

Moduł SLICE Pearson Engineering

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 9 listopada 2020

Pearson Engineering ujawnił moduł do zamontowania osprzętu na czołgach podstawowych i innych pojazdach. Jest to lekki moduł mający minimalny wpływ na mobilność pojazdów, umożliwiając jednocześnie szybkie zamontowanie różnego rodzaju trałów, walców, lemieszki i pługów.



Moduł SLICE zasilany jest przez napęd pojazdu, na którym jest zamontowany / Zdjęcie: Pearson Engineering

SLICE został zaprojektowany, by w jak najmniejszym stopniu ingerować w konstrukcję pojazdu, na którym jest montowany. Jego rozmiary i masa w niewielkim stopniu wpływają na prześwit pojazdu, mobilność i na widoczność ze stanowiska kierowcy. Integralne wyposażenie modułu stanowi pompa hydrauliczna z silnikiem i system kierowania.

Zaletą modułu jest krótki czas montażu i demontażu. Producent podaje, że jest to możliwe do wykonania w warunkach polowych w czasie 15 min. Z kolei montaż specjalistycznego wyposażenia do modułu SLICE zajmuje około 10 minut, choć wyszkolona załoga może tego dokonać nawet w czasie 2 minut. W przypadku uszkodzenia specjalistycznego osprzętu możliwe jest automatyczne odrzucenie go bez wychodzenia z pojazdu.