

1. ANWENDUNGSBEREICH

- **Arbeiten mit 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.



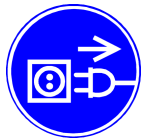
3. SCHUTZMAßNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Die Betriebsanleitung des Herstellers ist zu beachten!
- Es dürfen keine schadhafte Maschinen verwendet werden.
- Sicherstellen, dass keine Strom-, Gas- oder Wasserleitungen angebohrt werden können
- Persönliche Schutzausrüstungen (inkl. Hautschutz) benutzen.
- Lange Haare durch Haarnetz oder Mütze verdecken
- Eng anliegende Kleidung tragen.
- Die vorhandenen Schutzeinrichtungen dürfen nicht umgangen werden.
- In explosionsgefährdeten Räumen dürfen nur **EX-geschützte** Maschinen verwendet werden.
- Werkstücke immer gut und sicher festspannen.
- Es darf nur maschinenspezifisches Zubehör verwendet werden.



4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN



- Bei Störungen an Arbeitsmitteln Arbeiten einstellen und Vorgesetzten verständigen.
- Störungen nur im Stillstand beseitigen. Netzstecker ziehen.

5. ERSTE HILFE



- Ersthelfer heranziehen.
- **Notruf: 112**
- Unfall melden.
- Durchgeführte Erste – Hilfe – Leistungen immer im Verbandsbuch eintragen.

6. INSTANDHALTUNG

- Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen.
- Nach Instandhaltung sind die Schutzeinrichtungen zu überprüfen.
- Bei der Instandhaltung die Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
Regelmäßige Prüfungen (z.B. elektrisch, mechanisch) durch befähigte Personen.

Datum:
Nächster
Überprüfungstermin:

Unterschrift:
Laborleitung