

هجوم ذاتي. فعالية في مختلف المهام.

ويتميز (رش 2H) بحجمه الصغير الذي يتيح إمكانية إدماجه في معظم الطائرات التكتيكية المأهولة والمسيرة بمختلف أنواعها، كما يضم هذا النظام الحديث تقنيات متقدمة في مجالي الآلي والاتصالات. ويستطيع (رش 2H)، المصمم والمصنّع في دولة الإمارات العربية المتحدة من دعم حتى 24 ذخيرة موجهة دقيقة، مما يمنح المستخدم مرونة عالية أثناء عملية التجهيز.

(رش 2H) سلاح موجّه منخفض التكلفة وعالي الدقة قادر على التعامل مع التهديدات الغير متوقعة الصغيرة والمتوسطة الحجم بسرعة فائقة. ويعد هذا النظام مثالياً لتنفيذ مهام الدوريات وأمن الحدود واستهداف مصادر التهديد والتخلص منها بدقة عالية.



المواصفات

المزايا الرئيسية

يمكن إدماجها في الطائرات التكتيكية المأهولة والمسيرة بمختلف أنواعها (ذات الجناح الثابت والعمودي)
توفر ما يصل إلى 24 منصة إطلاق يمكن تسليحها بذخيرة موجهة
تصميم معياري قابل للتعديل

معلومات عن النظام

صندوق تحكم بالقاذف

نظام اتصال يتيح بث البيانات اللحظية عن القذيفة عن طريق موجات الراديو إلى وحدة التحكم بالإطلاق

إمكانية التوجيه من خلال الكاميرا الكهرو بصرية

مزايا الأداء الرئيسية

طول الجناح	1 متر
وزن الذخيرة الموجهة	14.5 كغ
أقصى ارتفاع	25,000 قدم
أقصى مدى على ارتفاع 5000 قدم	3.6 كم
أقصى مدى على ارتفاع 10000 قدم	8.6 كم
أقصى مدى على ارتفاع 15000 قدم	13.7 كم
أقصى مدى على ارتفاع 20000 قدم	18 كم
أقصى مدى على ارتفاع 25000 قدم	23 كم
السرعة القصوى	140 متر/ثانية (500 كم/ساعة)
نظام الاتصالات (وحدة التحكم بالذخيرة الموجهة)	على التردد فوق العالي (UHF)
نظام التحكم بالطيران	آلي بالكامل
أنظمة التوجيه	نظام GPS INS
نظام تحديد الأهداف الحالي	عن طريق الكاميرا أو الإحداثيات المحددة
نظام التحديد بواسطة الليزر	نظام SAL
الزاوية القصوى للانحدار أو الهبوط على الهدف	30-60 درجة
نوع الفتيل (الصمام الكهربائي)	تصادمي و تقاربي

مواصفات الرأس الحربي

العيار	129 ملم
الطول	350 ملم
عدد الشظايا	10700
مساحة الخطر حول نقطة الانفجار (نصف القطر)	60 <= متر
الوزن	11.6 كغم