



ÇAKA 30/AT Teknik Özellikleri

GENEL BİLGİLER	
Kule Tipi	Uzaktan Komutalı Kule
Ana Teçhizat	30 mm Otomatik Top veya 12.7 mm Ağır MT
Mühimmat Kapasitesi	110 adet (30x113mm) 400 adet (12.7mm)
Anti-Tank Füze Sistemi	AT-O Konfigürasyonu: 2 adet ateşe hazır Uzun Menzilli Anti-Tank Füzesi (Kullanıcı tarafından seçilen çeşitli modern anti-tank füze sistemleri) AT-K Konfigürasyonu: 2 adet ateşe hazır Kısa Menzilli Anti-Tank Füzesi (Kullanıcı tarafından seçilen çeşitli modern anti-tank füze sistemleri)
Yan Eksen	360° sürekli, Elektrikli
Yükseliş Ekseni	-7° ila +45°, Elektrikli
Azami Hız	> 1 rad/saniye (Yan ve Yükseliş Ekseninde)
Stabilizasyon	Elektrik Tahrikli 2 Eksenli

GÖRÜŞ VE ATIŞ KONTROL SİSTEMİ

Termal Kamera
Gündüz Kamerası
Lazer Mesafe Ölçücü
Otomatik Hedef Takibi
Elektronik Görüntü Sabitleme
Hareketli Hedef Tanımlama
Resim içinde Resim (Ayrı ekranda 8x Elektronik Yakınlaşma)
Manuel Atış Kontrol
Otomatik Balistik Hesaplama
Düşük Mühimmat Uyarı Sistemi
Atışa ve Harekete Yasak Alanlar için Atış Kontrol Algoritması
Çift Elli Tutamak

Bilgiler duyuru yapılmaksızın değiştirilebilir.

BOYUTLAR VE AĞIRLIK	
Kule Ağırlığı	< 750 kg
Halka Dişli Çapı	780 mm
Dönüş Yarıçapı	1,960 mm
Genişlik	1.40 m
Yükseklik	0.96 m
BEKA	
Çepeçevre Balistik Koruma	STANAG 4569 (Koruma Seviyesi Gizli)

FNSS

FNSS Savunma Sistemleri A.Ş.
Oğulbey Mahallesi Kumludere Caddesi No: 11 Gölbaşı 06830 Ankara
T +90 (312) 497 43 00 F +90 (312) 497 43 01 - 02

www.fnss.com.tr
f y x in @

www.fnss.com.tr

f y x in @

FNSS



ÇAKA 30/AT

UZAKTAN KOMUTALI TANKSAVAR KULESİ



ÇAKA 30/AT

UZAKTAN KOMUTALI TANKSAVAR KULESİ

GENEL BAKIŞ



FNSS'nin geliştirdiği, personel taşıyıcı ve komuta aracı olmak üzere farklı konfigürasyonlara sahip olan Zırhlı Amfibi Taarruz Aracı ZAHA, Deniz Kuvvetleri Komutanlığına 2023 yılında yine FNSS tasarımı ve üretimi, ÇAKA Uzaktan Komutalı Kule (UKK) sistemleri ile teslim edilmiştir. Jiroskopik stabilizasyona sahip elektrik tahrikli dönüş eksenli ÇAKA UKK, 12.7 mm makineli tüfek ve 40 mm otomatik bomba atar ile donatılmıştır.

Adını büyük Türk denizcisi, Çaka Bey'den alan, yerli ve milli silah sistemleri arasında yerini alan ÇAKA UKK Sistemleri, hafifliği, nişancı için sağladığı koruma, hedef tespiti, güvenilirliği, atış hassasiyeti ve araç içinde daha az iç hacim kaplaması ile kullanıcıya önemli ölçüde taktik avantaj sunmaktadır. Korozyona karşı dayanıklılık ve sızdırmazlık özelliklerinin en üst düzeyde olması ile ön plana çıkan ÇAKA UKK Sistemleri, her türlü kötü hava ve deniz durumunda güvenle kullanılabilir.

"ÇAKA UKK" ailesinin yeni üyesi ÇAKA 30/AT-O UKK, deniz koşullarına karşı dayanıklı olarak tasarlanarak üretilmiştir. Kule, yüksek ateş gücü, vuruş performansı ve düşük geri tepmeye sahip yerli üretim, CANİK VENOM LR, 30 mm otomatik top ile teçhiz edilmiştir.

ÇAKA 30/AT-O kulesinde aynı zamanda atışa hazır iki adet uzun menzilli tanksavar füzesi yer almaktadır. Kullanıcı talebi doğrultusunda, farklı tip ve menşede tanksavar füze sistemleri de entegre edilerek, atış kontrol sistemi ile desteklenebilmektedir. Bu kabiliyet, 4 km'yi aşan etkili bir menzile ana muharebe tankları başta olmak üzere, çeşitli tehditlerin yüksek isabetle bertaraf edilmesini mümkün kılmaktadır.

FNSS Standında ÇAKA kule ailesinin diğer bir yeni üyesi, ÇAKA AT-K konfigürasyonu ise 12.7mm MT ve 2 adet Kısa Menzilli Tanksavar Füze Sistemleriyle donatılmıştır.

ÇAKA 30/AT-O ve ÇAKA AT-K düşük ağırlık ve daha yüksek ateş gücü ihtiyacını karşılamak için tekerlekli ve paletli kara araçlarının yanı sıra, sahil güvenlik gemileri ve hücum botları gibi diğer su üstü insanlı ve insansız araçlara da kolaylıkla entegre edilebilmektedir.

ÇAKA 30/AT-O ve ÇAKA AT-K UKK Sistemleri, ateş gücü, görüş birimi, hareket kontrol sistemleri, atış kontrol bilgisayarı ve yazılımları ile tamamı yerli olarak tasarlanmıştır.