

STAMP-G

GAU-19/A Gatling Silah Entegreli STAMP
(Stabilize Makinalı Tüfek Platformu)

UZAKTAN KOMUTA YETENEĐİ
OTOMATİK HEDEF TESPİT VE TAKİBİ
OTOMATİK BALİSTİK UYGULAMA
YÜKSEK VURUŞ HASSASİYETİ
ASİMETRİK TEHDİTLERE KARŞI ETKİN KORUMA





STAMP-G

GAU-19/A GATLING SİLAH ENTEGRELİ STAMP (STABİLİZE MAKİNALI TÜFEK PLATFORMU)

STAMP-G, uzaktan komutalı, deniz araçları üzerine entegre edilen stabilize ve otomatik hedef tespit / takip özelliği olan bir sistemdir.

- Değişik kalibrede silahlar entegre edebilme (12.7 mm GAU-19/A Gatling silah, 7.62/12.7 mm Makinalı Tüfek ve 40 mm MK19 Bomba atar)
- Asimetrik tehditlere karşı etkin koruma
- Uzaktan kumanda
- İki eksenli stabilize taret
- Otomatik hedef tespit ve takibi
- Otomatik balistik uygulama
- Yüksek vuruş hassasiyeti
- Gece/gündüz, zorlu hava koşullarında hedef tespit ve teşhisine olanak veren uzun menzilli ve yüksek hassasiyete sahip görüş sistemleri
- Gemi radarından bildirilen konuma otomatik yönelme
- Modüler yapı
- Manüel kullanım imkanı
- Yüksek güvenilirlik
- Radar kesit alanını azaltmak için tasarlanmış dış yapı
- Kolay bakım/onarım

Teknik Özellikler

- Ağırlık (Silah ve cephane hariç)
 - Güverte Üstü : 280 - 300 kg
 - Güverte Altı : 60 - 80 kg
- Silah Opsiyonları:
 - 12.7 mm GAU-19/A Gatling Silah (3 namlulu)
(Atım Hızı: 1250 mermi/dk),
 - 12.7 mm M2HB Makinalı Tüfek,
 - 7.62 mm Minimi Makinalı Tüfek,
 - 40 mm MK19 Bomba Atar,
- Yükseliş Ekseni Hareketi : -15° / $+55^{\circ}$
- Yan Eksen Hareketi : $\pm 360^{\circ}$ (kayar bilezik ile)
- Yan ve Yükseliş Ekseni Hızı (max.): $60^{\circ}/sn$
- Cephane Miktarı: 500 adet (12.7 mm mühimmat)
- Çalışma Voltajı : 28 V DC

Uygulamalar

- Asimetrik Çatışmalar
- Terör/Kaçakçılıkla Mücadele
- Kıyı Güvenliği
- Sabit Bölgesel Koruma
- Hava Savunma

Platformlar

- Deniz Karakol Botları
- Sahil Güvenlik Botları
- Savaş Gemileri
- Çıkartma Gemileri

Sistem Birimleri

- Taret
- Silah Kumanda Birimi
- Atış Kontrol Bilgisayarı
- Komutan Kontrol Kutusu
- Görüş Sistemi
 - Termal Kamera
 - TV Kamera
 - Lazer Mesafe Ölçme Cihazı
- Silah Kurma Birimi
- Video Kayıt Cihazı
- Makinalı Tüfek Arayüz Birimi
- Bataryalar ve Şarj Birimi
- Kayar Bilezik