maksimum 2 kullanıcının kullanımı için uygundur ve minimum 13kN mukavemetinde olmalıdır. (Şekil-1)
- \* Bir düşüşten açığa çıkacak maksimum enerji miktarı 9kN'dir.

### Farklı Ayak Konfigürasyonları için Ürün Ölçüleri

- \* Ayak konfigürasyonları ayaklardaki harf ve rakamlarla ifade edilmiştir. (Şekil-2)

SENTOR QUADPOD		
	Tüm Ayaklar Kapalı (A-1 Şekil-3)	Tüm Ayaklar Açık (H-5 Şekil-4)
Yükseklik (h)	122 cm	275 cm
Ayak Boyu (L)	160 cm	314 cm
Zemin Çapı (Ø)	145 cm	295 cm

SENTOR TRIPOD		
	Tüm Ayaklar Kapalı (A-1 Şekil-3)	Tüm Ayaklar Açık (H-5 Şekil-4)
Yükseklik (h)	122 cm	275 cm
Ayak Boyu (L)	160 cm	314 cm
Zemin Çapı (Ø)	145 cm	294 cm

### 5- Ürün Kullanımı

#### 5.1- SENTOR Tripod ve SENTOR Quadpod Konfigürasyonu ile Kullanımı

SENTOR Tripod ve SENTOR Quadpod ürünlerini kullanırken yalnızca Şekil-1'de oklarla gösterilen kafada bulunan ayboltlara bağlanarak ankraj alınız.

- \* Doğrudan ip bağlayarak ankraj almayınız.

- \* Cihazın dengeli bir şekilde fonksiyonunu yerine getirebilmesi için sabitleme ipi doğru geçirilmelidir.

#### Uyarı:

Ürün kaldırma cihazlarıyla beraber yalnızca kaldırma amacına yönelik kullanılabilir.

**NOT:** SENTOR yalnızca dar alan işleri için tasarlanmıştır. Tasarımı dışında amaçlar için kullanılamaz.

### 6. EN 365 Standardına ilişkin genel bilgilendirme

#### 6.1 Kurtarma Planı

Ürün kullanım sırasında herhangi bir zorluk ile karşılaşılması durumunda çok hızlı bir şekilde kurtulması için bir kurtarma planının hazırlanmış olması zorunludur.

#### 6.2 Ankraj noktası

Kullanılan sitemdeki ankraj noktası mutlaka kullanıcı konumunun üzerinde olması gerekmektedir ve bu nokta EN 795/B:2012 standardına uygun olmalıdır. EN 795/B:2012 standardına göre ankraj noktası minimum 12 kN mukavemetinde olmalıdır.

#### 6.3 Çeşitli Durumlar

- \* Bir düşüş de bedeninin düşüşte korunmasını sağlamak amacı ile sadece bir düşüş durdurma kemeri (EN 361) kullanılmalıdır.
- \* Bir Düşüş Durdurma sisteminde, her kullanımdan önce bir düşüş durumunda kullanıcının zemine veya başka bir yüzeye çarpmasını engellemek için kullanıcının altındaki mesafenin ölçülmesi gerekir.
- \* Birçok ürün beraber kullanıldığı zaman tehlikeli bir durum ortaya çıkabilir. Bunun için bir ekipmanın güvenlik fonksiyonunun diğer ekipmanın

güvenlik fonksiyonunu tehlikeye atmamalıdır.

- \* Kullanıcılar tıbben yüksekte çalışmaya uygun olmalıdırlar. Yüksekte çalışmanın ölümcül kazalara neden olabileceğine dair uyarılmalıdırlar.
- \* Bu ekipmanla beraber kullanılan parçalara ait kullanma talimatları okunmalıdır.
- \* Bu ekipmana ait kılavuzlar ürünün kullanılacağı ülkenin dilinde temin edilmelidir.

### 7- Ürün Kontrolü ve Doğrulama

#### 7.1- Her kullanımdan Önce

Yüksekte çalışma ürünleri kişiye özel olarak kullanılmalıdır. Bu ürünler her kullanımdan önce ve sonra düzenli bir şekilde kontrol edilmeli ve tespit edilen bilgiler ürün kontrol defterine kayıt edilmelidir. Ürünü aşağıdaki kontrol kriterlerine göre kontrol ediniz.

- \* Montajın yapıldığı zemin üzerinde bir deformasyon olup olmadığı,
- \* Cihaz üzerinde her hangi bir yıpranma, çatlak, kırılma vb. olup olmadığı,
- \* Sistem bileşenler üzerine herhangi bir kimyasal etki edip etmediği,

#### 7.2- Her kullanım sırasında

Kullanım sırasında ürün bir sistem ile beraber kullanıldığında, tüm sistemin birbiri ile uyumlu olmalıdır. Sistem içindeki tüm ekipmanların bir diğer ekipmana göre doğru konumlandırıldığından emin olunuz.

### 8- Kaya Genel Bilgilendirme

#### 8.1- Ürün Ömrü

Metal malzemelerin teorik kullanım ömrü bulunmamaktadır. Ürün yılda en az 1 kere periyodik kontrolleri yaptırılarak ürünün kullanımına uygun olup olmadığı belgelenmelidir. Yıllık periyodik kontrolü yapılmamış ürünün kullanımından KAYA SAFETY sorumlu değildir.

Her şartta ürünün kullanıma devamı yönünde karar; yıllık periyodik kontrollerinin üretici veya onun yetkilendirdiği kişiler tarafından yapılması ve muayene sonrasında uygunluk verilmesi neticesinde verilebilir.

Aşağıdaki durumlarda ürün üreticiye geri gönderilmeli veya imha edilmelidir:

- \* Ürün bir düşüş yaşamış ve yüke maruz kalmışsa,
- \* Ürün üzerinde paslanma belirtileri gözlemlenmiş ise,
- \* Ürün bir kontrol sırasında kullanıma uygun bulunmadı ise ve sizin bundan bir şüphemiz var ise,
- \* Ürün standardında, yasalarda, kullanım tekniğine uyumu ile ilgili bir değişiklik ve benzeri durumlarda.

#### 8.2- Ürün Depolanması

Ürün kullanım kılavuzu ile birlikte, üzerinde modeli, standardı yazılı olarak satışa sunulmuştur. Ürünün depolama alanlarında aşağıdaki kriterler göz önünde bulundurulmalıdır;

- \* Ürünün depolanması sırasında metal zarar verecek kimyasallar ile temasından kaçınılmalıdır.
- \* Depolama alanında (asitler, solventler v.b.) ürüne zarar verecek maddelerden uzak tutulmalıdır.
- \* Ürün ısı kaynaklarından uzak tutulmalıdır.
- \* Ürün depolama sırasında rutubetlenmiş ise oda sıcaklığında kurutulduktan sonra kullanılmalıdır.
- \* Ürünü aşındırıcı ve asit türevi kimyasallardan uzak tutunuz.

#### 8.3- Ürün Bakımı

\* Ürüne her kullanımdan sonra bakım yapmak ürünün kullanım ömrünü uzatır. Ürünü metal temizleme ürünleri ile temizleyiniz. Şaryo tekerlek yatakları bakım gerektirmektedir. Daha fazla bilgi için info@kayasafety.com adresinden bize ulaşabilirsiniz.

#### 8.4- Değişim ve Tamir

- \* KAYA SAFETY'den önceden yazılı izin alınmadan ürün üzerinde herhangi bir değiştirme, tamir veya ekleme yapılmamalıdır. Ürün üzerinde herhangi bir tamir sadece üretici ( KAYA SAFETY ) tarafından veya üreticinin yetkilendirdiği yetkili kişiler tarafından yapılabilir. Yapılan tüm tamir ve bakım çalışmaları sadece üreticinin vereceği talimatlar doğrultusunda yapılmalıdır. Aksi takdirde oluşacak tehlikelerden KAYA SAFETY sorumlu değildir.
- \* Ürünün kullanım, bakım ve tamirine ilişkin talimatlar istenildiği takdirde o ülkede ki yetkili distribütör firmadan ülkenin kendi dilinde temin edilebilir. Lütfen ülkenizde ki distribütör firma ile iletişime geçiniz.

#### 8.5- Ürünün Taşınması

Ürün taşıma sırasında, nem ve kimyasallardan uzakta, keskin kenarlar ve başka diğer cisimler ile temas etmeyecek şekilde taşınmalıdır.

## 8.6- Ürün Paketlenmesi

\* Ürün deformasyonlardan kimyasal etkilere koruyan kendi ambalajıyla paketlenmektedir. Ambalaj kurulum ve kullanım kılavuzuyla beraber gerekli pimleri ve halatı içermektedir.

## 8.7- Ürün Periyodik Kontrolü

Ürününüzü her kullanımdan önce ve belirli periyotlarda mutlaka yılda en az 1 defa üreticiden veya üreticinin yetkilendirdiği yetkin bir personel tarafından kontrol ettirip kullanım için tavsiye alınız.

Ürün kontrolünden sonra aşağıdaki bilgilerin mutlaka kayıt altına alınması tavsiye ederiz:

- Ürün Tipi, Model, Üretici iletişim bilgileri, Serin Numarası, Üretim Tarihi, Satınalma tarihi, İlk kullanım tarihi, Bir sonraki periyodik kontrol tarihi, problemler, yorumlar, kontrolü yapan uzmanın isim ve soy ismi. Daha fazla bilgi için [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com) adresinden bilgi alabilirsiniz.

## 8.8- Garanti

Bu ürün her türlü malzeme ve üretim hatlarına karşı 10 yıl (ürün ömrü boyunca) garantilidir. Garanti süresi şu durumlarda geçerli değildir: Yanlış kullanım alanları, kesilme, yırtılmalar, oksitlenme, ürünün tamir edilmesi veya üzerinde değişim yapılması, kazalarda oluşan ürün yıpranmaları.

## 9. Belgelendirme

\* Bu ürün KKD Düzenlemesi 2016/425 EU gereğince APAVE SUD EUROPE SAS (0082) no'lu onaylı kuruluş tarafından test edilerek EN 795/B:2012 ve CEN/TS 16415/B:2013 normlarına uygun olduğu tespit edilmiş ve sertifikalandırılmıştır.

\* KAYA teste gönderilen ürün ile üretilen ürünün aynı özelliklere sahip olduğunu teyit eden APAVE SUD EUROPE SAS (0082) onaylı kuruluş tarafından 2016/425 EU Modul D Kalite Güvence Sistem Sertifikasına sahiptir.

Ürünün uygunluk beyanına web sayfamız [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com) adresinden ulaşabilirsiniz.

APAVE SUDEUROPE SAS - N°0082  
CS60193 13322 MARSEILLE Cedex 16 Fransa  
Tel. +33 (0) 476 53 52 22 Fax +33 (0) 476 53 32 40

## Uyarı:

Kullanmadan önce mutlaka kullanım talimatlarını dikkatle okuyunuz. Kullanım kılavuzu her ülkede kendi dilinde yayınlanması zorunludur. Distribütörümüzden kullanım kılavuzunuzun kendi dilinizde talep ediniz.

**Üretici:** KAYA YAPI İÇ MİM. TAS. İNŞ. DEN. TAAH. SAN. ve TİC. A.Ş.

Adres: GOSB. 1000 Sok. No:1015 Çayırova 41480 KOCAELİ / TÜRKİYE  
T: + 90 262 677 19 00  
F: + 90 262 677 19 01  
E: [info@kayasafety.com](mailto:info@kayasafety.com)  
W: [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com)

## EN

### A- Product Usage Report

- A-1- Model
- A-2- Serial Number
- A-3- Date of Production
- A-4- Date of Delivery
- A-5- Stamp & Signature
- A-6- Date of First Use
- A-7- Name & Surname of user

### B- Annual Product Inspections

- B-1- Number
- B-2- Inspection Date
- B-3- Next Inspection Date
- B-4- Inspected by

### C- SENTOR Tripod, Quadpod

EN 795/B:2012, CEN/TS 16415/B:2013

#### Onaylı Test Kuruluşu / Tested by Notified Body

APAVE SUDEUROPE SAS (n°0082)  
13322 MARSEILLE CEDEX 16  
France  
Tel. +33 (0) 476 53 52 22 Fax +33 (0) 476 53 32 40

## D- Label

- D.1- Manufacturer
- D.2- Product Name
- D.3- Production Year
- D.4- Serial Number
- D.5- Standard
- D.6- Notified Body Number
- D.7- Before Use Read User Guide
- D.8- Number of Users

## E- Product Components

### E.1- Anchorage Points

#### E.1.1- Anchorage Points

### E.2- Leg Configurations

#### E.2.1- Top point for medium profile

#### E.2.2- Top point for small profile

#### E.2.3- Profiles All Inserted Position

#### E.2.4- Profiles All Extended Position

## 1- Area of Use

\* Personal Protective Equipment (PPE).

\* SENTOR is designed to be used as a support structure or anchorage point as a part of work positioning, personal fall arrest or rescue and evacuation systems.

\* SENTOR is certified in accordance with 2016/425 EU regulation and EN 795/B:2012 and CEN/TS 16415/B:2013 norms.

## Warning:

- \* Ensure the floor where the product will be setup to, should be properly supported before using this equipment.
- \* The product legs must be completely open. Partially spread legs may lead to serious accidents.
- \* Adjustment and fixing pins must be present on the device. All pins must be placed properly and firm.
- \* Always maintain a safety line independent of the main line.

## 2- Responsibility

- \* Make sure that you have read and understand the user guide. Proper training has to be taken for correct use.
- \* Working at height is acknowledged as one of the most dangerous activities that cause fatal accidents. Prior to use, all workers must be trained in the proper use of the systems. A training and instruction review should be scheduled at regular intervals. The users must read and fully understand these instructions or have the instructions explained in detail before using this equipment. Disregarding these instructions may result in serious injury or death.
- \* This product should not be used other than its intended purpose.
- \* This product is for maximum 2 users.
- \* When the anchor device is used as part of a fall arrest system, the user has to be equipped with the means of limiting the maximum dynamic forces exerted on the user during the arrest of a fall to a maximum of 6 kN.
- \* This product is aimed to prevent user from falling. However, the system itself can not be used as a fall arrest system alone. It must also be used together with CE certificated Safety Harness (EN 361), Shock Absorber Lanyard (EN 355), Hooks (EN 362) and Fall Arresters (EN 360)
- \* User must be connected to system with their harness' D-Ring which is marked with "A", on the back or chest of a full body harness (EN 361).

## 3- Raw Material

- \* SENTOR body is made of Aluminium alloy material.
- \* Anchorage points are made of 316 Grade Stainless Steel.

## 4- Anchor Point (EN 795/B:2012 and CEN/TS 16415/B:2013)

\* SENTOR is for 2 users and must have a minimum strength of 13 kN.

### (Figure-1)

\* Maximum amount of force will be generated from a fall is 9kN.

## Product Dimensions According to Different Leg Configurations.:

\* Leg configurations are indicated with the letters and numbers on the profiles.(Figure-2)

<b>SENTOR QUADPOD</b>		
	Legs All Inserted (A-1 <b>Figure-3</b> )	Legs All Extended (H-5 <b>Figure-4</b> )
Height (h)	122 cm	275 cm
Leg Length (L)	160 cm	314 cm
Working Area (Ø)	145 cm	295 cm

<b>SENTOR TRIPOD</b>		
	Legs All Inserted (A-1 <b>Figure-3</b> )	Legs All Extended (H-5 <b>Figure-4</b> )
Height (h)	122 cm	275 cm
Leg Length (L)	160 cm	314 cm
Working Area (Ø)	145 cm	294 cm

## 5- Instructions for Use

### 5.1- Using SENTOR Tripod ve SENTOR Quadpod Configurations

\* Only the eyebolts available on head bracket are allowed to be used as anchor points which are shown with arrows in **Figure-1**.

\* Do not attach the rope directly to the device.

\* The legs must be stabilized with the surrounding rope.

#### Warning:

Lifting devices must only be used for lifting purposes with the leg brackets.

#### NOTE:

SENTOR is only designed for working in confined spaces. The device must not be used other than its intended purpose.

## 6- Supplementary information regarding standard; EN 365

### 6.1- Rescue Plan

A user who has been incapacitated by an injury or medical condition must be rescued immediately. So you must always have a rescue plan for such emergencies. Adequately trained personnel and rescue equipment must be on hand for rescue.

### 6.2- Anchor Point

The anchor point of the system comprises this product should be always located above the user. An attachment point below this level will cause a serious injury or death. The anchor point must conform to the requirements of the EN 795/B:2012 standard and the minimum strength of 12 kN.

### 6.3- Various Situations

\* A fall arrest harness (EN 361) is the only device allowable for supporting the body in a fall arrest system.

\* In a fall-arrest system, it is essential to check the required clearance under the user before each use, to avoid any impact with the ground or an obstacle in case of a fall.

\* Make sure that the anchor point is correctly positioned, in order to limit the risk and the height of a fall.

\* When using multiple pieces of equipment together, a dangerous situation can result if the safety function of one piece of equipment is affected by the safety function of another piece of equipment.

\* Users must be medically fit for activities at height. Warning: Inert suspension in a harness can result in serious injury or death.

\* The instructions for use for each item of equipment used in conjunction with this product must be respected.

\* The instructions for use must be provided to users of this equipment in the language of the country in which the product is to be used.

## 7- Control of product and validation

### 7.1- Before each use

Working at height equipment must be inspected before each use and / or on a regular basis. Findings must be recorded on product control book. Inspection must be performed based on following control criteria.

\* The ground where the installation is being made must be checked for a deformation

\* SENTOR device must be checked for on any wear or cracks

\* System components must be checked if they have been in contact with any chemical. If the product has one of the deviations above it should be withdrawn from service immediately. Defects found on the product should not be repaired; manufacturer must be informed about it and user must proceed as per manufacturer's recommendation.

## 7.2- During each use

During performing the work at height if the equipment is connected with another system, make sure that all pieces of equipment in the system are correctly positioned with respect to each other.

## 8- Kaya General Information

### 8.1- Product Life

There is no theoretical lifetime of metallic materials. Products must be documented by at least one time per year to determine if the product is safe to use. KAYA SAFETY is not responsible for the use of the product that has no annual periodic control. In all circumstances decision to continue to use the product can only be made if annual periodic control has been performed and resulted positive by manufacturer or a competent person authorized by manufacturer

If the product has one of the deviations below it should be withdrawn from service immediately and should be destroyed to prevent further usage:

\* It has suffered a heavy shock load or has had a load dropped onto it.

\* If observed signs of corrosion on the product

\* If product was recorded not suitable for use during a control and if you have any doubt about that.

\* Changes in standards, legislation and changes related to technical use of it, and similar cases.

### 8.2- Storage

Product is sold with its storage bag. Instruction manual for use and applied standards are written on the product sheet. During the storage keep the product in its own bag. Storage area of the product should meet following requirements;

\* Dry, away from direct sun light, room temperature

\* Do not store together with acid, solvents etc.

\* Keep away from direct heat sources.

\* If the product humidified during the storage, dry the product in room temperature before usage.

\* Keep aware from chemicals such as corrosive and acids.

### 8.3- Maintenance

Taking good care of the product after each use extends the life of it. Use metal cleaners to clean the product. For detailed information please contact us on [info@kayasafety.com](mailto:info@kayasafety.com)

### 8.4- Changes and repair

Changing a part, repair and addition to any component of the system is strictly forbidden without written authorization of KAYA SAFETY. Any repairs on products can only be done by manufacturer or qualified persons authorized by the manufacturer. All repair and maintenance work must only be performed in accordance with manufacturer's instructions. KAYA won't be responsible for repairs performed by unauthorized persons. Manufacturer's instructions for repair and maintenance can be obtained from authorized distributor in the official language of the country in which the item is in service. Please contact authorized distributor in your country.

### 8.5- Transportation of product

The product should be transported in a bag to keep it away from moisture, chemicals and sharp edges as well as to protect it getting in contact with another objects.

### 8.6 Packing

The product comes with its own package which prevents the product from deformations and chemical contacts. The package includes a installation guide and a user guide with required pins and the rope.

### 8.7- Periodical inspection of product

Product must be inspected at least one time in a year by manufacturer or a competent person authorized by manufacturer. Product is going to be marked with a sticker that includes the date of the next or last inspection by Kaya Inspector.

During the inspection of product following information should be recorded;

Type of the product, model, contact information of producer, serial number, date of production, date of purchase, date of first use, next inspection date, problems, recommendations, name and surname of inspector. The legibility of the product marking can be checked according to the label information on this guide. For further information visit [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com)

#### Recommendation:

The anchor device is marked with the date of the next or last inspection.

### 8.8- Guarantee

This product has 10-year guarantee against all material or manufacturing defects under proper usage and storage conditions. Guarantee will be void if; product is misused, torn, cut, corroded, unauthorised repair or changes are made on the product, damaged by accidents.

### 9. Certification

\* This product is certified in accordance with PPE Regulation 2016/425 EU by APAVE SUD EUROPE SAS (0082) Notified Body after tests according to EN 795/B:2012 and CEN/TS 16415/B:2013.

\* KAYA has Module D Quality System Certificate according to PPE Regulation; 2016/425 EU by APAVE SUD EUROPE SAS (0082) and confirms each product same as the tested sample.

You can reach the DoC of product on our website [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com)

APAVE SUDEUROPE SAS - N°0082  
CS60193 13322 MARSEILLE Cedex 16 France  
Tel. +33 (0) 476 53 52 22 Fax +33 (0) 476 53 32 40

### Warning:

Read user guide carefully before usage.

**Manufacturer:** KAYA YAPI İÇ MİM. TAS. İNŞ. TAAH. SAN. ve TİC. A.Ş.  
Address : GOSB. 1000 Sok. No:1015 Çayırova 41480 KOCAELI / TURKEY

T : + 90 262 677 19 00  
F : + 90 262 677 19 01  
E : [info@kayasafety.com](mailto:info@kayasafety.com)  
W : [www.kayasafety.com](http://www.kayasafety.com)

Gebze OSB 1000 Sk. No: 1015 41480  
Kocaeli, Turkey  
T: + 90 262 677 19 00 F: + 90 262 677 19 01  
E: [SATIS@KAYASAFETY.COM](mailto:SATIS@KAYASAFETY.COM)  
**KAYASAFETY.COM**