

# Hubbrückenset V80NDH10047

---

Im Set enthalten sind 5 verschiedene Verwendungsarten.

1. Einleisige Bahnbrücke ohne Oberleitung (Normalspur)
2. Einleisige Bahnbrücke mit Oberleitung (Normalspur)
3. zweigleisige Bahnbrücke ohne Oberleitung (Normalspur)
4. zweigleisige Bahnbrücke mit Oberleitung (Normalspur)
5. Straßenbrücke (Standardspline zweispurig)

## Aufbau

Eine Brücke wird immer von einem Endstück aus aufgebaut.

Die Endstücke sowie alle sonstigen Brückenteile haben 3 Anschlusspunkte (bei Straßenbrücken 2). In Gleishöhe befinden sich 2 Anschlusspunkte (bei Straßenbrücken 1) und in 30 Metern Höhe befindet sich ein weiterer Anschlusspunkt. Dies ist erforderlich um das Mittelstück korrekt anzuschließen da dieses über keine Gleise Straßen verfügt.

Es wird empfohlen, vor dem Einsetzen des Gleisobjektes vorher den gewünschten Gleisstil (Spline) auszuwählen. Das GO wird dann richtig dargestellt.

Sollte es einmal erforderlich sein, über die Funktion „tauschegenegen...“ nachträglich einen anderen Gleisstil zu setzen, wird der in 30 Metern Höhe vorhandene Anschlusspunkt auch als sichtbares Gleis dargestellt.

Dann bitte unmittelbar danach einmal den „Rückgängig“-Schalter betätigen. So wird der obere Anschlusspunkt wieder in ein unsichtbares Gleis verändert.

An das Endstück wird sodann ein GO Brücke.....55m\_DH1 angesetzt.

Wird nun an das freie Ende wieder ein Endstück angesetzt, ist eine Brücke fertig.

Um längere Brücken zu bauen kann aber einfach das passende Mittelstück verwendet werden. So ist es möglich beliebig lange Brücken zu bauen bei denen jedes Teil einzeln angehoben werden kann.

## Sonstiges Zubehör

Es wird eine Halbschranke mitgeliefert, die wie ein normales Signal vor der Straßenbrücke an den Straßenspline gesetzt wird.

Die Schranke hat neben Halt und Fahrt noch eine weitere Stellung „Blinklicht“. In dieser Stellung blinken bei noch geöffneter Schranke bereits die beiden roten Lampen im Bereich des Schrankenteils. Logisch ist in dieser Stellung das „Signal“ schon auf Halt.

Bei dem ebenfalls enthaltenen Schifffahrtssignal handelt es sich ebenfalls um ein mehrbegriffiges Signal.

Hier sind die beiden Stellungen „gesperrt“ und „Durchfahrt gesperrt“ logisch Halt und die Stellung „Durchfahrt frei“ ist logisch Fahrt.

Je nach Wassertiefe empfehle ich, dieses Signal auf einen eigenen Spline zu setzen und mittels Schaltverbindung zu unsichtbaren Signalen die Schiffsbeeinflussung zu erreichen.

Außerdem sind noch diverse Verkehrszeichen und ein kleines Kontrollgebäude enthalten.

Viel Spaß mit dem Set

Dieter Hirn

(DH1)