



# ANKEBOT

ROBOTİK SİSTEMLER

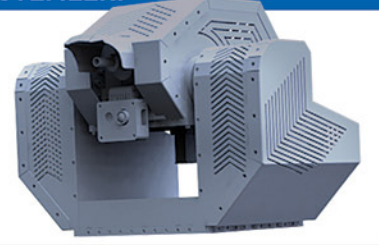
www.ankebot.com

# ROBOTİK SİSTEMLER

## UYGULAMALAR



### SİLAH SİSTEMLERİ



### GÖZETLEME



### PAKET veya YÜK TAŞIMA



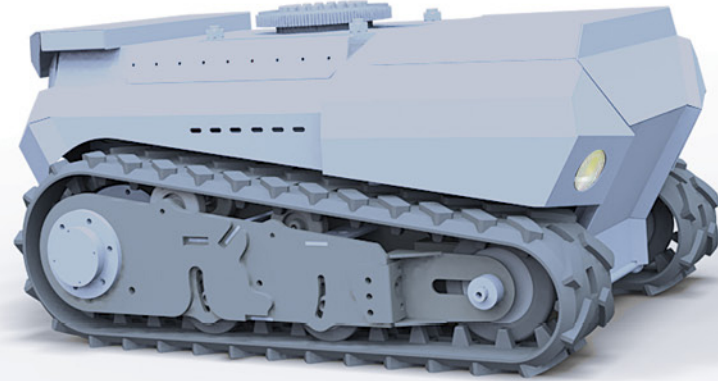
### PATLAYICI İMHA



### YANGIN SÖNDÜRME

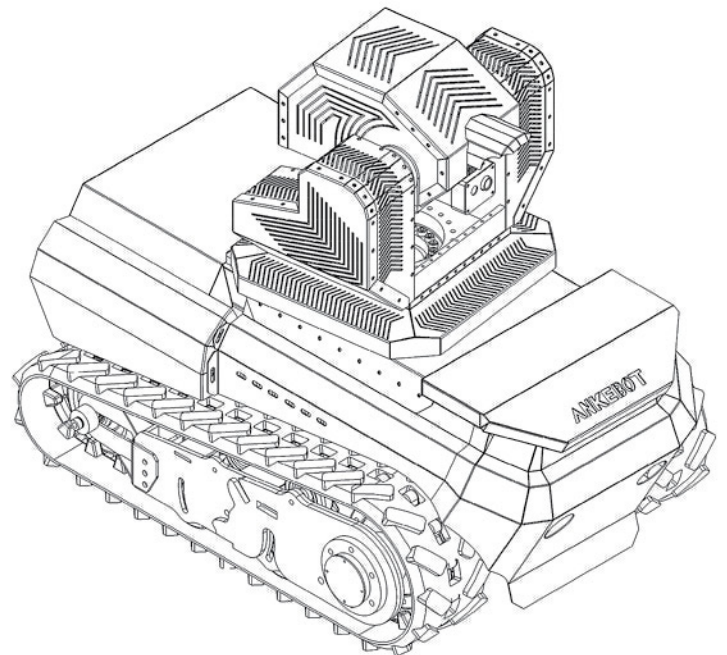
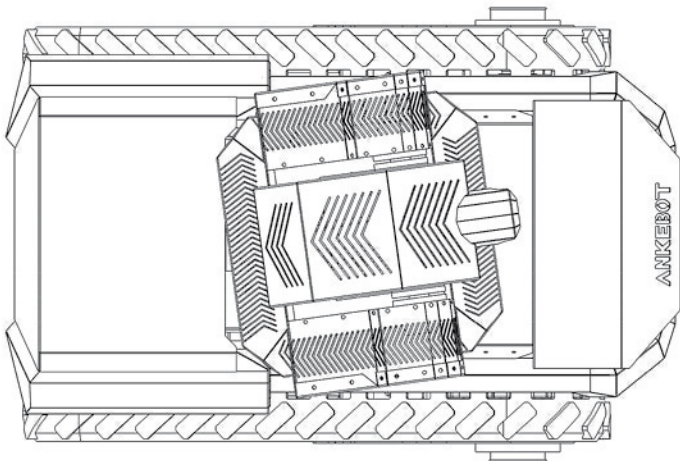
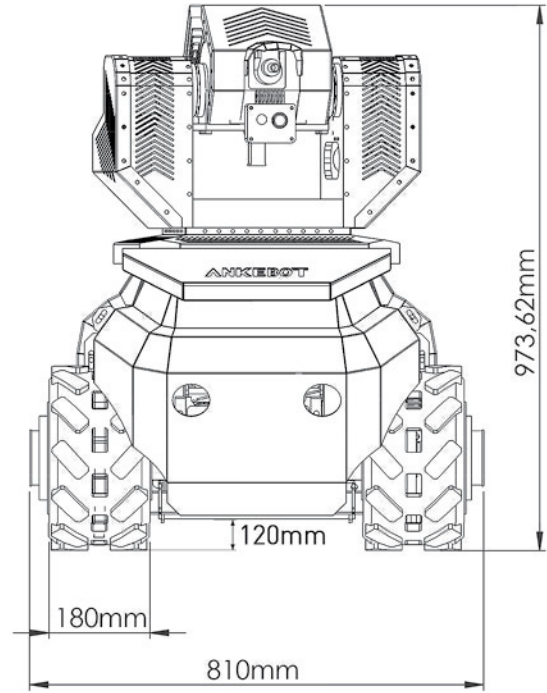
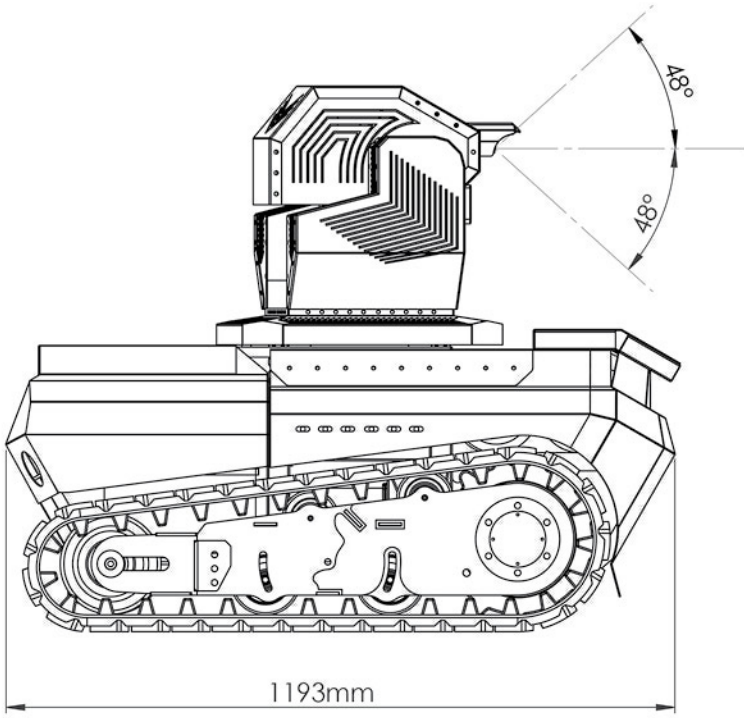


### YARALI TAŞIMA



# ANKEBOT

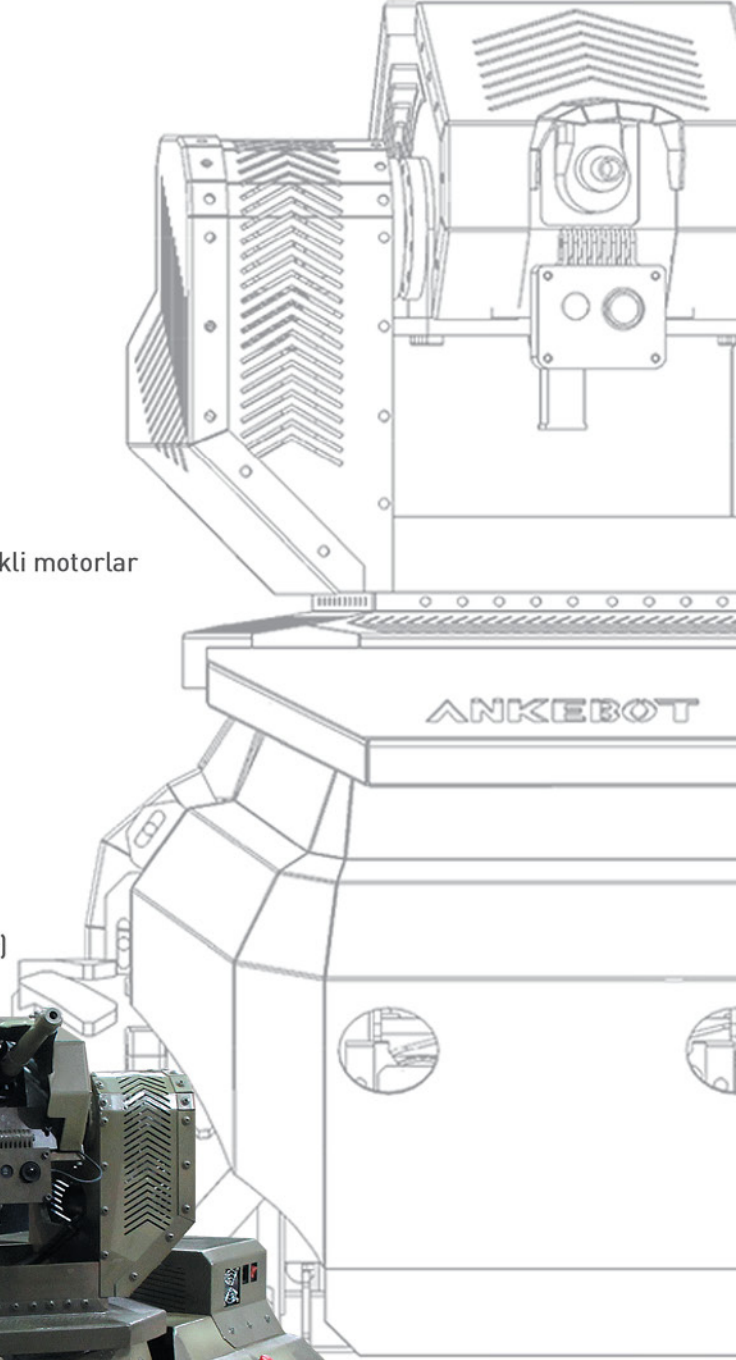
## TEKNİK ÖZELLİKLER



## TEKNİK ÖZELLİKLER

### MODEL: ELF 16

- \* Aks genişliği: 450 mm
- \* Palet genişliği: 180 mm
- \* Yükseklik: 973 mm
- \* Gövde zemin arası yükseklik: 120 mm
- \* Ağırlık: 450 Kg
- \* Yük Taşıma kapasitesi: 100 Kg
- \* Döner Taret açısı: 360°
- \* Namlu açısı:  $\pm 48^\circ$
- \* Maksimum hız: 6 km
- \* Tırmanma eğim açısı: 30°
- \* Güç: 2 kw
- \* Palet motoru: Doğrudan tahrikli paletlere entegre edilmiş elektrikli motorlar
- \* Besleme: 24 Volt / 74 Amh
- \* Kumanda frekansı: 868 Mhz
- \* Kumanda analog çıkış kanal adeti: 6 kanal PWM
- \* Kumanda dijital çıkış adeti: 8
- \* Kumanda dijital giriş adeti: 16
- \* Kumanda kontrol mesafesi (açık alan): 200 m
- \* Kumanda verici beslemesi: 7.2 Volt (6 adet AA kalem pil)
- \* Kumanda analog kontrol butonu: 6 adet parmak joystick
- \* Görüntü aktarımı: 30 metre (mesafe yükseltmek için geliştiriliyor)



810mm

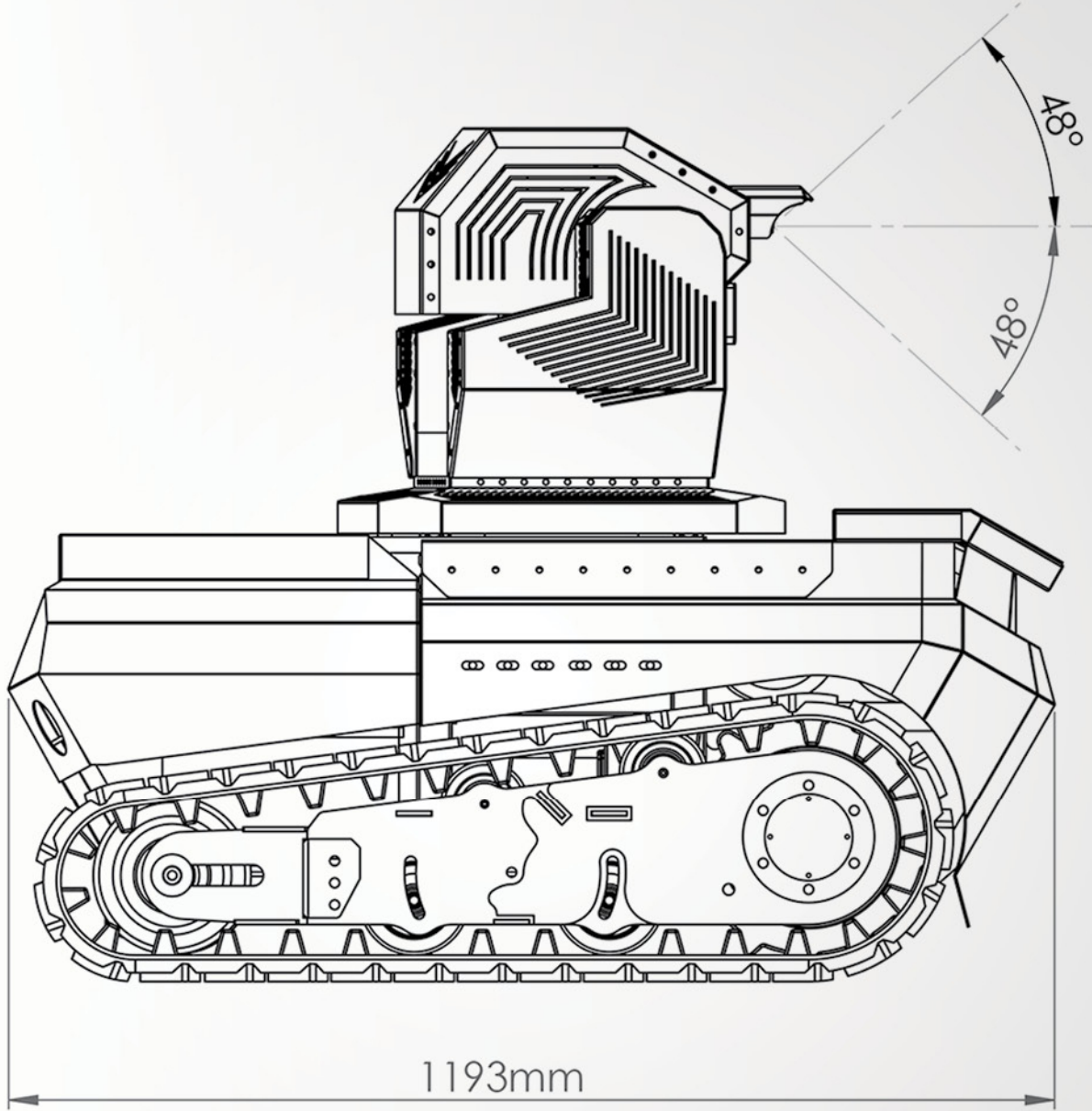


Endüstriyel elektronik sektöründe 15 yıllık tecrübeyi 2006 yılında Vinç uzaktan kumanda sektörüne taşıyan Elfatek Elektronik'in kurucuları, TÜBİTAK'ın proje desteği ile Türkiye'de ilk 80 kanallı ve 120 saat çalışma süresine sahip vinç uzaktan kumandalarını üretmiştir.

Elfatek kumandalarının tüm elektronik, yazılım ve mekanik parçalarını kendi bünyesinde üretmektedir. Bugüne kadar yaptığı teknolojik alt yapı yatırımları ve sürekli AR-GE çalışmaları ile Elfatek Türkiye'nin lider vinç uzaktan kumanda imalatçısı ve tasarımcısı durumuna gelmiştir.

Bünyesinde bulundurduğu genç ve dinamik mühendis kadrosu ile sanayinin ihtiyacı olan yüksek performanslı ve kaliteli ürünler geliştirebilmek için faaliyetlerine devam etmektedir.

2015 yıl sonu itibarıyla Ankebot markası ile Robotik Teknolojiler sektörüne giriş yaptık.



# ANKEBOT

ELFATEK ELEKTRONİK LTD. ŞTİ.

Ankara Yolu Üzeri Modesa San. Sit. 10735 Sk. N0 : 10  
Karatay / Konya / TÜRKİYE  
Tel : +90 332 345 38 83 (Pbx)  
Fax : +90 332 345 38 84  
Mail : elfatek@elfatek.com.tr  
Mail : export@elfatek.com.tr

www.ankebot.com