

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/piko-21022-elektrowoz-serii-e6691-csd-iii-z-dzwiekiem-p-33736.html>

Piko 21022 – Elektrowóz serii E669.1 CSD III z dźwiękiem



Cena	1 270,79 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)
Numer katalogowy	pik_21022
Kod EAN	4015615210221
0-14 lat	
Skala (Icon)	
Kinematyka / KKK	
Epoka (Icon)	
Sound	
Kosz / Müll	
CE (Icon)	

Opis produktu

Piko 21022 – Elektrowóz serii E669.1 CSD III z dźwiękiem

Sześćoosiowe lokomotywy elektryczne serii E 669.1 sprawdzają się w transporcie ciężarowym od ponad pół wieku. Zostały one opracowane na podstawie dwóch prototypów klasy E 660.0, w celu uniknięcia podwójnej trakcji pociągów towarowych. Dostarczone przez Škodę Czechosłowackim Kolejom Państwowym (ČSD) na początku lat 60-tych, 150 zbudowanych jednostek było używanych w sieci prądu stałego na północy i wschodzie byłej Czechosłowacji. Wraz z rozpadem Czechosłowacji w 1993 r., cała klasa, obecnie oznaczona jako 181, została przeniesiona do nowych Kolei Czeskich (ČD). Pięć jednostek jest nadal eksploatowanych jako lokomotywy push-pull pod egidą ČD Cargo.

Nowa konstrukcja | Cyfrowe przełączanie oświetlenia kabiny i oświetlenia maszynowni poprzez modernizację dekodera cyfrowego | Oświetlenie pulpitu maszynisty | Dwa metalowe pantografy nożycowe | Szczegółowy ogród dachowy | Wersja z okrągłymi zderzakami | Ze zgarniaczem szyn | Szczegółowe wyposażenie kabin maszynisty i maszynowni