

RASH MK 81

تقنية متقدمة. تأثير عن بُعد.

قنبلة انزلاقية موجهة بدقة

وهي قابلة للتكامل بسهولة مع أنظمة الطائرات الحالية عبر رفوف مطابقة لمعيار MIL-STD-1760، ويمكن إطلاقها من مقاتلات، وطائرات مسيرة، ومنصات ذات أجنحة ثابتة أو دوارة لدعم سيناريوهات تشغيل متنوعة.

تُعدّ RASH MK 81 من أداسي ذخيرة انزلاقية موجهة بدقة مبنية على جسم قنبلة MK-81. وتوفّر تأثيراً جو-أرض فعال من حيث التكلفة بفضل بنية معيارية وتقنيات أتمتة واتصال متقدمة.

المواصفات

المزايا الرئيسية

تقنيات أتمتة واتصالات متقدمة

تكلفة منخفضة

البيانات الفنية

طول الجناح:	1.9 م
وزن الذخيرة:	112 كغم (الوزن المتفجر 40-45 كغم)
الوزن الكلي للذخائر الموجهة:	140 كغم
أقصى ارتفاع:	25,000 قدم
أقصى مدى:	19 كم
الاتصالات:	اتصال بموجات التردد فوق العالي UHF على تردد 915 ميغاهرتز
نظام التحكم بالطيران:	مسيرة بالكامل
التوجيه:	النظام العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية ونظام الملاحة بالقصور الذاتي
الاستهداف المعياري:	حمولة أو إحداثيات محددة
الاستهداف:	نظام اختياري للتحديد عبر الليزر
زاوية الانقضاض القصوى:	20-70 درجة، عادة ما تكون ثابتة عند 45 درجة
نوع الصاعق:	صادم أو صاعق قرب تجاري جاهز: كما تتوفر خيارات مخصصة
الشظايا:	< 5,000
نصف القطر الفتاك:	لغاية 150 م
المنصات:	أجنحة ثابتة ودوارة، مقاتلات، طائرات مسيرة (UAVs)
تصميم القاذف / الرفوف:	مطابق لـ MIL-STD-1760 (ناتو)