

## Modell des Bernina-Triebwagen ABe 4/4 41-46

### 1066/1266

#### Technische Daten

H0e bzw. H0m Zweileiter-Gleichstrom-System  
Antrieb: 5-Pol Gleichstrommotor 3-12V  
fahrtrichtungsabhängige Stirnlichtumschaltung  
Vorbereitung für Digitaldecoder

#### A. Allgemeine Hinweise

1. Die in der Styroporverpackung beiliegenden Teile gemäß Skizze auf der Rückseite dieser Anleitung am Kunststoffgehäuse mittels KIBRI-Kleber o.ä. bzw. am Metalldruckgußrahmen mittels Sekundenkleber befestigen.

#### Gehäuse abnehmen:

2. Fensterband mittels Schraubenzieher nach außen drücken (s. Skizze) und mit Streichholz o.ä. vom Zurückspringen absichern. Nach oben die 4 Seiten aushängen. Gehäuse nach oben abheben.
3. Das Modell des ABe 4/4 41 - 46 ist für die Aufnahme eines Digitaldecoders vorbereitet. Auswechseln der Analogplatine gegen Decoderplatine der Fa. Trix.
4. Wie bei allen BEMO-Modellen kann auch der Triebwagen ABe 4/4 mit der BEMO-Kurzkupplung ausgerüstet werden.

#### B. Umschaltung auf Oberleitung

Gehäuse wie oben beschrieben abnehmen und auf Printplatte den Umschalthebel mit Hilfe eines kleinen Schraubendrehers in Richtung "0" drehen und einrasten lassen.

#### C. Lampenwechsel

Nach dem Abnehmen des Gehäuses im Führerhausbereich Klammer mit angelötetem Draht abziehen. Lampe austauschen und Klammer aufdrücken. Auf guten Mittelkontakt achten.

#### D. Schmierung

Obwohl das Getriebe werksseitig mit Spezialfett geschmiert ist, empfehlen wir nach längerer Betriebsdauer und bei lauter werdendem Fahrgeräusch, die Motorwellenlager mit einem Gemisch aus Molykote-Getriebefett (mit etwas Modellbahnöl verdünnt) zu schmieren. Dazu Gehäuse abnehmen.

#### E. Ersatzteile:

Motor mit Schnecke	1259 000 330
Lampe	8900 920 000
Stromabnehmer	1258 990 000
Kurzkupplung	5253 000

---

**BEMO MODELLEISENBAHNEN GMBH · D-73066 UHINGEN**

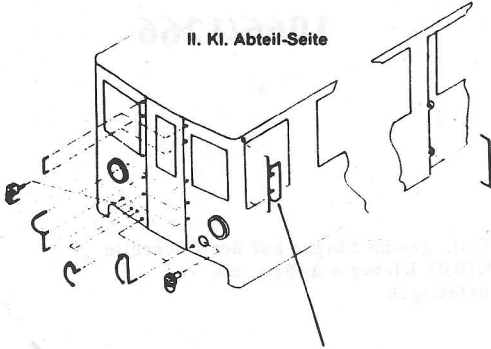
Verkauf nur über den Fachhandel. Änderungen, Irrtümer und Liefermöglichkeiten sowie alle Rechte vorbehalten.

# BEMO

SCHMALSPURBAHN

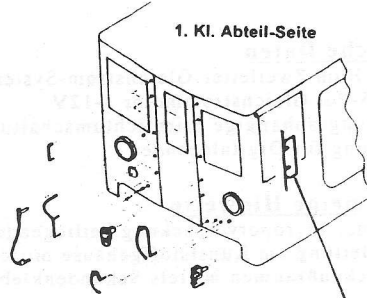
Aufnahmezapfen nach dem Abtrocknen von  
Innen mit Gehäuse bündig abschneiden.

II. Kl. Abteil-Seite



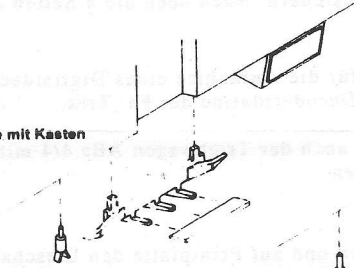
Spiegel nur in Fahrtrichtung links

I. Kl. Abteil-Seite

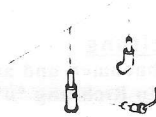


Spiegel nur in Fahrtrichtung link

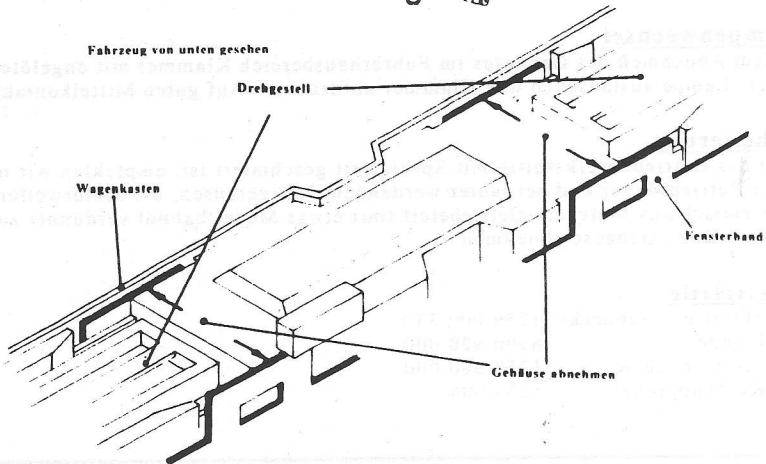
Grundrahmenseite mit Kasten



Grundrahmenseite gegenüber



Fahrzeug von unten gesehen



**BEMO MODELLEISENBAHNEN GMBH · D-73066 UHINGEN**

Verkauf nur über den Fachhandel. Änderungen, Irrtümer und Liefermöglichkeiten  
sowie alle Rechte vorbehalten.