|  Stabsstelle Arbeits-, Gesundheits-, Tier- und Umweltschutz | **Betriebsanweisung**gemäß §§ 4, 9, 12 ArbSchG, § 9 BetrSichV, § 3 VSG 1.1 |
| --- | --- |
| **Elektrische Handwerkzeuge** |
| **Gefahren für den Menschen** |
| * Gefahren durch elektrischen Stromschlag!
* Gefahren durch außer Kontrolle geratenes Werkzeug oder Werkstück!
* Gefahren durch Erfassung von Kleidung und Haaren!
* Gefahren durch Lärm!
* Gefahren durch Hand-Arm-Vibrationen!
 | W001: Allgemeines WarnzeichenW012: Warnung vor elektrischer SpannungM003: Gehörschutz benutzenM008: Fußschutz benutzenM010: Schutzkleidung benutzen |
|  **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
| Gehörschutz:Gehörschutz bei Arbeiten über 80dB(A) tragen!Augenschutz: Schutzbrille tragen!Körperschutz: Geeignete enganliegende Arbeitskleidung tragenFußschutz: Sicherheitsschuhe benutzen!* Die Unfallverhütungsvorschriften und die Betriebsanleitung des Herstellers sind zu beachten!
* Beim Werkzeugwechsel: Netzstecker ziehen!
* Nur zugelassene Werkzeuge in elektrischen Handwerkzeugen benutzen!
* Werkzeuge nur bestimmungsgerecht verwenden!
* Anschlussleitungen und Gehäuse vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen prüfen!
* Schutzeinrichtungen vor Gebrauch auf Vollständigkeit und Funktion überprüfen!
* Schutzeinrichtungen nicht abmontieren oder blockieren!
* Elektrische Handwerkzeuge bei sicherem Stand und mit beiden Händen führen!
* Elektrische Handwerkzeuge nur über mit FI-Schalter (30mA) abgesichertes Stromnetz benutzen!
* Bei langen Haaren: Haarnetz benutzen!
* Bei der Benutzung von Bohrmaschinen keine Handschuhe verwenden!
 |
| **Verhalten bei Störungen** |
| * Schadhafte Werkzeuge sofort austauschen!
* Schäden an elektrischen Leitungen und Geräten von Elektrofachkraft Instandsetzen lassen!
 |
|  **Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe** | **Notruf 112** |
| Standort Telefon:      | Ersthelfer:      | Standort Verbandkasten:      |  |
| * Ruhe bewahren, Unfallstelle sichern, eigene Sicherheit beachten!
* Notruf veranlassen (112)!
* Maschine abschalten und Verletzten ggf. aus dem Gefahrenbereich retten!
* Erste Hilfe leisten!
* Vitalfunktionen prüfen und lebensrettende Maßnahmen (Seitenlage, Wiederbelebung usw.) einleiten.
* Bei bedrohlichen Blutungen: Verletztes Körperteil wenn möglich hochhalten und Blutung stillen (Tuch auf die Wundstelle drücken, ggf. Druckverband anlegen).
* Entstehungsbrände mit geeignetem Löschmittel bekämpfen – Notruf 112!
 |
| * **Instandhaltung**
 |
| * Vor jedem Einsatz die Funktion und Sicherheitseinrichtungen der Maschine prüfen!
* Vorgaben des Herstellers bzgl. Wartung und Pflege beachten!
* Reparaturen nur von Sachkundigen durchführen lassen!
* Elektrische Handgeräte sind jährlich auf ordnungsgemäßen Zustand von einer Elektrofachkraft zu prüfen (Prüfbuch führen)!
 |
| Ort: Datum:            | Unterschrift Verantwortlicher: |
| Es wird bestätigt, dass die Inhalte dieser Betriebsanweisung mit den betrieblichen Verhältnissen und Erkenntnissen der Gefährdungsbeurteilung übereinstimmen. |