

أخبار الدار, أخبار من الإمارات

17 فبراير 2021 15:03 مساء

نمر» تطلق الجيل الثاني من آليات «عجبان» و«حفيت» المدرعة»



أبوظبي: «الخليج»

تستعد «نمر»، الشركة الرائدة في إنتاج الآليات العسكرية المدولبة الخفيفة والمتوسطة، للكشف عن الجيل الثاني من خلال الدورة القادمة من معرضي ومؤتمر الدفاع الدولي «آيدكس ونافدكس «x6 «حفيت x6 «x6 أليات «عجبان x6 الأسبوع المقبل في أبوظبي، وتسعى الشركة من خلال إطلاق هذه الآليات إلى تحقيق تطور في التميز التقني والأداء الديناميكي والتصميم الهيكلي النموذجي.

تتميز الآليات الجديدة بمواصفات متقدمة في تخفيف أثر الانفجارات والحماية من القذائف البالستية، وتوفر مستويات عالية من الحماية في أقسى البيئات، وبفضل تصميمها وهندستها الرامية إلى تلبية أكثر متطلبات المهام صعوبة، وهيكلها الأحادي الذي يوفر درجة أعلى من صلابة الهيكل التي تساهم في زيادة المرونة والاستجابة.

وتتسم إصدارات الجيل الثاني من هذه الآليات بقابلية محسنة للصيانة مع إطار زمني أقل بكثير لإزالة مجموعة الطاقة في الآلية، حيث تم اختصار الفترة الزمنية اللازمة من عشر ساعات إلى 20 دقيقة فقط، وبالإضافة تمت مضاعفة سعات التحميل القصوى من 1.2 طن إلى 2.5 طن لضمان أن تكون الآليات جاهزة لتحمل أي سيناريو تشغيلى.

وأجرت الشركة مؤخراً أولى اختبارات انفجار الألغام الأرضية بنجاح في صحراء الإمارات بالتعاون مع الشركة الشقيقة «لهب»، وبما يتماشى مع المعايير الدولية المعتمدة.

وأُجريت الاختبارات لإثبات فعالية مستويات الحماية التي يوفرها الجيل الثاني من آلية «عجبان» التكتيكية المدرعة، ونظراً إلى الحماية الفائقة للهيكل الأحادي الجديد، حافظت الآلية على سلامتها أثناء هذه الانفجارات القوية، وتتيح المستويات العالية من الحماية المعتمدة على هذا الجيل ميزة إضافية نادراً ما تتوفر في الآليات المدرعة الرائدة الأخرى ضمن هذه الفئة.

وعلاوة على التحسينات في الأداء والتصميم، أدرجت «نمر» أحدث التقنيات والبنى الإلكترونية في آلياتها، كما أن التنوع الكامل في المنصة يتيح للشركة إمكانية تعديل المنصات، حتى أثناء عملية الإنتاج، بهدف تلبية أي متطلبات مستجدة بناء على البيانات الميدانية والتجربة القتالية والمتطلبات التشغيلية المتنامية للعملاء.

وقال آبري دو بليسي، الرئيس التنفيذي لشركة نمر: «إن بناء جيل ثانٍ من منتجات الجيل الأول لا يتحقق سوى بالتعلم من التجارب السابقة والاستماع إلى العملاء ومراقبة السوق وأحدث المستجدات التقنية، ونتطلع إلى المشاركة في معرض ومؤتمر الدفاع آيدكس 2021 ونسعى إلى استعراض منتجنا المتقدم الذي يعد ثمرة أعوام من الجهود المستمرة والرؤية المستقبلية».

وتعد «نمر» جزءاً من قطاع المنصات والأنظمة التابع لـ«إيدج»، مجموعة التكنولوجيا المتقدمة التي تُصنف بين أفضل .25 مورداً عسكرياً في العالم

"حقوق النشر محفوظة "لصحيفة الخليج .2024 ©