# أداسي

### رش - 2M

# 

(رش 2M) هــو نظــام طيــران وتوجيــه لقذائــف الهــاون تــم تطويرهــا مــن قبــل شــركة أداســي. يتميــز النظــام بإنخفـــاض التكلفــة والدقـــة العاليـــة والقـــدرة علــــ التعامــل مــع الأهــداف مــن الحجــم الصغيــر والمتوســط. ويعـــد النظــام مثاليـــاً لتنفيـــذ مهـــام الدوريـــات وأمـــن الحــدود، حيـث يعــزز مــن القــدرة علــه تحديــد التهديــدات ىدقـــة.

ويتميــز نظــام (رش 2M) بصغــر الحجــم، حيــث يمكــن دمجــه وتكاملــه مــع معظــم المنصــات الجويــة التكتيكيــة المأهولــة والمســيّرة (ذات الجنــاح الثابــت و العمــودي)، كمــا يتمتــع النظــام بتقنيــات متقدمــة فـــي مجالـــي الأنظمــة الذاتيــة والاتصـــالات. ويتميـــز النظـام المصمـم والمصنـع فــي دولــة الإمــارات العربيــة المتحــدة، بالقــدرة علـــ التحكــم والتوجيــه لمــا يصــل إلـــ 24 ذخيــرة موجهــة بدقــة فـــي أن واحــد، ممــا يمنـــ المســـتخدمين مرونـــة قصـــوى أثنــاء عمليــة التجهيـــز والاســـتخدام.



## المـواصـفـــات

### المزايا الرئيسية

- یمکن دمجـه وتکاملـه فــی معظــم المنصــات الجویـــة التکتیکیـــة المأهولــة
  والمســیرة ( ذات الجنــاح الثابــت والعمـــودی )
  - توفير ما يصل إلى 24 منصة إطلاق يمكن تحميلها بالذخيرة الموجهة
    - تصميم معياري قابل للتعديل (Modular)

#### معلومات عن النظام

صندوق تحكم بالقاذف

نظــام إتصــال يتيـــح بــث الباينــات اللحظيــة عــن القذيفــة عــن طريــق موجــات الراديــو إلـــ وحـــدة التحكــم بالإطــلاق

إمكانية التوجيه من خلال الكاميرا الكهروبصرية (تحديث مستقبلي)

#### المزايا الرئيسية

طول الجناح	1 متر
وزن الذخيرة العوجهة	14.5 كغ
أقصه ارتفاع	25000 قدم
أقصہ مدی علہ ارتفاع 5000 قدم	4.5 كم
أقصہ مدی علہ ارتفاع 10000 قدم	9 کم
أقصہ مدی علہ ارتفاع 15000 قدم	13.7 كم
أقصہ مدی علہ ارتفاع 20000 قدم	18.2 كم
السرعة القصوى	150 م/ث (540 كم/س)
نظام التحكم بالطيران	تحكم ذاتي
أنظمة التوجيه	النظام العالمي للملاحة بالأقمار الصناعية ونظام الملاحة بالقصور الذاتي
نظام تحديد الأهداف الحالي	الأهداف بحسب الاحداثيات / الاهداف المحددة خلال العهام.
نظام تحديد الأهداف المستقبلي	نظام التحديد بواسطة الليزر
زاوية الانقضاض القصوى	70 درجة
نوع الصاعق	تصادمي يتفعل عند الارتطام بالهدف (مع خيار الترقية الب تقاربي في المستقبل)