Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 08:16

Link do produktu: https://twojehobby.eu/roco-70048-lokomotywa-parowa-521591-bb-epoka-iii-iv-dcc-z-dzwiekiem-h0-p-8185.html



Roco 70048 - Lokomotywa parowa 52.1591, ÖBB, epoka III,IV, DCC z dźwiękiem H0

Cena	**2 299,00 zł**
Dostępność	**Aktualnie Niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**Roco 70048**
Kod producenta	**9005033700485**
Kod EAN	**9005033700485**
Producent	**Roco**

Opis produktu

Nazwa Produktu:

- **Parowóz Lokomotywa parowa 52.1591, ÖBB**
- **Numer katalogowy: ROCO 70048**
- **Zawartość:**
- **Model nowy. Oryginalne pudełko.**
- **Wersja DCC Cyfrowa**
- **Sztuk - 1**

Cechy produktu:

- **Artykuł modelarski**
- **Płeć dziecka - Chłopiec / Dziewczynka**
- **Rozmiar opakowania (w cm) - 32 x 8**
- **Parowóz BR 52.1591**
- **Seria - Roco 70048**
- **Materiał wykonania - Metal z elementami plastiku**
- **Wiek - 8 lat +**
- **Skala - H0 1/87**
- **Epoka: III (od 1949 do 1970), IV (od 1970 do 1990)**
- **Rozmiar - 265 mm długość**
- **Zasilanie - prąd stały**
- **Silnik: 5-polowy**
- **Numer - 03 10**
- **Zarząd: Austriackie Koleje Federalne (ÖBB)**
- **Min promień skrętu: 358mm**
- **Starannie zaprojektowany model z nowym kotłem**
- **Otwierane klapy tendra**
- **Przemyślane zestawy kołowe ze szprychowymi kołami prowadzącymi**
- **Replika trzeciego cylindra z silnikiem wewnętrznym**
- **Podświetlenie lokomotywy**
- **Zasilanie: Prąd stały - 12V**
- **Dekoder cyfrowy w standardzie DCC**
- **Złącze dekodera: złącze w standardzie NEM 652 (8-pin))**

- **Światła czołowe wykonane na diodach LED**
- **Światła czołowe: trzy światła białe z przodu i trzy światła białe z tyłu, zależne od jednostronnego kierunku jazdy**
- **Silnik: pięciopolowy**
- **Napęd na dwie osie tendru oraz poprzez wał kardana na wszystkich pięciu osiach napędowych lokomotywy.**
- **Koło zamachowe w silniku wyposażone**
- **ilość osi napędnych: 7**
- **ilość osi z gumkami: 2**
- **Generator dymu: możliwość montażu**
- **Generator dymu dla wersji analogowej: Seuthe steam unit no. 10 (40160)**
- **Generator dymu dla wersji cyfrowej: Seuthe steam unit no. 11**
- **Oświetlenie kabiny maszynisty dostępna w aplikacji Z21.**
- **Model gotowy, nie wymaga sklejania ani malowania.**

Lokomotywa parowa 52.1591 Austriackich Kolei Federalnych.
Napęd na dwie osie tendra i przez wał Cardana na wszystkich pięciu osiach napędowych lokomotywy.
■ Wariant z kabiną typu baldachim
■ Wersja w ostatni stan eksploatacji
■ Z kołami z drobnymi szprychami Metal
■ Drążki napędowe i sprzęgające wykonane z precyzyjnego odlewu metalowego
■ Dostępna kabina maszynisty Z21
■ Możliwość doposażenia generatora dymu
Fabryka lokomotyw w Wiedniu -Floridsdorf wyprodukował ponad 1100 lokomotyw klasy 52. Po zakończeniu wojny w Austrii pozostało 113 lokomotyw. W wielu maszynach dokonano ulepszeń, niektóre z wagonów wannowych wyposażono w kabiny, dzięki czemu stał się możliwy przedział maszynisty.
Pod koniec ery lokomotyw parowych na niektórych 52-kach występowały indywidualne odchylenia w lakierze , które zostały zainicjowane przez pracowników. Przedsiębiorstwo kolejowe Strasshof na Kolei Północnej miało w swojej kotłowni kilka „kolorowych” parowozów, które nie były niczym niezwykłym jak na tamte czasy. Ostatnie jednostki zostały wycofane w 1976 roku i były jednymi z ostatnich lokomotyw parowych w sieci tras normalnotorowych ÖBB.