Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 08:08

Link do produktu: https://pancerka.com.pl/m109a7-paladin-155-mm-self-propelled-howitzer-with-workable-tracks-rfm-5129-p-134.html




# M109A7 Paladin 155 mm Self-Propelled Howitzer with Workable Tracks RFM 5129

| | |
|---|---|
| Cena | **159,99 zł** |
| Cena poprzednia | ~~**199,99 zł**~~ |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Numer katalogowy | **RFM5129** |
| Kod producenta | **5129** |
| Kod EAN | **4897062622075** |

Opis produktu

# RFM 5129 M109A7 Paladin 155 mm Self-Propelled Howitzer – opis modelu + rys historyczny

Samobieżna haubica **M109A7 Paladin** to najnowsza odsłona kultowej amerykańskiej rodziny M109, eksploatowanej od początku lat 60. XX wieku. Projekt modernizacyjny Paladin Integrated Management (PIM), który doprowadził do powstania wersji M109A7, został opracowany jako odpowiedź na wymagania współczesnego pola walki: zwiększoną mobilność, lepszą ochronę, wyższą niezawodność oraz kompatybilność z przyszłymi systemami uzbrojenia US Army. W efekcie powstała haubica zdolna działać w warunkach intensywnej walki, wspierając jednostki pancernych brygad bojowych (ABCT) precyzyjnym ogniem pośrednim.

## Rys historyczny prawdziwego pojazdu M109A7 Paladin

Geneza programu M109A7 sięga 2007 roku, kiedy US Army rozpoczęła prace nad gruntownym unowocześnieniem systemu artyleryjskiego M109A6 Paladin. Starsze wersje, mimo licznych modernizacji, osiągnęły granice swoich możliwości. Kluczowe problemy obejmowały przestarzałe podwozie, ograniczoną mobilność oraz brak kompatybilności z planowanymi w przyszłości systemami zarządzania polem walki. Projekt PIM miał więc zagwarantować haubicy M109 pozostanie podstawowym środkiem artyleryjskim US Army aż do lat 40. XXI wieku.

M109A7 otrzymał zupełnie nowe podwozie oparte na rozwiązaniach z wozu **Bradley IFV**, co znacząco zwiększyło niezawodność i ułatwiło logistykę dzięki unifikacji części. Nowa jednostka napędowa o mocy 675 KM, ulepszony układ elektryczny oparty na technologiach z programu Future Combat Systems oraz znacznie poprawiona ochrona balistyczna sprawiły, że pojazd stał się bardziej odporny i mobilny, jednocześnie zachowując sprawdzony system wieżowy i armatę 155 mm M284.

Modernizacja objęła także systemy elektroniczne odpowiedzialne za kierowanie ogniem. Dzięki temu M109A7 jest zdolny do prowadzenia ognia z wysoką precyzją przy użyciu zaawansowanej amunicji kierowanej, takiej jak **M982 Excalibur**, osiągającej zasięg nawet ponad 40 km. W praktyce oznacza to możliwość natychmiastowego wsparcia jednostek liniowych z dużej odległości, przy minimalnym czasie reakcji.

Pierwsze egzemplarze M109A7 trafiły do wojsk w 2015 roku. Do dziś są intensywnie wykorzystywane w szkoleniu i operacjach w ramach ABCT. System ten traktowany jest jako pomost technologiczny do przyszłych programów artyleryjskich, w tym amerykańskich koncepcji haubic nowej generacji (ERCA), ale jednocześnie pozostaje trzonem artylerii US Army. W praktyce M109A7 jest jedną z najlepiej rozpoznawalnych i najbardziej zaawansowanych haubic samobieżnych na świecie, a jej charakterystyczna sylwetka stała się symbolem współczesnej artylerii amerykańskiej.

## Opis modelu RFM 5129 – co znajdziemy w zestawie

Rye Field Model słynie z najwyższej jakości detali i przemyślanej konstrukcji zestawów, a model **RFM 5129 M109A7 Paladin 1/35** jest tego najlepszym przykładem. To jeden z najdokładniej opracowanych modeli tej haubicy dostępnych obecnie na rynku, skierowany do modelarzy średniozaawansowanych i zaawansowanych, oczekujących maksymalnej wierności odwzorowania.

Najważniejsze cechy modelu:

### • Precyzyjne detale zewnętrzne

Producent odwzorował charakterystyczne cechy wersji A7: poprawione pancerze wieży i kadłuba, wzmocnione błotniki, rozmieszczenie anten, systemy elektroniczne oraz nowy układ jezdny wywodzący się z Bradleya. Wypraski wyróżniają się ostrymi krawędziami i realistyczną fakturą elementów stalowych.

### • W pełni ruchome gąsienice (workable tracks)

To jedna z największych zalet zestawu – gąsienice są segmentowe, projektowane tak, aby umożliwiały naturalny zwis i realistyczne ułożenie na kołach jezdnych. Ich montaż wymaga precyzji, ale efekt końcowy znacząco podnosi realizm gotowego modelu.

### • Dokładnie odwzorowane wnętrze wieży

Choć nie jest to pełny interior, RFM przewidział szereg detali wewnętrznych widocznych po otwarciu włazów: elementy systemu ładowania, półki amunicyjne, oprzyrządowanie oraz wyposażenie załogi. Dzięki temu modelarze mogą zbudować pojazd w dynamicznej scenie z otwartą wieżą.

### • Doskonałe spasowanie elementów

Charakterystyczne dla RFM – konstrukcja modelu jest logiczna, a części montują się intuicyjnie, co ogranicza konieczność szpachlowania do minimum.

### • Zestaw uzbrojenia i wyposażenia

W pudełku znajdują się:

- armata 155 mm M284 z realistycznym przedmuchem,
- karabin maszynowy M2HB .50,
- elementy systemów komunikacyjnych,
- pełen zestaw dodatkowego wyposażenia US Army, w tym skrzynie, zasobniki oraz blokowe elementy ERA (dla konfiguracji A7).

### • Wariant z dodatkową waloryzacją – zestaw RFM 5140

Producent oferuje również rozszerzoną wersję modelu o numerze **5140**, obejmującą dodatkowe akcesoria i elementy fototrawione, które wzbogacają detale pancerza, maski armaty, kratek wentylacyjnych i uchwytów. To idealna opcja dla modelarzy chcących maksymalnego realizmu bez konieczności kupowania aftermarketów.

### • Kalkomanie i schematy malowania

W zestawie znajdują się kalkomanie do kilku pojazdów z różnych jednostek US Army. Schematy malowania bazują na współczesnych standardach kolorystycznych – przeważa odcień **CARC Tan**, ale w zestawie znajdziemy także warianty z elementami kamuflażu polowego.

## Dla kogo jest ten model?

Model **RFM 5129 M109A7 Paladin 1/35** to propozycja dla modelarzy, którzy cenią:

- najwyższą jakość detali,
- realistyczne odwzorowanie współczesnej artylerii,
- zaawansowaną konstrukcję bez kompromisów,
- możliwość otwarcia włazów i prezentacji części wnętrza,

- naturalnie odwzorowane, ruchome gąsienice.

Jeśli ktoś chce pójść krok dalej, model **5140** z waloryzacją jest znakomitym wyborem, dającym pełnię możliwości bez konieczności inwestowania w dodatki innych producentów.