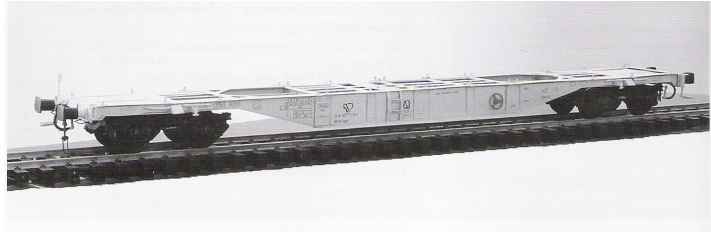


Bausatzaktion der ARGE Spur 0



Informationen über den Sngs 692

Mitte der 80er Jahre konnten die Abmessungen von Wechselbehältern auf Grund von Neuerungen beim LKW-Bau von 7,15 auf 7,82 m gesteigert werden.

Um auch diese Behälter auf der Schiene befördern zu können, benötigte die Bahn neue Transportwagen.

Entwicklung:

1987 wurden die ersten zwei- und vierachsigen Prototypen in Dienst gestellt und getestet. Ein Serienbau erfolgte nicht.

Erst im Jahr 1994 beschaffte die Ahaus-Alstädter Eisenbahn (AAE) eine größere Serie dieser Wagen und reihte sie in ihren Fahrzeugpark ein. Zu dieser Zeit hatte die DB 500 Stück Sngs 691 bei Ferret in Bergamo (Italien) bestellt, deren Auslieferung sich allerdings verzögerte.

Deshalb mietete die DB vorübergehend 300 Transportwagen von der AAE an und reihte sie als DB Sngs 692 in ihren Wagenpark ein. Der Mietvertrag lief 1996 aus, danach sind die Wagen wieder an die AAE zurückgegeben worden.

Wagenbau:

Beide Wagentypen laufen auf zweiachsigen Drehgestellen der Bauart Y 25 Lss mit H-förmigen Stahlrahmen, rollengelagerten Radsätzen und Schraubenfederung.

Während die Wagen Sngs 692 eine Druckluftbremse der Bauart Charmilles haben, sind die Sngs 691 mit einer Knorr-Bremse bestückt. Beiden gemeinsam ist der G-P-Wechsel und die automatische Lastabbremmung. Das geschweißte Untergestell besteht aus zwei fischbauchartigen Außenlängsträgern, die durch die Kopfstücke, die Hauptquerträger und Querstreben miteinander verbunden sind.

Technische Daten:

Länge über Puffer 19.740 mm
Achsstand 16.000 mm
Ladelänge 18.400 mm
Lastgrenze DS 70.000 kg
Eigenmasse 20.000 kg
Höchstgeschwindigkeit 120 km/h
Bremse KE-GP-A
Erstes Baujahr 1996

Das Modell:

Bei dem hier vorgestellten Wagon handelt es sich um einen Container-Tragwagen Sngs 692 der AAE.

Der Bausatz beinhaltet:

- Messingätzteile für den Wagon.
- Das Grundbauteil ist vorgekantet, die Muttern für die Drehgestellaufnahmen sind aufgelötet
- 2 Drehgestelle incl. Laufbuchsen und Radsätze
- passende Gussteile für die Bremsanlage
- verschiedene Messingdrähte (Bremsleitung, Containerzapfenaufnahme)
- Kupplung (Schraubenkupplung und Kulissenkupplung)
- Beschriftungssatz
- Bauanleitung kostenlos als Download oder kostenpflichtig als CD oder in gedruckter Form

Zu bestellen bei:

schueck boutique gmbh
Tannenweg 17
3700 Spiez
u.schueck@thenet.ch

Bestellung: _____ Anzahl Bausätze (Euro 270.00/Sfr. 418.50, ab 3 Stück Euro 250.00/Sfr. 387.50) zuzüglich Anteil Porto, Versand, Inkasso.
Allfällige Mehrwertsteuer wird zusätzlich verrechnet.

Vorname und Name _____

Strasse _____

Postleitzahl und Ort _____

E-Mail _____

Datum und Unterschrift _____

Einsenden an schück boutique gmbh, Tannenweg 17, CH 3700 Spiez