

RAMSA DEFENCE

Şirket Profili

2025 – Sınıflandırılmamış

Gündem

Hikayemiz

Part 1

Hakkımızda
Misyon - Vizyon

Portföy

Part 2

Kabiliyetler
Alt Sistemler
Balistik
Ürünler

Ürünler

Part 3

İnsansız Sistemler
Saha Destek Ekipmanları

Vizyon ve Misyon

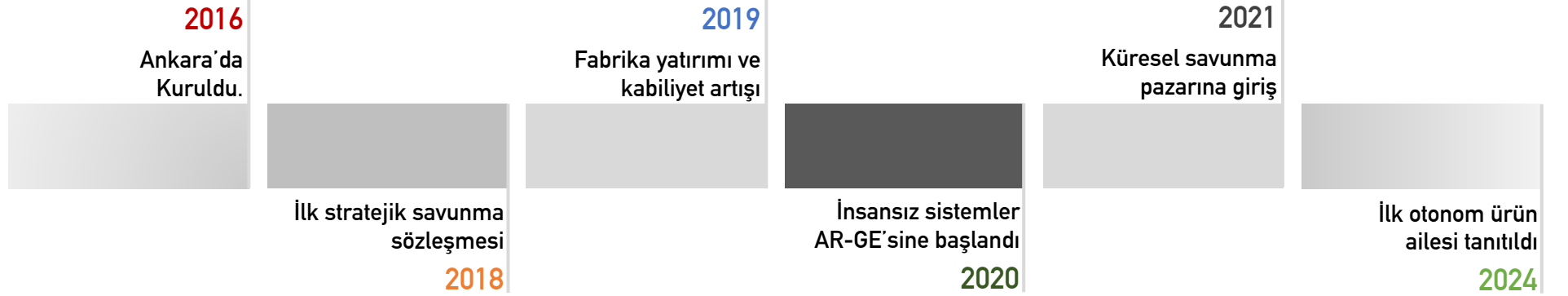
Yenilikçi savunma teknolojilerinde küresel lider olmak; daha güvenli bir dünya sağlamak.

Sürekli yenilik, teknolojik mükemmellik ve güvenilir küresel iş ortaklıklarıyla hassas mühendislik çözümleri sunmak.

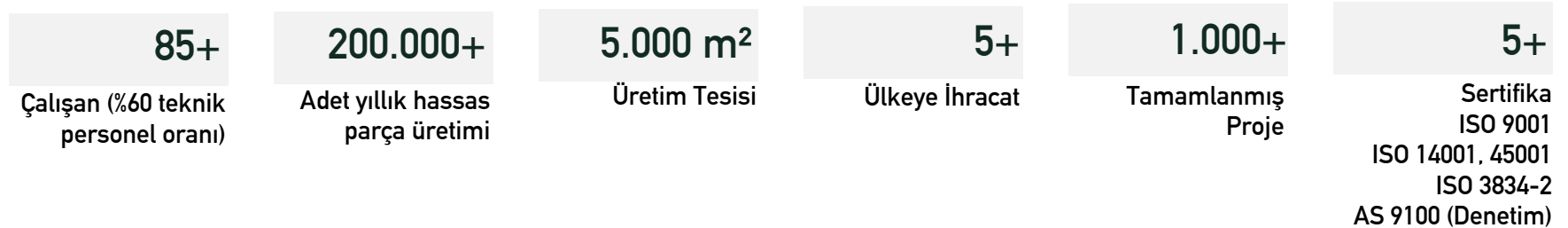
Hakkımızda

Ramsa Defence, havacılık ve savunma sektörlerinde mükemmelliği hedefleyerek yolculuğuna başladı. Bugün, hassas talaşlı imalat, havacılık bağlantı parçaları, mühimmat bileşenleri ve gelişmiş insansız sistemler alanlarında küresel bir çözüm ortağı haline geldi. Sürekli teknoloji ve AR-GE yatırımlarıyla kalite ve güvenilirlikte endüstri standartlarını aşmayı sürdürüyoruz.

Zaman Çizelge



Özet Göstergeler



Kabiliyetler



- Talaşlı İmalat
- Sac Metal
- Kauçuk & Plastik
- Montaj
- Tasarım
- Prototip
- Otomasyon
- Yazılım

Alt Sistemler



- Havan/Füze Gövdeleri
- Hidrolik Komponentler
- Yer Destek Ekipmanları
- Silah Pod Sistemleri
- Mobil Araç Tamir Kiti
- Hava Saldırısı Barınağı ve Güvenlik Odaları
- Uçak Hangarları
- Bailey Tip Köprüler

Balistik



- Kask
- Yelek
- Kalkan
- Araç Zırhlama

Ürünler



- İnsansız Sistemler
 - TURAL
 - ERLİK
 - ERDENAY
 - HAZER
- Saha Destek Ekipmanları
 - KURTARAN
 - PENÇE
 - ESKELETON
 - AVCI

Kabiliyetler



Fabrikasyon

Hassasiyet

Talaşlı İmalat



- Freze
- Torna
- Delik
- Taşlama
- 2-3-4-5 Eksen
- 1mm – 5000mm

Sac Metal



- Lazer & Plazma Kesim
- Abkant Büküm
- Boru ve Levha Büküm
- TIG, MIG/MAG Kaynak
- Çeşitli PQR Kütüphanesi

Kauçuk Plastik



- Kompozit Serim
- NBR/EPDM/Neoprene Kauçuk
- PU, PA, PEEK Parçalar
- Kauçuk Kaplama

Montaj



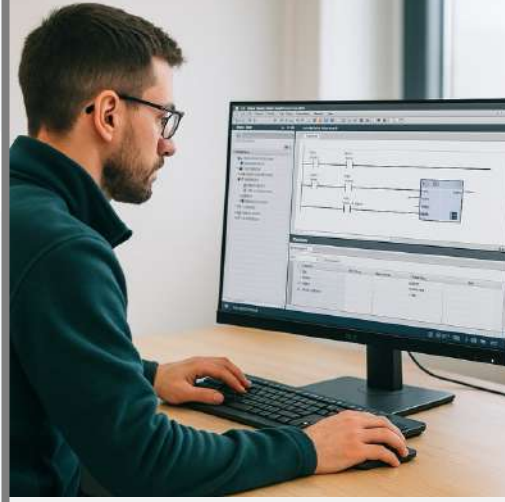
- Komponent Montajı
- Elektro-mekanik Montaj
- Çelik Konstrüksiyon

Tasarım - Prototipleme



- CAD/CAM
- Elektromekanik Tasarım
- Hızlı Prototipleme
- Yapısal Tasarım ve Analiz
- Tasarım Geliştirme
- Ar&Ge

Yazılım - Otomasyon



- Otonom Sistemler
- Gömülü Yazılımlar
- Aviyonik Sistemler
- Proses Otomasyonu
- PLC
- Yapay Zeka Çözümleri

Laboratuvar



- CMM
- VMM
- Kirlilik Laboratuvarı

Test



- Dinamik ve Statik Basınç Testi
- Sızdırmazlık Testi

Alt Sistem



Mühendislik

Çözüm

Mühimmat Gövdeleri



Mühimmat Gövde Üretimleri:

- **Topçu** - 105mm, 155mm, 175mm, 8 inch
- **Havan** - 120mm HE, Smoke, Training, Illumination
- **Deniz/Bahri** - 5 Inch 54-Caliber
- **Hava** - 105mm

Hidrolik Komponentler



- Havacılık Fittings
- Kanal ve Boru Büküm
- Flex/Kauçuk Hortum Kompl.
- Güç Üniteleri (HPU)
- T/Ç Etkili Aktüatör
- Manifold Sistemleri

Yer Destek Ekipmanları



- Bakım Platformları
- Jacks, Towbar, Trolley
- Motor Entegrasyon Araçları
- Depolama Kuleleri

Silah Podları



- Tripod ve Bipod
- Otomatik Tabanca Kılıfı

Mühimmat Gövdeleri



- **Top** - 105mm, 155mm, 175mm, 8 inch | **Havan** - 120mm HE, Sis, Eğitim, Aydınlatma | **Gemi** - 5 Inch 54-Caliber | **Hava Force** - 105mm

Hidrolik Komponentler



- Havacılık Fittings



- Kanal ve Boru Büküm



- Kanal ve Boru Büküm



- Güç Üniteleri (HPU)

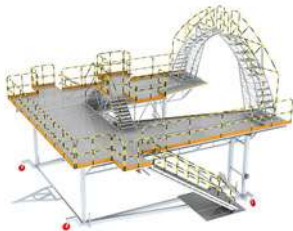


- T/Ç Etkili Aktüatör



Hidrolik Manifold

Yer Destek Ekipmanları



Bakım Platformları



Towbar



Jack



Change Dollies



Carrier - Trolley



Motor Entegrasyon Araçları

Mobil Araç Bakımı



- Modüler Alet Dolapları
- Elektrikli Vinç (1t)
- Lift (8.0 tons each)
- Hava kompresörü
- Jenaratör (5-10 kVA)
- Forklift Cepleri
- 20' – 40' ISO konteyner

Hava Saldırısı Sığınak ve Odaları



- C40 Precast Beton
- Balistik Seçenek
- Havalandırma Ve Aydınlatma Sistemleri
- Yeraltı gömülebilir
- Kapasite : 5-20 Kişi
- 7,62 – 14,5mm Ballistic Balistik
- 360° Dönebilen Top Turrer
- Gözetleme Projektörü
- Havalandırma Sistemi
- Mobil

Uçak Hangarları



- Çıkarılabilir Ve Genişletilebilir
- Bakım Gerektirmeyen Prefabrik
- Maksimum Isı Yalıtımı
- Enerji sürdürülebilir
- Her İhtiyaca Uygun Hangar
- Çeşitleri 100% Özel Yapım
 - Geniş Gövde
 - Dar Gövde
 - Savaş Uçağı
 - Helikopter

Bailey Tipi Köprüler



- Bailey Köprüsü Prefabrik , modüler tasarım
- Hızlı Montaj
- Taşınabilir

Balistik



Dayanıklı

Koruma

Balistik Kasklar



- NIJ Seviyesi I IIIA
- Hafif Ve Dayanıklı Malzeme
- Hafif yapı
- Hava Alabilen Sistem
- Ergonomik Tasarım

Balistik Yelekler



- NIJ Seviye IIIA
- NIJ Seviye III
- NIJ Seviye IV
- Hafiflik Ve Esneklik
- Gizlenebilirlik
- Hava Alabilen Tasarım
- Ergonomik Yapı

Balistik Kalkanlar



- Ergonomik Yapı
- Hafif
- Dayanıklı Materyal
- Gözetleme Penceresi

Balistik Araç Zırhlama



- Yüksek Balistik Koruma
- Güçlendirilmiş Tasarım
- Gelişmiş Güvenlik Sistemleri
- Ergonomik Ve İşlevsel İç Mekan
- Mobilite

Ürünler



Otonom

Yenilikçi

TURAL-I



- Otonom Kara Aracı
- Ağırlık : 400 Kg
- Maksimum Hız S: 45 Km/h
- Full Elektrikli
 - 9 x Kamikaze UAV
 - 1 x Gözetim UAV
 - 2 x Kamikaze UGV
- 5 / 7.62 Silah
- Tekerlek Veya Palet Seçeneği

ERLIK-I



- Otonom Kara Aracı
- Ağırlık : 1,5 kg
- Maksimum Hız : 6 Km/h
- IP67 Koruma
- Modüler Sistem
- Seçenekler ;
 - Kamikaze
 - Kamera
 - Ölçüm / Haritalama

ERDENAY-I



- Kamikaze UAV
- Full Otonom
- Ağırlık : 0,5 Kg
- Maksimum Hız : 50 Km/h
- Menzil : 15 Km
- Dayanıklılık : 20 Km

HAZER-I



- Otonom UGV
- Ağırlık : 3,0 kg
- Maksimum Hız 3 Km/h
- Modüler Sistem
- Seçenekler ;
 - Kamikaze
 - Kamera
 - Ölçüm / Haritalama

KURTARAN-I



- Mühimmat Çıkarma Sistemi
- Tank Ve Obüs
- Uzaktan Kumanda
- Kontrol Menzili : 65 m
- Çift Etkili Hidrolik
- Mobil
- İç Ve Dış Kamera

PENÇE



- Mühimmat Çıkarma Sistemi
- Havan
- Uzaktan Kumanda
- Kontrol Menzili : 50 m
- Hassas Hidrolik Yakalama
- Taşınabilir
- İç Ve Dış Kamera

ESKELETON



- Silah Taşıma Ataşmanı
- Yelek Ataşmanı
- Sabitleyici
- Ağırlık : 1,6 Kg
- Ağır Silahlar İle Kullanım

AVCI



- Maket Asker
- Şişirilebilir Polyester
- Termal Pedler
- Hacıyatmaz Özelliği
- Ağırlık : 5-7 kg (Modele Bağlı)
- Farklı Konumlandırma
- Yanıltıcı Işık Sistemi

We Make Ideas Work

İletişim

Anadolu Osb. 29 Ekim Cad. No:59 Sincan /
06909 Ankara, TÜRKİYE

T: +90 (312) 502 06 18

E: info@ramsadefence.com

