

Anleitung 90° Kreuzung

1. Sicherheitshinweise:

1.1. **Alle Artikel von Juergen Haubrich sind Modellbauartikel für Erwachsene und kein Spielzeug! Sie sind daher für Personen unter 18 Jahren nicht geeignet und unbedingt von Kindern und insbesondere von Kleinkindern fernzuhalten.**

1.2. Die Gleise haben spitze und scharfe Ecken und Kanten. Sie sind daher mit Vorsicht zu verwenden, um Verletzungen vorzubeugen.

1.3. Aufgrund der maßstäblichen Ausführung der Gleise sind sie sehr klein und daher mit Vorsicht zu behandeln, um sie nicht zu beschädigen.

1.4. Das Verlegen der Gleise erfordert den Umgang mit Werkzeug, von welchem Gesundheitsgefahren ausgehen können. Bitte halten Sie sich an die Anleitung, um Gefahren zu minimieren und arbeiten Sie nicht an den Gleisen, wenn Sie körperlich oder geistig eingeschränkt sind.

2. Einbau der Kreuzung:

2.1. Die Kreuzung wird wie ein normales Gleis eingebaut, richten Sie sich hierzu bitte nach der Anleitung für die Gleise.

2.2. Die 90° Kreuzung ist nach dem Vorbild der US Bahnen konstruiert. Die Modelle der US Lokomotiven haben in der Regel eine sehr lange Basis für die Stromabnahme. Normalerweise ist es daher nicht erforderlich, die Herzstücke einer 90° Kreuzung einzeln mit Strom zu versorgen. Sollten Sie dennoch eine Stromversorgung der Herzstücke wünschen, muss der Stromfluss mit einer 4-fachen Umschaltung durch einen Schalter, ein Relais oder einen Decoder den Herzstücken entsprechend der Fahrtrichtung zugeordnet werden. Das folgende Bild zeigt eine solche Schaltung:

