

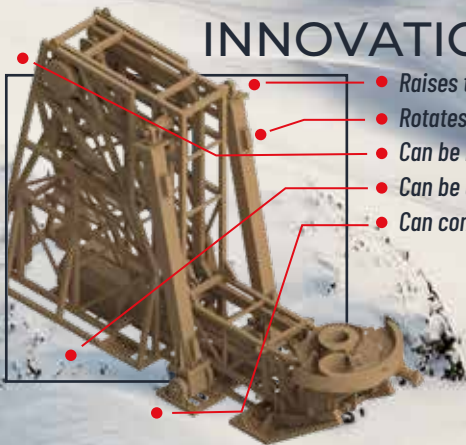


ANTENNA ELEVATION SYSTEM

WHY?

The GES Antenna Elevation System offers high stability and strength, capable of raising antennas up to 6 meters with a payload capacity of 1 ton. It features an electromechanical drive system that allows for precise, remote control and manual operation under various conditions.

INNOVATION



- Raises the payload to 6 meters in 5 minutes,
- Rotates the antenna plus/minus 180 degrees,
- Can be manually controlled when there is no electricity,
- Can be activated with remote control,
- Can communicate with other units on the system.

GENERAL SPECIFICATIONS



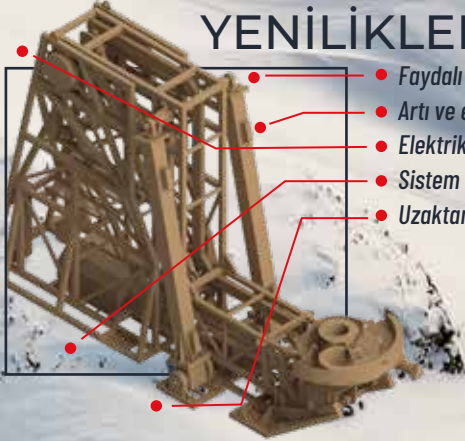
- Payload capacity is 1 ton
- Compliant to MIL STG 810G Military standards
- 6m. extended height
- 2.5m. retracted height
- +/- 180 degrees lateral rotation
- 1.5 x 4.3m (width x length)
- 1,500 kg weight
- Electromechanical Drive System
- Ability to work manually
- 180 km/h wind resistance
- Set up time is less than 5 minutes
- Ability to operate between +50 C / -32 C degree



NEDEN?

Ges Mühendislik tarafından tasarlanan yüksek stabilite dayanımına sahip anten yükseltme sistemleri çok amaçlı kullanım için savunma sanayinde güçlü bir yerli alternatif olmaya devam ediyor. Anten Yükseltme Sistemi, elektromekanik yapısıyla farklı boyutlardaki antenlerin 6 metreye kadar yükseltilmesini ve yüksek hassasiyetle yönlendirilmesini sağlar.

YENİLİKLER



- Faydalı bir yükü 5 dk içerisinde 6 metre yüksekliğe çıkarıyor
- Artı ve eksi 180 derece yana dönebilmekte
- Elektrik olmadığı zamanlarda manuel olarak açılabilir
- Sistem içerisindeki diğer birimler ile haberleşebilmektedir
- Uzaktan kontrol kumandası ile kumanda edilebiliyor

GENEL ÖZELLİKLER



- 1 ton faydalı yük kapasitesi
- MIL STG 810G Askeri standartlarına uygun
- 6 mt. açık yükseklik
- 2.5 mt. kapalı yükseklik
- +/- 180 derece yanca dönme
- 1.5 x 4.3 mt. (en x boy)
- 1.500 kg boş ağırlık
- Elektromekanik Tahrik Sistemi
- Manuel olarak çalışabilme
- 180 km/sa'lık rüzgar dayanımı
- 5 dakikadan kısa kurulum süresi
- +50 ile -32 derece sıcaklıklarda çalışabilme

