



## BETRIEBSANWEISUNG

### Geltungsbereich

Umgang mit Maschinen, Geräten und  
Arbeitsmitteln

### Ortsfeste Schleifmaschinen

Felix Fechenbach  
Berufskolleg

08.02.2019

## GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT

- Einatmen von Schleifstaub
- Gehörschädigungen durch Lärm
- Verletzungen durch Schleifscheibenbruch
- Handverletzungen durch scharfkantige Oberflächen
- Augen- und Körperverletzungen durch abgetragene Materialien
- Fußverletzungen durch herabfallende Werkstücke

## SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Vor Erstbenutzung ist eine Unterweisung durchzuführen
- Verwenden von Persönlicher Schutzausrüstung (PSA): Schutzbrille tragen
- Je nach Materialien zusätzlich zu tragende PSA: Staubmaske und Gehörschutz
- Das Aufspannen der Schleifscheibe darf nur von ausgewiesenen Mitarbeitern vorgenommen werden.



- Nach jedem neuen Aufspannen einen Probelauf von 15-20 Minuten durchführen
- Werkstückauflagen und Schutzhauben müssen regelmäßig nachgestellt werden. Der Abstand zwischen Schleifscheibe und Werkstückauflage darf höchstens 3 mm betragen, der Abstand zwischen Schleifscheibe und Schleifhaube höchstens 5 mm



## VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

- Maschine ausschalten, gegen Wiedereinschalten sichern und Vorgesetzten informieren

## VERHALTEN BEI UNFÄLLEN, ERSTE HILFE



- Ersthelfer informieren
- Kleinere Verletzungen sofort versorgen
- Eintragung in das Verbandbuch vornehmen
- Bei größeren Verletzungen ist ein Arzt aufzusuchen bzw. über Tel. 112 der Notarzt zu benachrichtigen.
- Vorgesetzten/Sicherheitsverantwortlichen informieren

## INSTANDHALTUNG, REPARATUREN

- Mängel an der Maschine umgehend dem Vorgesetzten melden
- Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen

Datum: 08.02.2019

Unterschrift: