

Switchblade® 600 BLOCK 2 GEZİNER MÜHİMMAT



Switchblade® 600 Block 2, daha büyük kanatlara ve %20 daha uzun menzil için daha yüksek kapasiteli bir bataryaya sahip, yeni nesil, taşınabilir hassas gezinen mühimmatır. Kara ve deniz platformlarından esnek fırlatma için tasarlanan bu mühimmat, güvenilir performans ve belirleyici etkiler sağlamak için karıştırmalı ve deniz ortamlarına karşı dayanıklıdır. Ağır zırhı hassas bir şekilde etkisiz hale getirmek için özel olarak üretilen bu mühimmat, gerçek çoklu görev esnekliği için ikincil faydalı yükleri de destekler. Genişletilmiş saldırı açıları, şifreli M-Code GPS ve yerleşik uç bilişimli Otomatik Hedef Tanıma (ATR), Switchblade® 600'e kara, hava ve deniz araçları dahil olmak üzere sabit ve hareketli hedefleri otonom olarak tespit etme ve sınıflandırma yeteneği kazandırır. Sınıfının en iyisi EO/IR sensörleri, iptal ve yeniden saldırı yeteneği, Silvus MANET telsizleri ve yapay zeka destekli aviyoniklerden yararlanarak, eşsiz durumsal farkındalık sağlar ve birlikleri hızlı ve ölümcül bir üstünlükle güçlendirir.

Tüm Alanlarda Öldürücü

SWITCHBLADE® 600 BLOCK 2

_ Ayırt Edici Özellikler



MENZİL

37,2 mil
(60+ km)
62,1+ mil
(100+ km)
İleri Aktarmayla



SİSTEM AĞIRLIĞI

Mühimmat: 36 lb
(16,3 kg)
AUR: 68 lb
(30,8 kg)



FAYDALI YÜK KAPASİTESİ

3,17 kg (7 lb)
Anti-Zırh
Mühimmat
İkincil faydalı
yük bölmesi



UÇUŞ PERFORMANSI

Yavaş: 70 mph
113 km/h)
Hızlı: 115 mph
(185 km/h)
Havada Kalma
Süresi : 50+ dk



MÜHİMMAT, KANAT AÇIKKEN

_ Teknik Özellikler

ATIŞ KONTROL SİSTEMİ

Dokunarak hedef belirleme özelliğine sahip, tablet tabanlı FCU (Ateş Kontrol Ünitesi), dahili görev planlayıcı ve eğitim simülatörü; tüm Switchblade Gezinin Mühimmat Sistemleriyle birlikte çalışabilir.

HEDEFLEME OPTİKLERİ

2 eksenli, 4 sensörlü gimbal (Çift EO/IR) entegre sensör paketi

LANÇER BOYUTLARI

Uzunluk: 60 inç (1,5 m)
Çap: 7,5 inç (19,2 cm)

OPERASYON İRTİFASI

650 ft (198 m) AGL
Tavan >15.000 ft (4572 m) MSL

FIRLATMA YÖNTEMİ

Kara ve deniz kullanımı için bağımsız fırlatma sistemi

ÖLDÜRÜCÜLÜK

Anti-zırh harp başlığıyla hassas vuruş

TAKTİK YÜK

1 AUR, FCS 85 lb (38,6 kg)

HEPSİ BİR ARADA, TAŞINABİLİR, ANTI-ZIRH AKILLI MÜHİMMAT SİSTEMİ



SINIFIN EN İYİSİ
SENSÖR
PAKETİ



ANTI-ZIRH
HARP
BAŞLIĞI



BAĞIMSIZ
LANÇER



FCU'DAN
GÖREV
PLANLAMA



ENTEGRE
EĞİTİM
SİMÜLATÖRÜ
(T-SIM)



ATIŞ
KONTROL
SİSTEMİ



KISA MENZİLLİ
TAKTİK (SRT)



ORTA MENZİLLİ
TAKTİK (MRT)



UZUN MENZİLLİ
TAKTİK (LRT)



UZATILMIŞ
MENZİLLİ
SİSTEM (ERS)

FCS SEÇENEKLERİ



TEK FCS ÇANTA PAKETLEME SİSTEMİ
TÜP DİREĞİ + FCU + RAYO + YEDEK PARÇA

DENİZ



MOBİL



KARA

