



نمر

فئة جيس



جيس

قدرات تدفع مهمتك قدماً.

تقدم آلية جيس من الجيل الثاني حماية قصوى للأنظمة الرئيسية وقدرة معززة على التنقل مقارنة بالطرازات الأخرى ضمن نفس الفئة. وتتميز الآلية بتصميمها المتكامل والحديث الذي يوفر حمولة وسعة داخلية أكبر لطاقمها ومخزن خارجي واسع. كما تتسم ببصمتها الحرارية المنخفضة وامتنالها لمعايير التداخل الكهرومغناطيسي وكفاءتها التشغيلية العالية.

تمتاز آلية جيس بفعليتها رابعة الدفع وسداسية الدفع بتصميم مرن يمكن تعديله وفقاً لمتطلبات المستخدم لدعم ومساندة المهام المختلفة، كما توفر مستوى عالي من الحماية والقدرة على البقاء ضد مختلف التهديدات. توفر آلية «جيس» ذات الدفع الرباعي خلاصة أربعين عاماً من الخبرة في مجال صناعة الآليات المدرعة، وتعد آلية جيس من الجيل الأحدث من آليات «MRAP» المضادة للكائن والألغام. حيث توفر الآلية التوازن الأساسي بين القوة النارية والقدرة على البقاء وسهولة الحركة عند تنفيذ العمليات التقليدية وغير التقليدية.

تمتاز آليات جيس بتصميمها الذي يضم أحدث أنظمة التعليق والحركة، وتمتاز بقدرتها الكبيرة مقارنة بوزنها.

ويضمن تصميم آليات جيس بجميع طرازاتها سهولة الصيانة، وذلك بفضل التشابه الكبير ما بين طرازي هذه الآلية الرباعي والسداسي، مما يسهم بشكل كبير في تخفيض المتطلبات اللوجستية، وتكاليف فترة الخدمة المرتبطة بدعم أسطول هذه الآليات.

سهولة الحركة

تستخدم آليات جيس نظام تعليق مستقل، يوفر عدداً متنوعاً من الخيارات، مما يمنحها قدرة عالية على الحركة سواء على الطرق المعبدة أو الوعرة، وبما يلبي متطلبات أقصى الظروف العملية والبيئية، بفضل المزايا القياسية مثل قدرتها على عبور المنحدرات الشديدة، وتوفير نظام مركزي لنفخ الإطارات، وقدرة السير على الإطارات مثقوبة.

الحماية

توفر طرازات جيس مستوى عالي من الحماية والقدرة على البقاء ضد العبوات الناسفة، والألغام، والمقذوفات البالسيتية، حيث توفر هذه الآليات التي تم اختبارها واعتمادها وإثبات قدراتها في الميدان حماية لطاقمها، كما تعزز الأسلحة الدفاعية المثبتة على الآلية، والأنظمة المدمجة فيها للسيطرة والتحكم من قدرة الطاقم على البقاء.





المزايا الرئيسية

- نظام نفخ إطارات المركزي
- درع سفلي عالي الكثافة
- تصميم داخلي معياري
- أداء استثنائي عند السير على جميع الطرقات
- مجموعة طاقة مدمجة لتسهيل الفك والتركيب
- بدن حاد مصمم على شكل V للحماية الفعالة من انفجارات الألغام بالإضافة الى حماية المحرك والأجزاء الحيوية
- تكييف مستقل أمامي وخلفي
- توفر أماكن لتخزين الأجهزة والمعدات الخاصة بالأفراد
- خزانات الوقود ذات الإغلاق والإصلاح الذاتي

الخيارات

- ونش سحب وإنقاذ
- بطاريات المهام لتشغيل مختلف الأنظمة
- منصة دوارة لتثبيت السلاح على سقف الآلية
- قاذفة قنابل دخانية
- نظام تنقية الهواء (نووي، بيولوجي، كيميائي)
- فتحات الرماية
- كاميرات لكشف العقبات (الأمام، الخلف)



مواصفات آلية جيس ذات الدفع الرباعي - الجيل الثاني



المسافة بين الإطارات	3,350 ملم
الطول	6,000 ملم
العرض الإجمالي	2,790 ملم
الارتفاع	2,608 ملم
دائرة الانعطاف	17 م
أقصى قطر للمطبات	2,400 ملم
الحمولة	3,000 كغم
الوزن القائم	لغاية 20,500 كغم
المسافة المقطوعة لخزان مليء بالوقود	700 كم
أقصى عدد من أفراد الطاقم	2+8
قوة المحرك	336 كيلوواط / 450 حصان
عزم المحرك	1,850 نيوتن/متر
عبور المياه	900 ملم
اجتياز العوائق	500 ملم
عبور الخنادق	900 ملم
نسبة زاوية الصعود	60 %
السرعة القصوى	100 كلم/س

مواصفات آلية جيس ذات الدفع السداسي

المسافة بين الإطارات	4,650 ملم
الطول	6,920 ملم
العرض الإجمالي	2,790 ملم
الارتفاع	2,630 ملم
دائرة الانعطاف	20.5م
أقصى قطر للمطبات	2,147 ملم
الحمولة	7,500 كغم
الوزن القائم	لغاية 27,000 كغم
المسافة المقطوعة لخزان مليء بالوقود	700 كم
أقصى عدد من أفراد الطاقم	2 + 9
قوة المحرك	600 حصان
عزم المحرك	1,900 نيوتن/متر
عبور المياه	900 ملم
اجتياز العوائق	600 ملم
عبور الخنادق	900 ملم
نسبة زاوية الصعود	60 %
السرعة القصوى	100 كلم/س



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

nimr.ae