

Automat ładowania dla Skyranger

#Logistyka #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy 1 października 2026

Niemiecki system przeciwlotniczy Skyranger 30 przejdzie modernizację, która zakończy się integracją rewolucyjnego automatu ładowania. Prac w tym celu – prowadzonych pod kryptonimem Reloader – podjęły się Rheinmetall we współpracy z austriackimi Palfinger i Empl. Można zatem przypuszczać, że Austria będzie pierwszym operatorem tego systemu ładowania.



Automat ładowania dla Skyranger podniesie wartość bojową tego zestawu i zapewni większe bezpieczeństwo dla załogi / Zdjęcie: X

Obecnie jednostka ognia Skyranger 30 składa się z 250 naboji kal. 30 mm. Po opróżnieniu wymaga bardzo długiego czasu przeładowania. Dlatego, aby umożliwić Skyrangerowi 30 jak najszybsze ponowne

otwarcie ognia w kierunku środków napadu powietrznego, wymagany jest montaż nowego systemu automatycznego uzupełniania amunicji.

Działa on na zasadzie zrobotyzowanego ramienia, które podnosi przygotowany magazyn amunicji, transportuje go do systemu wieżowego Skyranger, usuwa pusty magazyn, a następnie automatycznie wstawia pełny. Dzięki temu uzupełnienie amunicji odbywać się będzie w ciągu zaledwie kilku minut. Zazwyczaj proces ten trwa dziesiątki minut, a nawet ponad godzinę.

Przeładowanie będzie odbywać się poprzez wymianę całego magazynu amunicyjnego Skyranger 30. Automatyzacja tego procesu pozwoli załodze przeładować Skyranger 30 bez konieczności opuszczania wozu. Zamysł jest taki, aby nie tylko zwiększyć efektywność prowadzonego ognia, ale też ochronić załogę przed fragmentami pocisków artyleryjskich lub atakami bezzałogowców.

Z opublikowanych zdjęć wynika również, że system zostanie zbudowany na podwoziu ciężarówki Rheinmetall RMMV HX2 6x6. System uzupełniania amunicji jest opracowywany specjalnie dla Skyranger 30, z planami opracowania wersji zdolnej do przeładowania cięższego Skyranger 35 w przyszłości. Specjalna przyczepa dla

zautomatyzowanego systemu przeładunku pozwoliłaby na przewiezienie 12 dodatkowych magazynków (całkowita liczba magazynków wzrośnie do 18, co da 4500 naboji). Nie jest jednak jasne, czy można je również przeładować automatycznie bez opuszczenia przez załogę bezpiecznego miejsca pod pancerzem.

Powiązane wiadomości

[Automat ładowania dla Skyranger \(2026-10-01\)](#)

[Ukraiński Skyranger 35 na Leopardzie 1 \(2026-09-03\)](#)

[Skyranger 35 zamówiony dla Ukrainy \(2025-10-10\)](#)

[350 mld EUR na Bundeswehrę do 2041 \(2025-08-22\)](#)

[Skyranger 30 w Bundeswehrze \(2025-02-05\)](#)

[Belgia kupi NASAMS i Skyranger 30 \(2026-07-04\)](#)

[Rumunia pozyskała Skyrangery 35 \(2026-06-26\)](#)

[Rumunia kupuje niemieckie uzbrojenie za 5,7 mld EUR \(2026-06-02\)](#)

[Holandia planuje setki ACSV \(2026-03-05\)](#)

[Holandia stawia na Skyranger \(2025-01-30\)](#)

[Holandia zamówiła Skyrangery 30 \(2025-12-12\)](#)

[Holandia stawia na Skyranger \(2025-01-30\)](#)

[Bundeswehra zamawia amunicję DefendAir \(2025-11-12\)](#)

[Setki Skyrangerów dla Bundeswehry? \(2025-08-10\)](#)