|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Arbeitsbereich: Arbeitsplatz/Tätigkeiten: Stand: 30.03.2020 | **Betriebsanweisung**für Maschinen  |  |
| Anwendungsbereich  |
| Arbeiten an einer Tisch- und Ständerbohrmaschine  |
| Gefahren für Mensch und Umwelt |
|  | * Schnittverletzung durch Späne.
* Gefahren durch Umgang mit Kühl- und Schmierstoffen.
* Gefahren von Augen und Körperverletzungen durch abgetragenes Material oder herumschleudernde Werkstücke.
* Gefahren durch Lärm.
* Gefahr von Handverletzung durch scharfkantige Oberflächen bzw. den Abtrag von Material.
* Gefahr durch Erfassen von Kleidung oder Haaren.
* Gefahr von Fußverletzungen durch herabfallende Werkstücke.
 |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln |
|  | * Die Unfallverhütungsvorschriften und die Betriebsanleitung des Herstellers sind zu beachten.
* Maschine vor Arbeitsbeginn auf Funktionstüchtigkeit prüfen.
* Werkstück einspannen und am Anschlag anlegen.
* Bohrer und Werkstückwechsel nur bei abgeschalteter Maschine.
* Späne mit Spanhaken oder Besen entfernen.
* Bei langen Haaren: Haare zusammenbinden und ggf. ein Haarnetz oder Mütze tragen.
* Werkstück mit einem Bohrmaschinenschraubstock ordentlich festspannen.
* Schutzbrille tragen, enganliegende Kleidung tragen, Sicherheitsschuhe tragen und ggf. Gehörschutz tragen.
* Keine Handschuhe bei Bohrarbeiten tragen.
* Umgebung nicht mit Kühlflüssigkeit benetzen.
* Maschine nach Arbeitsende reinigen und Späne im Spänebehälter entsorgen.
 |  |  |
|  Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall Notruf: (0) 112 |
|  | * Bei Bruch oder Festsetzen des Bohrers sowie bei herumschleudernden Teilen, Maschine sofort stillsetzen und Störung im Stillstand beseitigen.
* Bei Störungen oder Schäden an Maschinen oder Schutzausrüstungen,

Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern. Betreuer informieren.* Nur Entstehungsbrand selbst löschen – sonst Umfeld informieren, Gebäude verlassen und Feuerwehr rufen!
 |  |
|  Erste Hilfe Notruf: (0) 112 |
|     | * Bei allen Erste-Hilfe-Maßnahmen Selbstschutz beachten! Verletzten versorgen! Bei leichten Verletzungen in den Meldeblock eintragen und zentral archivieren!
* Bei schweren Verletzungen Notarzt rufen! Dokumentation des Unfalls!

**Ersthelfer hinzuziehen, Betreuer informieren, Arzt aufsuchen!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ERSTHELFER:**  | Name: …………………………. | Raum: ……………………….. |
|  |  |  |
|  | Tel.: …………………………… |  |
| **UNFALLARZT:**  | Elisabethenstift, Landgraf-Georg-Str. 100, Tel. Durchwahl: 403-2001  |

 |  |
| Instandhaltung |
| * Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen.
* Bei Rüst- Einstellungs-, Wartungs- und Pflegearbeiten Maschine vom Netz trennen bzw. sichern.
* nach Arbeitsende reinigen.
 |
| **Unterschrift:** |  | **Datum:** |