



# نمر

## عجبان - MK2

حماية فعالة.  
مهام متعددة الأدوار.



# تنقل موثوق. جاهزية في الأداء.

آلية دوريات تكتيكية خفيفة ومحمية

آلية عجلان MK2 هي آلية دوريات تكتيكية خفيفة ذات دفع رباعي تتميز بأنها محمية ضد المقذوفات والانفجارات وتتسع لطاقم من خمسة أفراد. تم تصميم هذه الآلية متعددة الأدوار ببدن حاد على شكل V مما يوفر حماية فعالة من انفجارات الألغام، كما أنها مزودة بمقصورة حمولة خلفية محمية من المقذوفات النارية.



تتيح الآلية تثبيت سلاح على سقفها لغايات الدفاع عن النفس، كما أنها مزودة بنظام دفع رباعي دائم يعمل بمحرك ديزل بشاحن توربيني مبرد بالماء. ويسمح النظام المركزي لنفخ الإطارات (CTIS) بنفخ الإطارات أو تفريغها من الهواء مما يضمن الفعالية القصوى مهما اختلفت التضاريس.



## أهم المواصفات

- نظام مركزي لنفخ الإطارات
- لغاية خمسة مقاعد موجهة نحو الأمام ومخففة من قوة الانفجارات
- بدن حاد مصمم على شكل V للحماية الفعالة من انفجارات الألغام
- تم تصميمها بحيث تناسب 95% من الجنود
- درع سفلي عالي الكثافة
- تصميم داخلي معياري
- أداء استثنائي عند السير على الطرق الوعرة
- صناديق حمولة محمي من المقذوفات النارية
- صناديق تخزين خفيفة الوزن
- تخزين البطاريات الخاصة بالمهمة في مقصورة الحمولة المحمية



## الخيارات

- محرك عالي القدرة (360 حصان)
- خزان وقود كبير (100 لتر)
- أجزاء المحرك الهامة محمية من المقذوفات النارية
- قاذفة قنابل دخانية
- نظام تنقية الهواء (نووي، بيولوجي، كيميائي)
- كاميرات لكشف العقبات (الأمام، الخلف)
- برج رماية (1,025 ملم قطر دائرة براغي التثبيت)
- رافعة

# سيطرة كاملة، لعمليات ناجحة.

في أي وقت وأي مكان، مهما كانت التضاريس

كما تم اعتماد نظام هندسي معياري حديث في بناء آلية عجمان MK2 مما يسمح بإزالة وتغيير مجموعة الحركة بأكملها بشكل سريع، بما في ذلك نظام التبريد والمحرك وناقل السرعة وعلبة التروس.

تتمتع آلية عجمان MK2 بتصميم معياري مما يمكنها من تنفيذ عدة أدوار ودمج العديد من أنظمة المهام. ويمكن استخدامها على الطرقات المعبدة والوعرة، فهي مجهزة بنظام تعليق متين يستطيع التعامل مع حمولة ديناميكية تبلغ خمسة أضعاف قوة الجاذبية.



# المواصفات

الوزن القائم	11,500 كغم
الحمولة	2,916 كغم
الطاقم	3 + 2
السرعة القصوى	110 كلم/ساعة
الطول	5,620 ملم
العرض	2,350 ملم
الارتفاع	2,390 ملم
المسافة بين الإطارات	3,400 ملم
المسافة المقطوعة لخزان مليء بالوقود	700 كلم عند المسير بسرعة 100 كلم/ساعة
زاوية الاقتراب	38
زاوية المغادرة	42
الارتفاع عن الأرض	505 ملم
عبور الخنادق	600 ملم
ناقل السرعة	6 سرعات أوتوماتيكي
نوع المكابح	ثنائية - بضغط الهواء إضافة للضغط الهيدروليكي
قوة المحرك	أساسي: 223 كيلو واط (300 حصان) اختياري: 286 كيلو واط (360 حصان)
عزم المحرك	1,100 نيوتن/متر عند 1500 دورة/دقيقة

شركة نمر للسيارات ذ.م.م  
مجمع توازن الصناعي  
ص.ب. 91666  
طريق الطف، عجمان  
أبوظبي، الإمارات العربية المتحدة

[nimr.ae](http://nimr.ae)