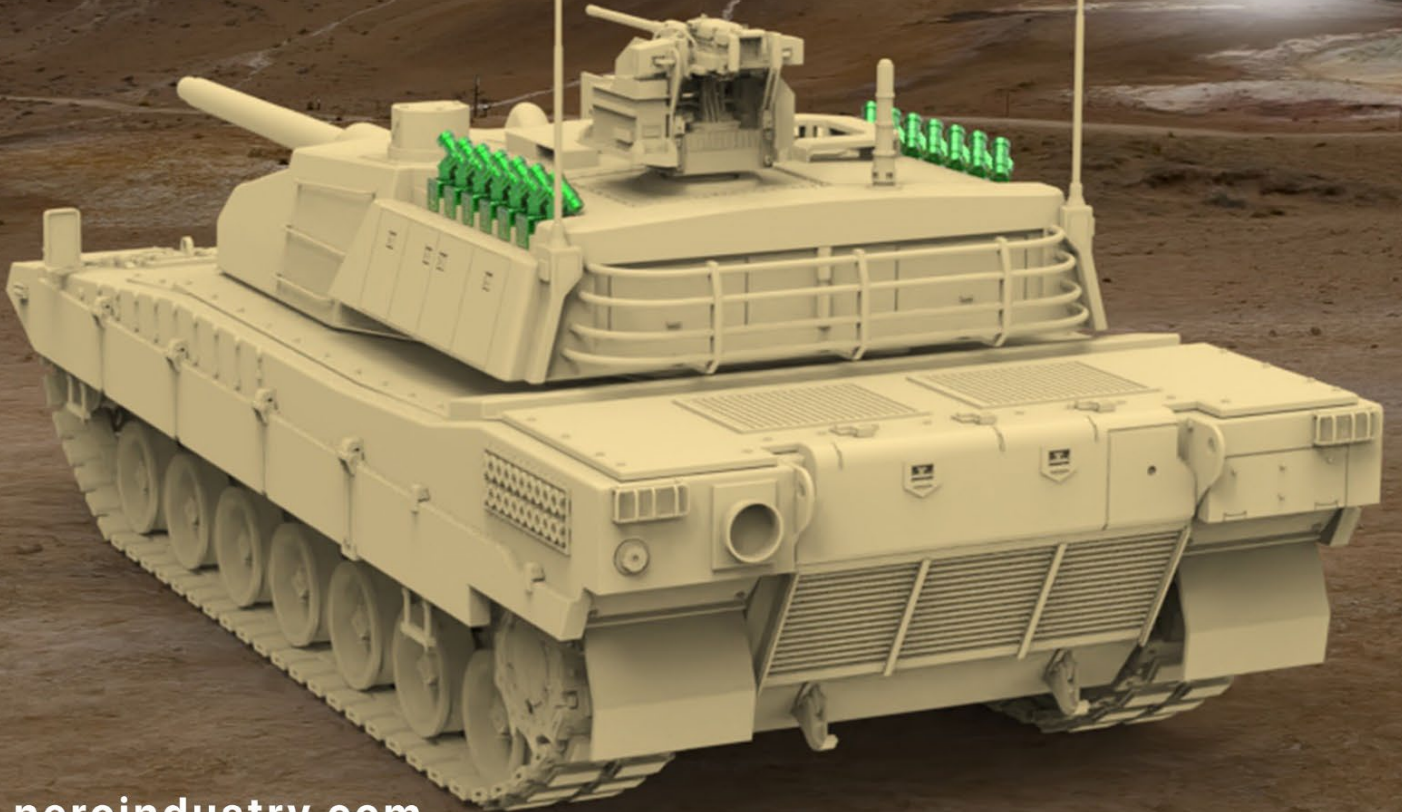


"Sisle Gizlen,
Güvende Kal!"

SİS HAVANI SİSTEMİ



Sis Havanın Fırlatıcı (76mm)

NERO Duman Atıcı Sistemi, hızlı örtme ve taktiksel gizlenme için tasarlanmış, sağlam, araç ve platforma monte edilebilen bir duman konuşlandırma çözümüdür. Temel atıcı 76 mm duman mühimmatları kullanır ve 45 m'ye kadar güvenilir alan duman örtüsü sağlayacak şekilde yapılandırılmıştır. Sistem; konvoy, çevre (perimetre) ve platform savunması görev setlerini karşılamak üzere ardışık ve toplu atış (salvo) kullanım profillerini destekler.

ANA ÖZELLİKLER

- Araç ve çevre (perimetre) koruması için hızlı alan gizleme.
- Temel olarak 76 mm mühimmat kullanımı; etkili duman bulutu menzili 45 m'ye kadar.
- Seçilebilir ateşleme modları: tek tüp, seçili grup veya tam salvo.
- Taktiksel esneklik için ardışık (sekansiyel) ve salvo atış profilleri.
- Kara ve deniz platformlarına entegrasyon için tasarlanmış; askeri mekanik ve elektrik arayüz standartlarına uygundur.
- Darbe, titreşim ve uzun süreli çevresel etkileşimlere dayanacak şekilde, korozyona dayanıklı yüksek kaliteli malzemelerle sağlam yapıda imal edilmiştir.
- 90°, 120°, 180° veya 360° kapsama sağlayacak şekilde yapılandırılabilen modüler atıcı dizileri.
- Küçük kurulumlardan genişletilmiş dizilere ölçeklendirilebilir (standart 4-16 atıcı; doğrulama ve ateş kontrol ayarları ile 2'ye kadar küçültülebilir veya 18'e kadar genişletilebilir).
- Uzaktan kumanda ile işletme; manuel ve otomatik modlar; operatör atıcı dizisinden güvenli mesafede kalır.

ASKERİ STANDARTLAR

MIL-STD 810

MIL-STD 461

MIL-STD 1275

Öge	Teknik özellik
Sistem adı	NERO Duman El Bombası Atıcı Sistemi
Temel mühimmat	76 mm duman mühimmatları
Etkili duman örtüsü	45 m'ye kadar (alan örtme)
Tipik uygulamalar	Araç gizlenmesi, çevre/tesis (perimetre) koruması, deniz platformu örtmesi
Ateşleme modları	Tek tüp, seçili tüpler/gruplar, tam salvo
Kullanım profilleri	Ardışık (sekansiyel) ve salvo
Atıcı sayısı (standart)	4 – 16 atıcı
Atıcı sayısı (ölçeklenebilir)	Minimum 2 (küçük konfigürasyonlar) — Maksimum 18'e kadar (ateş-kontrol ayarları ve montaj doğrulaması gerektirir)
Koruma açıları	Yapılandırılabilir: 90°, 120°, 180°, 360°
Yapım malzemeleri	Yüksek kaliteli, korozyona dayanıklı alaşımlar/kompozitler
Çevresel dayanıklılık	Darbe, titreşim ve uzun süreli çevresel maruziyete dayanacak şekilde sınıflandırılmıştır
Platform uyumluluğu	Kara ve deniz platformları; askeri standart mekanik ve elektrik arayüzleri
Entegrasyon	Mevcut ateş-kontrol ve güç dağıtım ağları için tak-çalıştır desteği
Kontrol ünitesi	Gelişmiş uzaktan kumanda ünitesi (manuel ve otomatik işletim)
Operatör güvenliği	Uzaktan standoff işletme; operatör atış yayı alanından uzak/temiz kalır
İnsan-makine arayüzü	Stres altında hızlı müdahale için sezgisel kontrol arayüzü
Sertifikasyon / doğrulama notları	Standart dışı atıcı sayıları veya standart dışı montajlar içeren kurulumlar için ateş-kontrol kalibrasyonu ve montaj doğrulaması gereklidir

