

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/igra-96200012-3-cysterny-zacns-98-gatx-p-2175.html>

## Igra 96200012 - 3 cysterny Zacns 98, GATX



Cena	<b>749,83 zł</b>
Dostępność	
Czas wysyłki	<b>Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)</b>
Numer katalogowy	<b>igr_96200012</b>
0-14	
Skala / Spur	
Kinematyka / KKK	
Epoka / Epochy	
Limited Edition	

### Opis produktu

Igra 96200012 - 3 cysterny Zacns 98, GATX, Ep.VI 'DHL'

Cysterny H0 Zacns 98 zostały już wyprodukowane 1000 razy przez firmę Igra. Udało nam się przekonać firmę Igra do zaoferowania tego udanego modelu również w skali 1:120. Jak zawsze, potrzebujemy pewnej ilości zamówień przedpremierowych, abyśmy mogli wesprzeć projekt finansowo. Według Igra jakość modelu TT będzie lepsza niż modelu H0, ponieważ doświadczenie z budowy zostanie wykorzystane w modelu TT i zostanie użytych więcej wytrawionych części.

**Skorzystaj z naszych cen w przedsprzedaży do 31.07.2023 r. Jeśli zostanie osiągnięta wystarczająca ilość podstawowa, możemy zamówić pierwsze ekskluzywne modele na początku sierpnia 2023 roku. Dostawa jest nadal planowana na 2023 rok.**

Wybór modeli obejmuje atrakcyjne warianty kolorystyczne VTG (czarny i szary), GATX (duże i małe logo) oraz GATX-DHL jako zestaw 3. W ten sposób od razu dostępny jest duży wybór dla pociągów blokowych.

Prototyp:

Są to 4-osiowe wagony cysterny serii Zacns o pojemności 98 m<sup>3</sup>, przeznaczone do przewozu olejów mineralnych w oparciu o konstrukcję Legios, później Nymwag CS. Wagony o masie własnej 21,5 t i długości nad zderzakami 16400 mm są przeznaczone do transportu lekkich olejów mineralnych, które w praktyce są głównie paliwami konwencjonalnymi, tj. benzyną (kod UN 1203) i olejem napędowym (kod UN 1202). Są one zgodne z europejskimi przepisami TSI WAG, VSP i UIC. Maksymalna ładowność wynosi 68,5 t, masa ładunku 90 t, a nacisk na oś 22,5 t. Wózki Y 25 Lsd są własnej produkcji, mają rozstaw osi 1800 mm i rozstaw osi 9960 mm.

Model:

---

Dostępne są 3 różne warianty górnych platform, odpowiadające różnym rzeczywistym prototypom. Możliwy jest szeroki zakres wariantów ciśnienia lub kształtu.

Wał sprzęgający zgodny z NEM 358, w tym kinematyka  
2 sprzęgła zgodne z NEM 358  
bardzo dobre właściwości jezdne  
górne i boczne platformy są zaprojektowane z wytrawionymi częściami  
wiele szczegółów  
Wózki Y-25 LSD  
warianty:

igra 96200000 - wagon cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, czarny, 1. BN  
igra 96200001 - Cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, czarna, 2nd BN  
igra 96200002 - Wagon cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, czarny, 3. BN  
igra 96200003 - Wagon cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, czarny, 4. BN  
igra 96200004 - Wagon cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, szary, 1. BN  
igra 96200005 - Wagon cysterna Zacns 98, VTG, Ep.VI, szary, 2. BN  
igra 96200008 - Cysterna Zacns 98, GATX, Ep.VI, szara, duże logo, 1. BN  
igra 96200009 - Cysterna Zacns 98, GATX, Ep.VI, szara, duże logo, 2. BN  
igra 96200010 - Cysterna Zacns 98, GATX, Ep.VI, szara, małe logo, 1. BN  
igra 96200011 - Cysterna Zacns 98, GATX, Ep.VI, szara, małe logo, 2. BN  
igra 96200012 - Zestaw 3 cystern Zacns 98, GATX, Ep.VI 'DHL

## Informacja o producencie

Firma igra Model jest producentem różnych modeli i akcesoriów do modeli. Założona w czerwcu 2011 roku firma od samego początku zajmuje się rozwojem i produkcją modeli oraz związanych z nimi akcesoriów. igra Model koncentruje się na tematyce czeskiej i słowackiej. igra Model wyraźnie zyskuje na popularności jako dostawca, ponieważ modele coraz bardziej przekonują wielu entuzjastów modelarstwa. Producent, który ma siedzibę w Znojmo w Czechach, jest teraz w stanie nawet rozszerzyć swoje zaplecze produkcyjne.

Znajdź wszystkie modele [igra](http://igra.namakiem.com) na [makieciarz.pl](http://makieciarz.pl)!

## Technologia produkcji igra Model

Igra Model charakteryzuje się przede wszystkim najnowszą technologią produkcji: Producent wykorzystuje proces produkcji Lasercut. Dzięki tej technologii różne części modelu są wycinane i grawerowane za pomocą wiązki światła laserowego. W ten sposób igra Model tworzy modele kolejowe, budynki i pojazdy z ogromną dbałością o szczegóły. Dla producenta ważne jest wiarygodne tworzenie drobnych szczegółów rzeczywistych modeli dla entuzjastów modelarstwa.

igra Model produkowała szeroką gamę modeli kolejowych i pojazdów na początku swojej twórczej historii, tj. w pierwszej fazie rozruchu. Producent modeli specjalizował się w muzealnych pojazdach kolejowych i budynkach historycznych. Do dziś nawet te historyczne budynki, które już popadły w ruinę lub są przeznaczone do rozbiórki, służą jako modele. Po udanym pierwszym kroku, drugi etap fazy twórczej nie trwał długo: igra Model poświęciła się wyjątkowemu projektowi rozszerzenia swojej oferty o samoloty i statki oraz wzbogacenia fanów modelarstwa o te modele.