

Nummer: **63**  
Bearbeitungsstand: 01/2023

## Betriebsanweisung

Grubenbahn GB-SW-300



Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: **Betriebspunkte**

### 1. ANWENDUNGSBEREICH

- Diese Betriebsanweisung gilt für die BsS Bergsicherung Sachsen GmbH.
- Sie gilt für das Verwenden der elektr. Grubenbahn GB-SW-300.
- Diese Betriebsanweisung regelt den Betrieb der elektr. Grubenbahn GB-SW-300.

### 2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Gefahr durch hohe Ladeströme.
- Explosionsgefahr (Knallgasbildung).
- Platzen der Batterie.
- Gefahr schwerer Finger- und Handverletzungen.
- Gefahr von schweren Quetschungen die bis zum Tode führen können



### 3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Die Lok darf nur von unterwiesenen Personen bedient werden.
- Vor Arbeitsbeginn Sichtprüfung der Schutzeinrichtungen auf ihren ordnungsgemäßen Zustand.
- Das sind:
  - **Sicherheitsbügel**
  - **NOTAUS-Taster**
  - **Funktionsprobe Fernbedienung (Not Aus)**
- Signalanlagen der Fahrwege sind auf Funktionalität zu prüfen.
- Beim Betrieb der Grubenlok ist es **VERBOTEN** die Fahrwege zu betreten.
- Die Personenbeförderung mit der Grubenlok ist auf **max. auf 2 Personen begrenzt**.



### 4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN



- Treten Störungen der Einzelkomponenten auf, ist die Benutzung unverzüglich einzustellen und die verantwortliche Aufsichtsperson (PL) zu informieren.
- Unbeabsichtigte Inbetriebnahme ist durch das Abschalten wirksam zu verhindern.
- Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten dürfen nur durch fachkundige Personen durchgeführt werden.
- Haben Störungen zu Unfällen mit Personen- oder Sachschaden geführt, ist nach Möglichkeit der gesamte Arbeitsbereich bis zum Eintreffen der verantwortlichen Aufsichtsperson (PL) unverändert zu belassen.

### 5. ERSTE HILFE



- **Unfallstelle sichern, Erste Hilfe** leisten, ggf. weitere **Hilfe herbeirufen**, z.B. Kollegen und **Ersthelfer** hinzuziehen, **verunfallte Person bergen**.
- Unfall melden
- ggf. **Notruf: 112 absetzen - Havariemerklblatt beachten!**
- Durchgeführte Erste-Hilfe-Leistungen immer im **Verbandbuch** eintragen.

Unternehmer/Geschäftsleitung