

**Betriebsanleitung für:
WP&Y GE-90**

Inhaltsverzeichnis:

	Seite
Sicherheitshinweise	3
Wichtige Hinweise	3
Funktionen	3
Wartung	3
Digitale Funktionen	4
Sounds	4
Ersatzteile	8

Sicherheitshinweise

- Das Modell darf nur mit einem dafür bestimmten Betriebssystem eingesetzt werden.
- Nur Schaltnetzteile und Transformatoren verwenden, die Ihrer örtlichen Netzspannung entsprechen.
- Das Modell darf nur aus einer Leistungsquelle versorgt werden.
- Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Betriebssystem.
- Nicht für Kinder unter 15 Jahren.
- **ACHTUNG!** Funktionsbedingte scharfe Kanten und Spitzen.

Wichtige Hinweise

- Modelle von Ed's Garten Bahn sind filigran und müssen immer mit 2 Händen angefasst werden. Beim Anfassen mit einer Hand von oben können die Fenster eingedrückt werden!
- Für Reparaturen oder Ersatzteile wenden Sie sich bitte an den Hersteller Ed's Garten Bahn via service@edgb.nl

Funktionen

- Das Modell hat einen eingebauten Digitaldecoder. Ed's Garten Bahn verwendet dabei immer den digitalen Decoder von ESU.
- Diese Lok ist vorne und hinten mit serienmäßigen Kupplungen ausgestattet welche passend für herkömmliche Fahrzeugen sind.

Wartung

- Die Achslager sind hin und wieder mit einem Tropfen Öl zu ölen.
- Gehäuseteile können sie mit einem weichen Tuch abreiben.
- Benutzen sie nie Seife oder andere Chemische Mittel.
- Verschmutzte Räder können Sie mit einem weichen Tuch und mit ein wenig Wasser reinigen.

Digitale Funktionen

Ihre Lok ist mit einem digitalen Decoder Ausgestattet. Dieser Decoder hat verschiedene Funktionen (wenn installiert):

- F0: Licht an/aus
- F1: Glocken
- F2: Lufthorn
- F3: Kabinenbeleuchtung
- F4: Bremsfunktion
- F5: Licht an/aus bei fahren mit Dummy
- F6: Ventilatoren
- F7: Rauch
- F8: Fahrsound ein/aus
- F9-F30: Verschiedene Sounds
- F31: Soundfader

Die digitale Nummer Ihrer Lok entspricht der Nummer auf der Seite. Diese Nummer können sie ändern in CV 1, aber dies wird nicht empfohlen.

Verschiedene CV Werte im Decoder sind speziell für Ihre Lok angepasst. Es ist nicht nötig CV Werte zu ändern.

Sounds

Das Soundfile für Ihre Lok ist durch Amerikanische Leute programmiert. Diese haben ein Menge Funktionen eingebaut:

The GE-90 locomotives were equipped with an Alco 6-251 motor. These sounds are taken from a similar loco with this engine.

File also contains an "Isolation Switch" Mode on F15 when Standing Still.

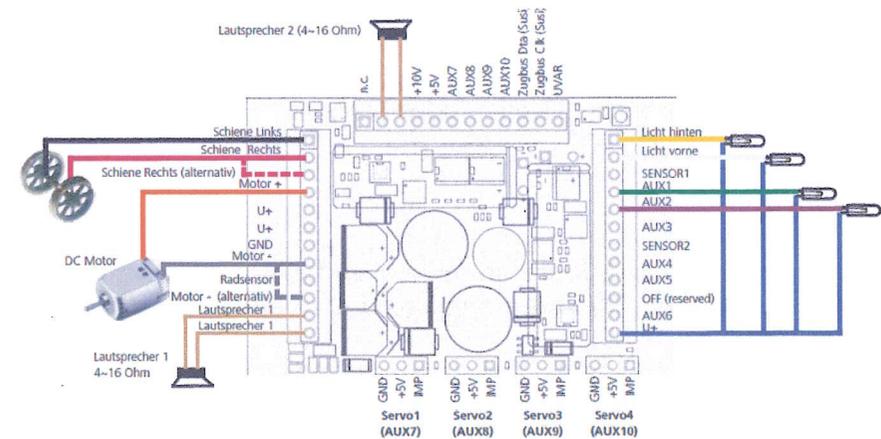
Pressing F15 while not moving will lower the prime mover and lock the motor. F15 must be turned off to begin moving.

Another Mode is "Reverser In Center Position". When pressing F24 while stopped, the motor will lock so you can throttle through the notches like the prototype in neutral. F24 must be turned off to begin moving.

This project has "Run 8" mode. When turning on F26 with F28 off, the prime mover goes to run 8. Turning off F26 returns the prime mover sounds back to normal mode.

This project has "Coast" mode. When turning on F27 with F28 off, the prime mover goes to idle for coasting purposes. Turning off F27 returns the prime mover sounds back to normal mode.

Das generelle Anschluss-Schema sieht so aus (Loksound XL V 5.0):



Ersatzteilen

Alle Teile sind beim Hersteller zu bekommen. Die Verschleißteile wie Bürsten entsprechen den Teilen von Hersteller wie LGB oder Massoth.

Bitte schicken sie ein Email an service@edgb.nl für ihre Bestellung von Verschleißteilen oder Fragen.

Garantie

Die Garantiezeit ist 2 Jahre ab Ablieferungsdatum. Verschleißteile (Bürsten, Motoren, Pantographen) sind hiervon ausgeschlossen.

Alle Werksgarantie verfällt beim selbstständig öffnen von das Modell.

Bitte, bei Reklamationen, wenn immer möglich diese mit Bildern dokumentieren.

Wir wünschen sie viel Spaß mit ihre Modell!

Team Ed's Garten Bahn
www.edgb.nl
info@edgb.nl