

NIEMIECKI RAKIETOWY ROBOT W OGNIU [WIDEO]

Koncern Rheinmetall przeprowadził w RPA testy poligonowe i prezentację lądowego robota Rheinmetall Mission Master - Protection w wersji uzbrojonej w niekierowane pociski rakietowe 70 mm firmy Thales. Podczas pokazu możliwości obecni byli eksperci i przedstawiciele sił zbrojnych z 53 krajów świata. Prezentowany pojazd jest najbardziej bojową w rodzinie platform lądowych Rheinmetall Mission Master.

Podczas Ammunition Capability Demonstration 2019 w marcu b.r. na poligonie Overberg w rejonie Arniston w Republice Południowej Afryki, koncern Rheinmetall zaprezentował najnowszy wariant platformy bezzałogowej Rheinmetall Mission Master - Protection. Pojazd wyposażony był w zdalnie sterowany moduł uzbrojenia Fieldranger Multi, uzbrojony w dwie siedmioprowadnicowe lotnicze wyrzutnie rakiet niekierowanych Thales kalibru 70 mm.

Wyrzutnie tego typu są powszechnie stosowane w uzbrojeniu śmigłowców i bezzałogowych maszyn latających, jednak rzadko stosowane w aplikacjach lądowych. System w takiej konfiguracji przeszedł kilkutygodniowe testy na poligonie i uzyskał dobre wyniki strzelań, podczas których był w stanie oddać 14 strzałów w czasie 1,6 sekundy.

Dzięki sterowaniu za pośrednictwem systemu teleinformatycznego żołnierza przyszłości Argus, Rheinmetall Mission Master - Protection może być włączony do pododdziałów piechoty, istotnie zwiększając ich możliwości operacyjne. Posiada możliwości trakcyjne i operacyjne zbliżone do wcześniej prezentowanych platform rodziny Mission Master: rozpoznawczej Mission Master - Surveillance i transportowo-ewakuacyjnej Mission Master Rescue.

Rodzina robotów Mission Master to uniwersalne bezzałogowe platformy w układzie 8x8. Mogą być zdolne do pływania, wyposażone w gąsienice zamiast kół i poruszać się z prędkością ponad 40 km/h. Działanie pojazdu może być nadzorowane przez operatora, ale robot wyposażony jest też w opcję "follow me", może także poruszać się autonomicznie. Inną szczególną cechą tej maszyny jest stosunkowo duży zasięg działania.

Zastosowany na platformie Mission Master - Protection zdalnie sterowany moduł uzbrojenia Fieldranger Multi uzbrojony w dwie siedmioprowadnicowe lotnicze wyrzutnie rakiet niekierowanych Thales kalibru 70 mm jest obecnie dostępny również dla innych pojazdów lądowych. Stanowi ona połączenie dostępnego w wielu wariantach uzbrojenia modułu Rheinmetall Fieldranger i lotniczego systemu rakiet niekierowanych firmy Thales.