

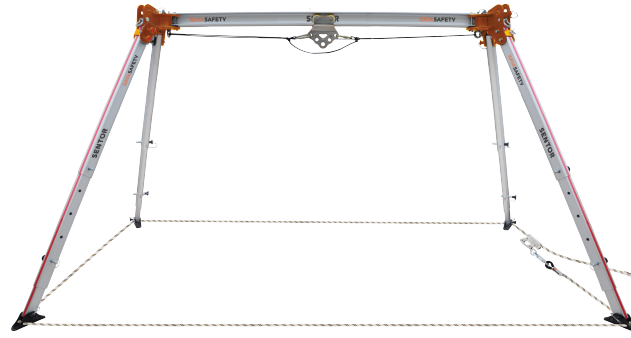


**KAYA
SAFETY**

KAYASAFETY.COM

DATA SHEET

**SENTOR BRIDGE
SYSTEM TRIPOD**



SENTOR BRIDGE SYSTEM TRIPOD

(EN)

- SENTOR has multifunctional, modular and innovative design. The system is based on simplicity, lightness and robustness as the principle of development.
- It is very easy to adapt to different workspaces (such as Rescue, Rope Access, Manhole, Silos etc.)
- SENTOR can be constructed into many different configurations including:- Monopod- Twinpod- Tripod- Quadpod- Quadpod Bridge System
- The system has a main head with unique design made from high-alloy aluminum material. Four legs can be attached and detached depending on the type of slots on this head.
- The telescopic legs can easily be attached to the head with the help of a pin to achieve the desired structure.
- Telescopic legs have anchor points in their heads. Thanks to these anchoring points, the system can be fixed at different points with the help of rope.
- The telescopic legs can be fastened and removed with the help of a single pin. If needed during use, the position of the roller can be quickly mounted on the other legs. The pulley is made of stainless steel material.
- There are two different slots on the pulley. These slots can be operated with rope systems up to Ø 13 mm and steel wire ropes systems with up to 8 mm.

(TR)

- SENTOR çok fonksiyonlu, modüler ve yenilikçi tasarıma sahiptir. Sistemin geliştirilme prensibi olarak yalın, hafif ve sağlamlık temel alınmıştır.
- Farklı çalışma alanlarına adapte etmek çok kolaydır. (Kurtarma, iple erişim, kuyu, menhol, shaft ve silolar gibi.)
- Sistem bileşenleri olan Standart Ayak, Ayak Kafası, Ayak Makarası ve Köprü Rayı ihtiyaca göre birbirine kolayca yapılandırılabilir. SENTOR aşağıdaki gibi yapılandırılabilir;
- Sistem yüksek alaşımlı alüminyum malzemeden imal edilmiş benzersiz tasarıma sahip bir ana kafaya (SENTOR HEAD) sahiptir. Bu kafa üzerinde bulunan yuvalara isteğe bağlı 4 adet bacak takılıp çıkarılabilir.
- Teleskopik ayaklar (SENTOR MONOPOD) kafaya, bir pim yardımı ile kolayca takılarak istenilen yapı elde edilir.
- Teleskopik ayaklar kafalarında ankrj noktalarına sahiptir, bu ankrj noktaları sayesinde halat ile farklı noktalardan sistem sabitlenebilir.
- Teleskopik ayaklara makara (SENTOR PULLEY) tek bir pim yardımı ile hızlı bir şekilde takılıp çıkarılabilir. Kullanım sırasında ihtiyaç halinde makaranın yeri diğer ayaklara hızlı bir şekilde montajlanabilir. Makara paslanmaz çelik malzemeden imal edilmiştir.
- Makara, üzerinde iki farklı halat yuvasına sahiptir. Bu yuvalar, Ø 13 mm'ye kadar ipli sistemler ve 8 mm'ye kadar çelik halatlı sistemler ile çalışabilir.

Standart / Standard: EN 795:2012 Tip B ve CEN TS 16415:2013 Tip B

	Kapalı /Closed	Açık/Open
Yükseklik (h) / Height(h)	: 122 cm	275 cm
Ayak Boyu (L) / Length of the Leg (L)	: 160 cm	314 cm
Zemin Alanı (1,5 m köprülÜ) / Ground Area (1.5 mt Bridge System)	: 226x117 cm	300x246 cm
(2,0 m köprülÜ) / Ground Area (2.0 mt Bridge System):	: 276x117 cm	355x246 cm
(3,0 m köprülÜ) / Ground Area (3.0 mt Bridge System):	: 326x117 cm	455x246 cm