

Aufgrund der vorbildgerechten Gestaltung des Modells beträgt der empfohlene befahrbare Mindestradius 360 mm.

Das Modell verfügt über eine 18-polige Next18 Schnittstelle nach NEM 662 für den Digitalbetrieb. Ein Lautsprecher kann nach Wunsch in das Modell eingebaut werden. Wir empfehlen den Toilettenraum als Einbauort.

Das Modell verfügt werkseitig über Lichtwechsel sowie Innenbeleuchtung. Im Digitalbetrieb sind verschiedene Funktionen wie Innenbeleuchtung oder Scheinwerfer einzeln schaltbar. Im Analogmodus können verschiedene Lichtfunktionen per Dippschalter auf der Platine gesteuert werden. Hierzu muß das Gehäuse abgenommen werden.

Das Modell wird mit verschiedenen Kupplungen geliefert, die je nach gewünschter Vorbildsituation montiert werden können. Ziehen Sie hierzu die Kupplungen einfach nach vorn ab.

Das Modell wird im Analogbetrieb mit max. 12V Gleichstrom betrieben und ist kompatibel zu allen gängigen Spur H0 Gleichstrom Bahnsystemen.

Setzen Sie das Modell keiner intensiven Sonnenstrahlung und anderen stark wärmenden Lichtquellen aus. Starke UV-Strahlung verändert bzw. altert Lacke. Hohe Temperaturen können zur Verformung der Kunststoffteile und zum Ausbleichen des Lackes führen.

Für eventuelle Gewährleistungsansprüche gilt die gesetzliche Regelung, wenden Sie sich bitte hierzu an den Verkäufer des Modells. Bitte bewahren Sie den Kaufbeleg als Grundlage für den Gewährleistungsanspruch auf.

Weitere Anleitungen und Informationen sowie Ersatzteile finden Sie im Onlineshop unter www.modellbahnunion.com

Maßstabsgetreues Modell für erwachsene Sammler. Empfohlen für Sammler ab 14 Jahren. Aufgrund maßstabs- und vorbildgerechter Umsetzung bzw. funktionsbedingter Gestaltung sind Spitzen, Kanten und Kleinteile enthalten. Verschluckungsgefahr. Bitte bewahren Sie die Verpackung für zukünftig benötigte Informationen auf.

Detailed scale model for adult collectors. Recommended for collectors aged 14 years or older. Product could contain functional sharp edges and small parts which can present a choking hazard.



VT95 Spur H0 Gleichstrom Bedienungsanleitung

1950 präsentierte die Waggonfabrik Uerdingen den Entwurf der Uerdinger Schienebusse. Diese wurden zunächst in einer Vorserie als VT95.9 und Beiwagen VB140.7 gebaut. Ausgerüstet mit LKW Motoren, kamen die Schienenbusse mit einer Höchstgeschwindigkeit von 90 km/h auf Nebenstrecken zum Einsatz. Es wurden auch Fahrzeuge an Privatbahnen und nach Luxemburg geliefert. Die Erfahrungen flossen in das längere Serienfahrzeug des VT95 ein.



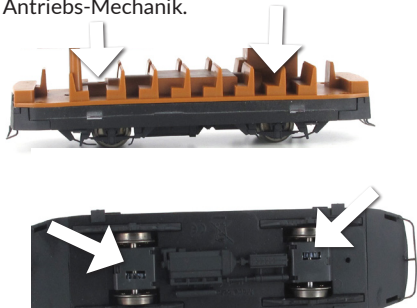
ACHTUNG:

Maßstabsgetreues Modell für erwachsene Sammler ab 14 Jahren.
Detailed scale model for adult collectors.
Recommended for collectors aged 14 years or older.

Modellbahn Union GmbH
Gutenbergstr. 3a
D-59174 Kamen
email: kontakt@modellbahnunion.com

Informationen zum Modellbahn Union Sortiment finden Sie auf www.modellbahnunion.com

Bitte lassen Sie das Modell beim ersten Einsatz in jede Richtung ca. 20 Minuten bei mittlerer Geschwindigkeit einlaufen. Nach Betriebszeiten von ca. 10 Stunden müssen die Zahnräder von Getriebe und Motor leicht gefettet werden. Streichen Sie von oben durch die Löcher der Inneneinrichtung etwas Modellbahnfett auf die die Schnecke des Motors und von unten auf die Zahnräder der Achsen. Verwenden Sie kein Öl! Das Fett verteilt sich in der Antriebs-Mechanik.



Ein weiteres Öffnen des Fahrzeugs ist für die Wartung nicht nötig.

Zur Sicherstellung einer einwandfreien Stromaufnahme sollten sowohl Gleise als Räder des Modells staub- und dreckfrei gehalten werden. Die Räder des Modells können mit den gängigen Reinigungsflüssigkeiten gesäubert werden. Wir empfehlen AC13 Track Magic von Deluxe Materials oder MU-A10001 von Modellbahn Union.

Zum Einbau eines Digital-Decoders muss das Gehäuse abgehoben werden. Gehen Sie wie folgt vor: Ziehen Sie die montierten Kupplungen nach vorn (1) und hinten (2) ab. Spreizen Sie dann das Gehäuse an den vier Ecken (3) leicht nach außen und heben Sie das Gehäuse (4) ab. Achten Sie bei der Demontage auf Trittschufen und Schutzbügel an der Unterseite des Fahrzeugs!

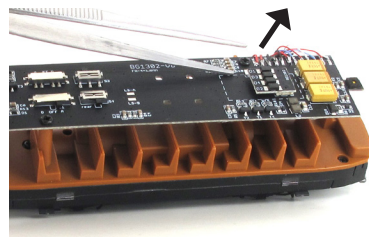


Die Next18 Schnittstelle befindet sich auf der Oberseite der Platine unter dem Dach.

Werksseitig ist für den Analog-Betrieb ein Blindstecker in der Schnittstelle eingesteckt. Der Blindstecker darf nicht durch andere Blindstecker ausgetauscht werden.

Zur Steuerung der Lichtfunktionen im Analogmodus verwenden Sie die Schalter auf der Oberseite der Platine. Im Digitalbetrieb sollten alle Schalter eingeschaltet sein.

Den Blindstecker können Sie nach oben leicht abziehen.



Achten Sie dabei auf die richtige Einbaulage sowie darauf, daß der Decoder keine anderen Bauteile aus Metall berührt. Informationen dazu finden Sie auch in der Anleitung des Decoders.

Bitte prüfen Sie vor einer Montage, ob der von Ihnen gewählte Decoder in die vorgegebene Position passt.

Wir empfehlen die Decoder DH18A von Doehler & Hass sowie MS590N18 von Zimo.

Für den Betrieb mit Soundfunktionen muß das Modell mit einem Lautsprecher ausgerüstet werden. Diesen können Sie nach Wahl auf der Platine oder auch im Toilettenraum positionieren.