

**Arbeitsbereich:**

Schlosser

Arbeiten an Schwenkbiegemaschinen

## 1. ANWENDUNGSBEREICH

### Arbeiten an Schwenkbiegemaschinen

## 2. GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Quetschen der Finger oder Hände:
  - zwischen Ober- und Unterwange,
  - durch die Bewegung der Anschläge,
  - durch die Bewegung der Biegewange,
  - durch die Bewegung des Werkstücks.
- Schneiden, Stechen usw. am Werkzeug oder Werkstück
- Getroffen werden durch wegfliegende Metallteile (z.B. vom Werkzeug) bei Fehlbedienung durch Mensch oder Maschine.

## 3. SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Betriebsanleitung der Maschine beachten, vorgegebene Hilfsmittel benutzen.
- Arbeit an der Maschine erst aufnehmen,
  - nachdem: sie eingerichtet ist,
  - die Schutzmaßnahmen (z.B. Sicherheitsabstände) getroffen sind.
- Änderungen an der Maschineneinstellung über den Verantwortlichen (Herr Niemeyer, Tel.: 2068) veranlassen.
- Anderen den Zugang zum Arbeitsbereich verwehren und auf Gefahren hinweisen.
- Der Transport und die Bearbeitung von Blechen darf nur mit den dafür geeigneten Hilfsmitteln erfolgen (z.B. Blechtransportklemmen, Schutzhandschuhe, Sicherheitsschuhe).

## 4. VERHALTEN BEI STÖRUNGEN / GEFAHRENFALL

- Bei Störungen und Auffälligkeiten muss die Arbeit an der Schwenkbiegemaschine sofort eingestellt werden und diese gegen weitere Benutzung gesichert werden.
- Der Verantwortliche ist umgehend zu informieren.
- Eine Wiederinbetriebnahme der Schwenkbiegemaschine darf nur nach ausdrücklicher Anweisung durch den Verantwortlichen erfolgen.

## 5. ERSTE HILFE



- Erste Hilfe leisten, Verletzungen versorgen (Eintragung Verbandbuch).
- Rückstellung der Biegehilfe, der Anschläge usw. gemäß Betriebsanleitung vornehmen.
- Eintrag ins Verbandbuch vornehmen. Verletzten betreuen.
- Ersthelfer: A (Herr Bremermann, Tel.: 2566 / Herr Brinkmann Tel.: 2799)  
B (Herr Luster, Tel.: 2103 / Herr Reiß Tel.: 2105)  
C (Herr Niemeyer, Tel.: 2068 / Herr Bosenick Tel.: 2123) formieren
- **Notruf: Tel.: 112.** Nicht auflegen, bevor der Notruf bestätigt wurde!

## 6. INSTANDHALTUNG

- Schäden an der Maschine dürfen nur vom Verantwortlichen beseitigt werden.
- Abfälle werden in den Behältern (Metallbehälter) entsorgt.
- Maschinenumgebung bei Arbeitsende aufräumen

Verantwortlicher für den Arbeitsbereich:  
Niemeyer, Martin  
W 12-0-004  
Tel.: 0441 798-2068

Datum: 2016-09-12

\_\_\_\_\_  
Unterschrift des Dezernenten