

Link do produktu: <https://shop.makieciarz.pl/piko-21020-elektrowoz-e6691-csd-epiii-p-33688.html>

Piko 21020 - Elektrowóz E669.1, CSD, Ep.III



Cena	826,87 zł
Dostępność	
Czas wysyłki	Nieznany (Produkt sprowadzany na zamówienie)
Numer katalogowy	pik_21020
Kod EAN	4015615210207
0-14	
Kinematyka / KKK	
Epoka / Epoche	
Światła końcowe / Schlusslicht	
Gniazdo dekodera / Schnittstelle	
Kosz / Müll	

Opis produktu

Piko 21020 - Elektrowóz E669.1, CSD, Ep.III

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