# Betriebsanweisung

**für Maschinen**

**Universität Würzburg**



Stabsstelle Arbeits-,

Gesundheits-, Tier-

und Umweltschutz

Bearbeitungsstand:

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich:

|  |  |
| --- | --- |
| **Anwendungsbereich** | |
|  | Die Betriebsanweisung gilt für das Benutzen von elektrischen Handwerkzeugen |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | |
| L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\W00.WMF | Gefahren durch:   * elektrischen Strom * wegfliegende Werkstücke * außer Kontrolle geratenes Werkzeug * schneiden, quetschen * herabfallende Werkstücke, * Aufwickeln drehender Werkzeuge * Lärm und Staub |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | |
| L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M07.WMF  L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M23.WMF  L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M06.WMF  L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M03.WMF  L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M05.WMF | * Nur zweckentsprechendes und überprüftes Handgerät und Zubehör verwenden * Die Überprüfung muss spätestens alle 12 Monate erfolgen. * Vor Benutzung eines neuen Gerätes die Gebrauchsanweisung lesen und beachten. * In elektrische Handmaschinen nur die dafür zugelassenen Werkzeuge einspannen (z. b. bei Schleif- und Trennscheiben) * Elektrische Betriebsmittel nur bei sicherem Stand und noch zu bewältigendem Drehmoment mit beiden Händen führen. * Schutzeinrichtungen nicht abmontieren oder blockieren * In explosionsgefährdeten Räumen und Bereichen nur EX-geschützte Maschinen benutzen * Enganliegende Schutzkleidung tragen * Je nach Arbeitsumgebung persönliche Schutzausrüstung benutzen: * Schutzbrille * Schutzhelm * Gehörschutz * Handschuhe (nicht bei drehenden Werkzeugen!) * Sicherheitsschuhe |
| **Verhalten bei Störungen** | |
|  | * Schadhaftes Werkzeug und Zubehör sofort austauschen bzw. von einer Fachkraft instand setzen lassen. |
| **Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe** | |
|  | * **Unfälle durch elektrischen Strom**: * Auf Selbstschutz achten * Gerät ausschalten, Netzstecker ziehen * **Notruf 112** * Unfall melden |
| **Instandhaltung, Entsorgung** | |
|  | * Reparaturen, Wartungsarbeiten und Inspektionen dürfen nur von hiermit beauftragten Personen durchgeführt werden. |

……………………………………. ……………………………………………….

Datum Unterschrift Verantwortlicher

|  |
| --- |
| Juni 2021 |