



BETRIEBSANWEISUNG

Geltungsbereich

Umgang mit Maschinen, Geräten und
Arbeitsmitteln

Bedienen von Pressen

Felix Fechenbach
Berufskolleg

08.02.2019

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Quetschgefahr für Finger und Hände bei unbeabsichtigtem Stößelniedergang im Arbeitsbereich des Werkzeugs, zwischen Werkzeug und Maschine und im Bereich elektrischer und pneumatischer Steuerungen
- Gefahr durch wegfliegende Splitter bei Störungen am oder im Werkzeug

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN

- Betriebsanleitung der Maschine beachten, vorgegebene Hilfsmittel benutzen
- Arbeit an der Maschine aufnehmen, nachdem
 - der beauftragte Einrichter die Maschine eingerichtet und die beauftragte Kontrollperson sie freigegeben hat,
 - die Betriebsart eingestellt ist,
 - die Betätigungsart eingestellt ist,
 - die Schutzmaßnahmen (z. B. Lichtvorhang, Kombinationsschaltung) getroffen sind,
 - die Kontrollperson die Maschinenschlüssel abgezogen hat
- Änderungen an der Maschineneinstellung über den Aufsichtführenden veranlassen
- Nie selbst Betriebsart, Betätigungsart, Schutzmaßnahmen usw. verändern
- Anderen den Zugang zu Ihrem Arbeitsbereich verwehren und auf Gefahren hinweisen
- Hilfe von anderen nur bei entsprechenden Schutzmaßnahmen zulassen
- Auf regelmäßige Prüfung und Instandhaltung der Maschine achten (z. B. Prüfplakette); ggf. Aufsichtführende informieren
- Der Arbeitsplatz und seine Umgebung mit den angrenzenden Verkehrswegen sind sauber und ordentlich zu halten.

VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

- Bei geringfügigen Störungen am Werkzeug: Ausschalteinrichtung oder Not-Aus betätigen und Störung beheben
- Bei Störungen an der Steuerung, im Programm, an den Schutzeinrichtungen, an den Anschlägen, an der Biegehilfe, bei ungewöhnlichen Geräuschen u. Ä. Not-Aus betätigen und Aufsichtführende informieren
- Störungen nur vom Fachmann beseitigen lassen und erst nach Freigabe weiterarbeiten
- Nach Störungen: Arbeit erst nach Freigabe durch den Aufsichtführenden wieder aufnehmen

VERHALTEN BEI UNFÄLLEN, ERSTE HILFE



- Not-Aus betätigen
- Ersthelfer und Aufsichtführende informieren
- Rückstellung des Werkzeugs, der Anschläge usw. gemäß Betriebsanleitung vornehmen
- Verletzten betreuen

SACHGERECHTE ENTSORGUNG

- Als Kontrollpersonen sind benannt:
- Schäden an der Maschine dürfen nur von den beauftragten Personen beseitigt werden.
- Für die Instandhaltung ist zuständig:
- Abfälle werden entsorgt durch:

Datum: 08.02.2019

Unterschrift: