

Nummer: **16**  
Bearbeitungsstand: 01/2023

## Betriebsanweisung Handbohrmaschine



Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich: **Betriebspunkte BsS & Lager**

### 1. ANWENDUNGSBEREICH

- Diese Betriebsanweisung gilt für die BsS Bergsicherung Sachsen GmbH.
- Sie gilt für das Verwenden von Handbohrmaschinen
- Diese Betriebsanweisung regelt den Betrieb von Handbohrmaschinen

### 2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Verletzungsgefahr durch scharfes und spitzes Bohrwerkzeug sowie weggeschleuderte Späne und Splitter. Nachlauf beachten!
- Bei starkem Lärm (ab 80 dB(A)) besteht die Gefahr von Gehörschädigungen.
- Beim Benutzen von Handbohrmaschinen besteht Gefahr eines Stromschlags durch Anbohren strom- oder wasserführender Leitungen oder Beschädigung der Zuleitung
- Bei Arbeiten in explosionsfähigen Dämpfen, Gasen und Stäuben und beim Anbohren von Gasleitungen besteht Explosionsgefahr.
- Unfallgefahr durch defekte Bohrmaschinen(-teile).
- Unfallgefahr durch wegfliegende Werkstücke.



### 3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



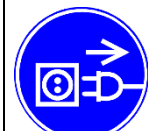
- Es dürfen keine schadhafte Maschinen verwendet werden.
- Sicherstellen, dass keine Strom-, Gas- oder Wasserleitungen angebohrt werden. (Schachtschein einsehen!)
- Persönliche Schutzausrüstungen (inkl. Hautschutz) benutzen.
- Lange Haare durch Haarnetz oder Mütze verdecken
- Enganliegende Kleidung tragen.
- Die vorhandenen Schutzeinrichtungen dürfen nicht umgangen werden.
- Werkstücke immer gut und sicher festspannen.
- Es darf nur maschinenspezifisches Zubehör verwendet werden.
- Nur geprüfte elektrische Betriebsmittel verwenden. Nachweisführung in der „Datenbank“.



### 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