**Universität Würzburg**



Stabsstelle Arbeits-,

Gesundheits-, Tier-

und Umweltschutz

# Betriebsanweisung

**für Metallkreissägen**

Bearbeitungsstand:

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich:

|  |  |
| --- | --- |
| **Anwendungsbereich** | |
|  | Diese Betriebsanweisung gilt für Metallkreissägen |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | |
|  | * Verletzung durch herumschleuderndes Werkstück oder Abfallteile * Schnittverletzungen an Werkzeug, Werkstück und Spänen * Beim Umgang mit Kühlschmierstoffen sind Hautschäden und Allergien möglich |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | |
| L:\StabsstelleAU\Fischer\Ingrid\Betriebsanweisungen\Symbole\M06.WMF | * Spaltkeil benutzen * Abstand höchstens 10 mm * Nur bei ausgeschalteter Maschine Werkstück ein- oder ausspannen * Kühlflüssigkeit so führen, dass Umgebung nicht benetzt wird * Bei scharfkantigen Materialien Handschuhe tragen * Kleine Teile dürfen nicht freihändig geschnitten werden, sie sind in Halter oder  Einspannvorrichtungen zu fassen * Abfälle nicht bei laufender Maschine entfernen; wenn nötig, nur mit Handfeger,  Pinsel o. dgl * Sägeblätter mit Rissen und Formänderungen dürfen nicht weiter verwendet werden * Nur scharfe Sägeblätter verwenden * Schutzhaube benutzen, wenn Sägeblattdurchmesser größer als φ 250 mm |
| **Verhalten bei Störungen** | |
|  | * Maschine abschalten * Störungen nur im Stillstand beseitigen |
| **Verhalten bei Unfällen, Erste Hilfe** | |
|  | * Ersthelfer heranziehen * **Notruf 112** * Unfall melden |
| **Instandhaltung und Entsorgung** | |
|  | * Mängel an Aufsichtsführenden melden * Instandhaltungsarbeiten nur durch befugte Personen |

…………………………… ……………………………………..

Datum Unterschrift Verantwortlicher

Juni 2021