|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **BA**  | **BETRIEBSANWEISUNG****Geltungsbereich und Tätigkeiten** | Stand:25.05.2009\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Freigabe |
| **EINRICHTUNG - GERÄT - APPARATUR** |
| **Umgang mit Handbohrmaschinen** |
| **GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** |
| ..\schild\WARN08.GIF\\fs02\krollma$\Bilder\Microsoft Clip Organizer\CG8935.png | * Verletzungsgefahr (besonders für Finger und Hände) bei unsachgemäßem Gebrauch.
* Verletzungsgefahr durch Späne, scharfe Kanten, herumschleudernde Werk-stücke, wegfliegende Teile, rotierende Werkzeuge. Verbrennungsgefahr an heißen Werkzeugteilen und Werkstücken.
* Gefährdung durch elektrischen Strom, insbesondere bei Beschädigung stromführender Leitungen. Gesundheitsgefährdung durch Lärm, Rauch Staub.
* Verletzungsgefahr durch Herumschleudern der Bohrmaschine.
 |  |
| **SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** |
|  | * Ein- und Ausschalten nur über den Geräteschalter, nicht mit dem Stecker.
* Handwerkzeug vor dem Ablegen ausschalten und Stillstand abwarten.
* Bei Arbeiten in engen und feuchten Räumen Werkzeuge mit Schutzkleinspannung oder Schutztrennung verwenden. Transformatoren für Schutzkleinspannung oder Schutztrennung außerhalb von engen und feuchten Räumen aufstellen.
* Auf sichere Kabelführung achten; vor Beschädigung z.B. durch Überfahren, Quetschen, scharfe Kanten schützen, Stolperstellen schützen.
* Bohrfutterschlüssel abziehen.
* Beim Bohren auf sicheren Stand achten.
* Werkstück sicher auflegen und/oder befestigen.
* enganliegende Kleidung tragen.
* Schmuck, z.B. Ringe, Ketten, Armbänder und Uhren ablegen.
* Persönliche Schutzausrüstung benutzen, z.B. Schutzschuhe, Schutzbrille.
* Sicherheitskennzeichen beachten.
 | N:\bs\da\alle\Azubi\2009\Böttger\Betriebsanweisungen\Symbole\Bedienung-mit-Halskette-verboten.jpgN:\bs\da\alle\Azubi\2009\Böttger\Betriebsanweisungen\Symbole\Bedienung-mit-langen-Haaren-verboten.jpg |
| **STÖRUNGEN UND GEFAHREN** |
| **M13** | * Bei Unregelmäßigkeiten oder Störungen Arbeit einstellen;
* Maschine abschalten, gegen Wiedereinschalten sichern.
* Vorgesetzten verständigen.
 |  |
| **UNFÄLLE UND ERSTE HILFE** | **Notruf 0-112** |
|  | * Unfallstelle sichern, Verletzten aus Gefahrenbereich bringen
* Durchführen von Sofortmaßnahmen, Ersthelfer heranziehen
* Nortruf absetzen (0-112 oder siehe "internes Notrufblatt")
* Vorgesetzten informieren

**Ersthelfer/in:**  |
| **PRÜFUNGEN - INSTANDHALTUNG - ENTSORGUNG** |
|  | * Instandsetzung nur durch beauftragte und sachkundige Person.
* Reinigen usw. nur bei abgeschalteter Maschine. Auf Einhaltung von

Prüffristen achten.  |