

Brückenleger BLG 60 M2

Dieser Brückenleger war ein wichtiges Mitglied der T-55 Panzerfamilie, ein leistungsfähiger Brückenlegepanzer, der bis zum Ende der NVA 1990 zuverlässig seine Dienste verrichtete. Die modifizierten Fahrgestelle des T-55A ohne Turm und Bewaffnung kamen aus der VR Polen und der Brückenaufleger wurde in der damaligen DDR im SKET bei Magdeburg produziert.



Technische Daten:

Gewicht der vollgeschweißten Kastenträger-Konstruktion	11,5 t
Nutzlast der Brücke	54 t
Länge ausgelegt	ca. 20 m
Gesamtgewicht	60 t
Motorleistung	580 PS/(ca.428Kw)
Besatzung	2 Soldaten
Einsatz NVA	bis 1990

Mouse-/Slider-/Kontaktpunktfunktionen:

Brücke	Arm vor zurück Hydraulik heben senken Hydraulik öffnen schließen
Panzer	Luke Fahrer öffnen schließen Triebwerk öffnen schließen

Funktionen des Brueckenlege Panzers

Der Brueckenlege_Panzer hat die aus und ein klappbare Funktion, aber nicht das abkoppeln, der **Brueckenleger** dagegen, kann diese Funktionen übernehmen. Siehe Beschreibung ...



beim ausfahren ...



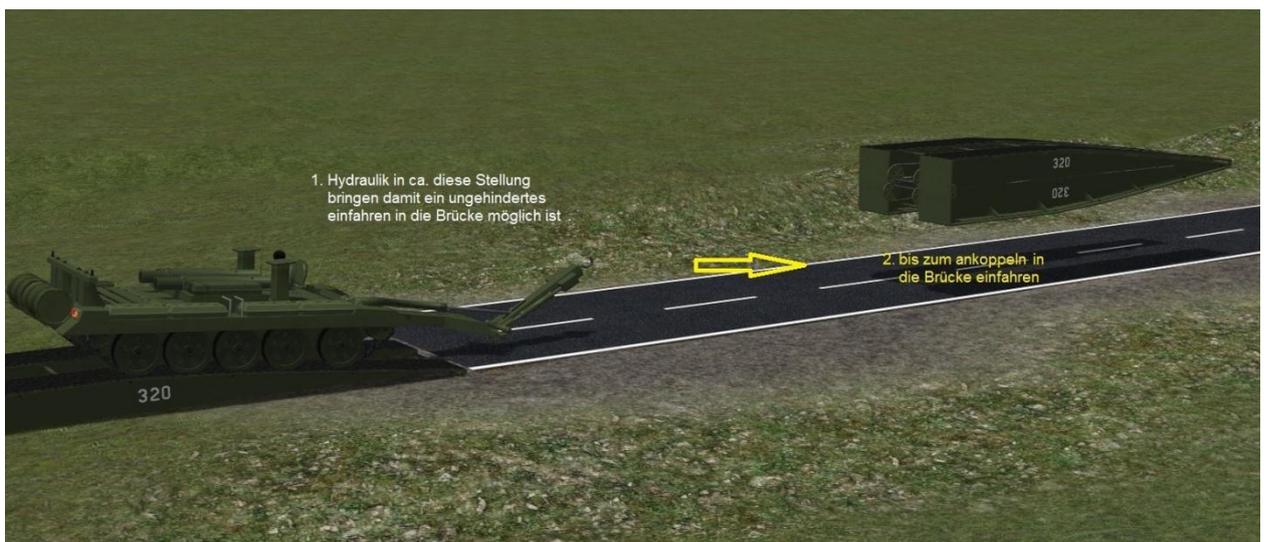
voll ausgefahren ...

separat dazu eine Brücke als Gleisobjekt und Immobilie jeweils als Straßen und aber auch als Feldweg Modell nicht beweglich aber befahrbar.

Funktionen des Brückenlegers



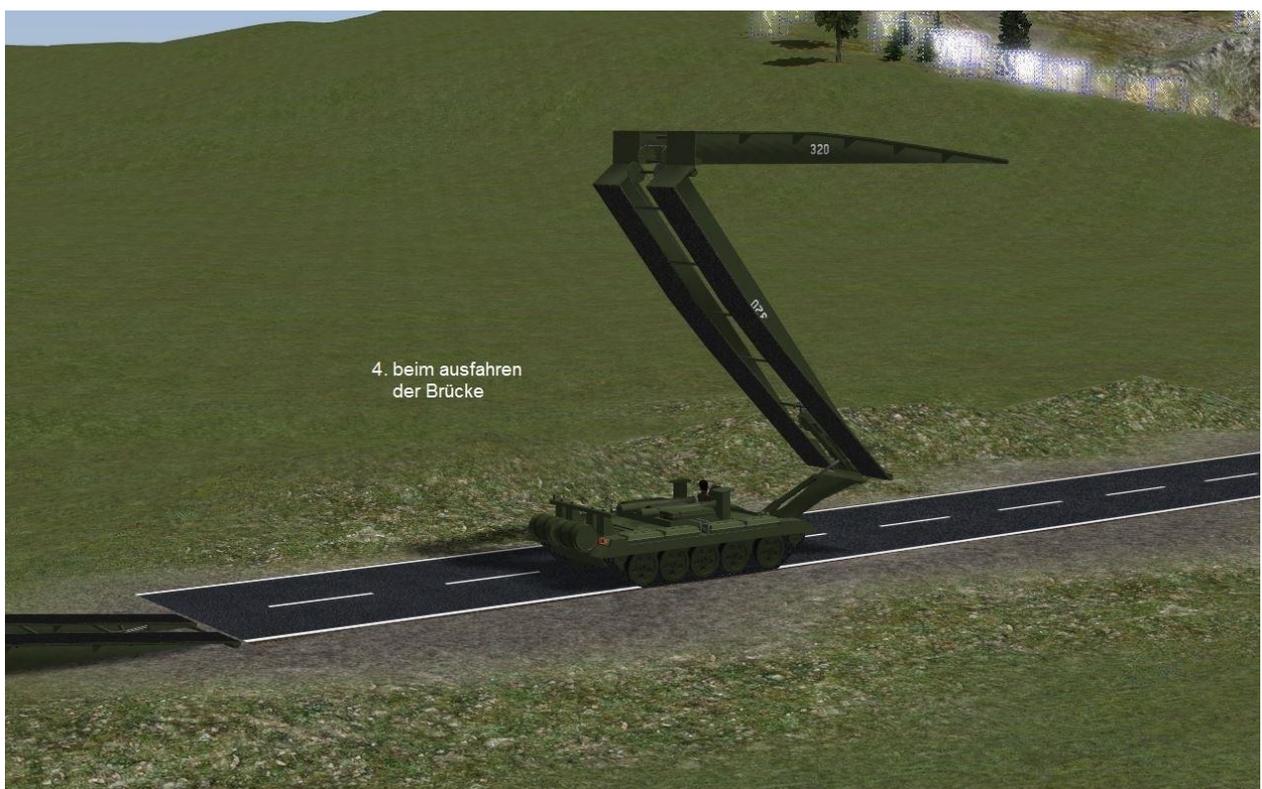
komplett ...



hier schön zu sehen die Vorbereitung ...



nach dem ankoppeln ...



die Brücke wird ausgefahren zb. über Kontaktpunkte, mit Lua kenne ich mich nicht so aus, aber ich denke da ist einiges realisierbar.



kleine Flüsse, Bäche oder auch Straßenbrüche oder kleine Schluchten bis ca. 20m sind somit überbrückbar.



die Brücke ist nun vom Panzer getrennt



Hydraulik in Ausgangsstellung fertig

Lieferumfang:

"Ressourcen\Rollmaterial\Strasse\Military"

Brueckenlege_Panzer.3dm
Brueckenlege_Panzer_FW.3dm
Brueckenleger.3dm
Brueckenleger_FW.3dm
Panzerbr_mobil.3dm
Panzerbr_mobil_FW.3dm

"Ressourcen\Immobilien\Military"

Brueck_lege_Panzer_Immo.3dm
Panzerbruecke.3dm

"Ressourcen\Gleisobjekte\Strassen\Military"

Panzerbruecke_FW_GO.3dm
Panzerbruecke_GO.3dm

Ausstattung:

Licht mit Kegel vorn hinten
Rauch aus Absorber

Alle Modelle sind mit LOD Stufen versehen, die LOD Stufen sind speziell für EEP10 und höher konstruiert, eine niedrigere EEP Version kann Nachteile beim Zoom bringen.

Die Modelle besitzen 3 LOD-Stufen dadurch wird eine Reduzierung um durchschnittlich 80% erreicht.

Das Modell besitzt 3 LOD-Stufen:

LOD 0 besteht aus 33719 Vertices, 20844 Dreiecken = 0 % Reduktion und schaltet in 0 m Entfernung

LOD 1 besteht aus 18291 Vertices, 10295 Dreiecken = 46 % Reduktion und schaltet in 250 m Entfernung

LOD 2 besteht aus 12186 Vertices, 6844 Dreiecken = 64 % Reduktion und schaltet in 650 m Entfernung

LOD 3 besteht aus 7576 Vertices, 4332 Dreiecken = 81% Reduktion und schaltet in 900 m Entfernung

Ein großes Dankeschön einem Konstrukteur Kollegen Dirk Kanus, sein Zutun hat wesentlich zum Erfolg der Funktionen des Brückenlegers beigetragen.

Eine PDF ist beigefügt.

Viel Spaß mit diesem Modell wünscht Euch HG1