

Nowa generacja ciężarówek HX3

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 10 maja 2021

Rheinmetall ujawnił istnienie nowej generacji ciężarówek rodziny HX3. Zdaniem producenta mają się one charakteryzować podobnymi lub lepszymi parametrami w porównaniu do wozów poprzedniej generacji HX2.



Zaprezentowaną ciężarówkę HX3 uzbrojono w umieszczoną w wieży armatohaubicę kal. 155 mm / Zdjęcie: Rheinmetall

Nowa generacja ciężarówek będzie oferowana w odmianie 4x4, 6x6, 8x8 i 10x10. Ponadto, w porównaniu z poprzednikiem, dostępna ma być większa liczba wariantów. Pojazdy będą mogły być wyposażone w kilka nowych komponentów, takich jak zautomatyzowany system załadunkowy ALHS (ang. *Automated Load Handling System*) i odporną na skręcanie ramę pomocniczą UTRS (ang. *Universal Torsion-Resistant Subframe*).

Ciężarówki HX3 mają być lepiej dostosowane do montażu systemów uzbrojenia i systemów radarowych. Szczególnie ciężarówki o trakcji 10x10 mają być odpowiednią bazą dla kołowych systemów artyleryjskich m.in. dzięki nowo opracowanemu interfejsowi ATI (ang. *Artillery Truck Interface*).

W rodzinie HX3 mają być stosowane różnego rodzaju elementy zwiększające komfort i bezpieczeństwo załogi. Wśród nich wymienić należy elementy takie jak układ wspomagania hamowania awaryjnego, adaptacyjny tempomat, czy też układ monitorowania pasa ruchu. Ponadto zastosowano nową architekturę elektryczną i elektroniczną umożliwiające doposażenie i modernizację pojazdów w przyszłości.

W przypadku działań bojowych ochronę balistyczną załóg ciężarówek HX3 ma zapewniać kabina z modułowymi pakietami opancerzenia. By zredukować możliwość wykrycia pojazdu w zakresie emisji elektromagnetycznej może być stosowana funkcja ograniczenia transmisji danych. Dodatkowo ochrona może być zwiększona dzięki

systemowi maskowania z granatami multispektralnymi ROSY i systemowi ochrony aktywnej.

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o