

MODELBOUW BOERMAN

Uw trein op maat is waar het ons om gaat!

DR Gmms
DR Gs 1204
DB Gs 204, Gms 54



Art. Nr. 0006-001x

CE

MODELBOUW BOERMAN

Uw trein op maat is waar het ons om gaat!

Belangrijke veiligheidsaanwijzingen:

- Lees voor gebruik deze gebruikershandleiding helemaal door.
- Dit product is geen speelgoed.
- Dit product is niet geschikt voor kinderen jonger dan 14 jaar.
- Dit product bevat scherpe kanten en kleine onderdelen.
- Door het gebruik van dit product kan er mogelijk slijtage optreden aan draaiende delen. Deze slijtage kan sporen achterlaten op de ondergrond. Modelbouw Boerman is hiervoor niet aansprakelijk.

HET VOORBEELD

DR Gmms / DR Gs 1204 DB Gs 204, Gms 54

In de 50-er jaren van de vorige eeuw werd er op het gebied van wagonproductie veel gestandaardiseerd. Afmetingen en standaard componenten zoals buffers en remsystemen werden gestandaardiseerd in zogenaamde UIC normvoorschriften. Eén van die gestandaardiseerde wagontypes is de Gmms of ook wel Gs. Vanaf 1953 zijn er in diverse series, enorme aantallen wagons van dit type gebouwd.

Aangezien de UIC standaard voor heel Europa gold, werden deze wagons door bijna alle spoorwegmaatschappijen in Europa aangeschaft en daardoor een heel vertrouwd gezicht op het spoor. Door de komst van grotere gesloten goederenwagons werd de rol van de Gs op den duur kleiner. Aan het einde van de vorige eeuw was het bestand aan Gs-en dan ook sterk geslonken. De Gs-en die nu nog bestaan zijn vaak eigendom van private maatschappijen en musea.

Dit type wagon werd veel gebruikt voor het vervoeren van stukgoederen die verpakt waren in kisten, op pallets of in zakken. Niet alleen op normale spoorlijnen, maar ook op smalspoorlijnen werden deze wagons veel ingezet. De wagons werden dan met behulp van Rollbocken of Rollwagens vervoerd.

MODELBOUW BOERMAN

Uw trein op maat is waar het ons om gaat!

HET MODEL

Door het gebruik van hoogwaardige kunststof is dit model van Modelbouw Boerman zeer robuust en weerbestendig. Daardoor is het model zowel voor buiten- als voor binnengebruik geschikt. Bij het omzetten van het voorbeeld naar dit model is niet alleen rekening gehouden met de goede en schaalgetrouwe omzetting zelf, maar is er ook rekening gehouden met de functionaliteit die nodig is om de normaalsporige wagons op en af te laden. Het automatisch op- en afboeken van de normaalspoorwagons is mogelijk met de Rollbockgrube (art. nr. 0005-0001).

Leveringsomvang:

1x goederenwagon
2x koppelpinnen
1x koppelboom
1x beschrijving

Kenmerken:

- Edelstalen wielbanden
- Kogelgelagerde en verende assen
- Vervaardigd uit hoogwaardig door en door gekleurd kunststof
- Ontwikkeld als lading op Rollboeken (art. nrs. 0005-0x01).

Berijdbare boogradius

De wagon is ontwikkeld om te kunnen rijden op 64 mm rails met een radius van 1200 mm of groter. Om het overbufferen tegen te gaan is de wagon koppelbaar middels de meegeleverde koppelboom en koppelpinnen. Bij het rijden met Rollboeken bevelen het aan om de wagons te gebruiken op een radius 1200 mm en groter. Rijden op kleinere bogen kan tot ontsporing leiden.

Bij gebruik op 64 mm spoor met een boogradius van 2000 mm, is de wagon ook koppelbaar middels schroefkoppelingen. Deze zijn als extra accessoire leverbaar onder art. nr. 0006-0102.

Automatisch op- en afboeken van de normaalspoorwagons

De as- en wioldiameter van de wagons is zodanig, dat de wagon in combinatie met alle types Rollboeken van Modelbouw Boerman automatisch kunnen worden op- en afgeladen met behulp van de Rollbockgrube (art. nr. 0005-0001).

MODELBOUW BOERMAN

Uw trein op maat is waar het ons om gaat!

SERVICE

Als service houden wij reserve onderdelen op voorraad. Mocht een product defect raken, dan kunt u gebruik maken van onze reparatieservice of reserve onderdelen nabestellen. Een losse koppelboom met koppelpinnen is verkrijgbaar onder art. nr. 0006-0101.

Alle handleidingen vindt u ook op onze website.

We wensen u veel plezier met uw aankoop!

MODELBOUW BOERMAN

Van Eesterenveld 24

2992 HD Barendrecht

Nederland

Tel: +31 (0)6 1489 4742

www.modelbouwboerman.nl

info@modelbouwboerman.nl