

Panzergrenadier gotowy do działań

#Wojska lądowe 23 marca 2021

Rheinmetall poinformował o osiągnięciu gotowości systemu Panzergrenadier do działań w strukturze Bundeswehry. Łączy on zmodernizowane SpZ Puma wraz z wyposażeniem żołnierza przyszłości IdZ-ES (Infanterist der Zukunft-Erweitertes System).



System Panzergrenadier wejdzie do wyposażenia sił bardzo wysokiej gotowości VJTF 2023 / Zdjęcie: Rheinmetall

Gotowość całego systemu potwierdził dowódca Heer (wojsk lądowych Niemiec) gen. Alfons Mais. System Panzergrenadier wejdzie do wyposażenia sił bardzo wysokiej gotowości VJTF 2023 w ramach NATO. Aby potwierdzić gotowość systemu w lutym br. przeprowadzone zostały testy na poligonie Bergen. Testy zmodyfikowanego i dopracowanego systemu trwały trzy tygodnie.

System Panzergrenadier obejmuje zmodernizowany bwp Puma, który został w jeszcze większym stopniu zdigitalizowany. Pojazd doposażono w wyrzutnię ppk MELLs (lokalne oznaczenie Spike LR2), nowe systemy budowania świadomości sytuacyjnej i zmodyfikowaną architekturę C4I. W skład nowych sensorów weszło nowe urządzenie optoelektroniczne kierowcy oraz system obserwacji dookolnej umożliwiający obserwację przez pancerz pojazdu. System ten obejmuje urządzenia optoelektroniczne dzienne i termowizyjne.

Zainicjowana modernizacja bwp Puma była konieczna z powodu problemów z dostarczonymi dotychczas pojazdami. Pumpy trafiły dotychczas do pięciu batalionów Bundeswehry. W czasie eksploatacji odnotowano liczne awarie systemu wieżowego, problemy z niestabilnością przesyłu danych, złą jakością dźwięku i mały zasięg radiostacji oraz ograniczone możliwości wyświetlania sytuacji taktycznej ([Bundeswehra chce modernizować nowe Pumpy](#), 2019-07-23).

Drugim kluczowym elementem systemu Panzergrenadier jest wyposażenie żołnierza przyszłości w najnowszym wariantcie IdZ-ES. Obejmuje ono umundurowanie, osłony balistyczne, celowniki optyczne i optoelektroniczne, przenośny wyświetlacz, systemy łączności i wymiany danych oraz źródło zasilania dla przenoszonych systemów ([Pierwsze Gladiusy dla Bundeswehry](#), 2013-03-12).

Powiązane wiadomości

[Panzergrenadier gotowy do działań \(2021-03-23\)](#)

[Pierwsze Gladiusy dla Bundeswehry \(2013-03-12\)](#)

[Oporządzenie IdZ-ES w nowej odsłonie \(2010-06-17\)](#)

[Bundeswehra chce modernizować nowe Pумы \(2019-07-23\)](#)

[200. Puma gotowa do odbioru \(2018-06-05\)](#)

[Seryjna Puma dla Niemiec \(2015-06-25\)](#)

[Przyspieszenie produkcji bwp Puma \(2016-08-31\)](#)