Nummer: 028

### MASCHINEN-**BETRIEBSANWEISUNG**

Betrieb:



Arbeitsplatz: Werkstatt Tätigkeitsbereich:

## **ANWENDUNGSBEREICH**

Arbeiten mit handgeführten Scheren (Blechscheren, elektrisch betrieben)

# **GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT**



- Gefahr eines Stromschlags bei Beschädigung der Zuleitung.
- Gefahr von Schnittverletzungen an scharfen Schnittkanten.
- Gefahr von Schnittverletzungen durch scharfe Schneidwerkzeuge.
- Verletzungsgefahr durch sich bewegende oder hochschnellende Blechteile / Werkstücke.
- Verletzungsgefahr durch wegfliegende Splitter/Späne.
- Quetschgefahr bei Blechzufuhr und -entnahme und an Halte- und Einspannvorrichtungen.
- Gefahr von Gehörschädigungen bei starkem Lärm (ab 85 dB(A)).
- Mögliche Explosionsgefahr bei Arbeiten in explosionsfähigen Dämpfen, Gasen, Stäuben.
- Unfallgefahr durch defekte Maschinen(-teile).





- Es dürfen keine schadhaften Maschinen und Stromkabel/Zuleitungen verwendet werden.
- Alle Stromkabel stets so führen, dass sie nicht über scharfe Kanten gezogen werden und nicht von der Blechschere erfasst werden können.
- Persönliche Schutzausrüstung benutzen:
  - Schutzbrille
  - Schutzhandschuhe
  - ggf. Gehörschutz
- Enganliegende Arbeitskleidung tragen.
- Hautschutzmittel gem. Hautschutzplan vor und nach der Arbeit auftragen.
- Blechschere ggf. auf die Materialstärke einstellen.
- Die vorhandenen Schutzeinrichtungen dürfen nicht umgangen werden.
- Werkstücke immer gut und sicher festspannen.
- Es darf nur maschinenspezifisches Zubehör verwendet werden.

### **VERHALTEN BEI STÖRUNGEN**

Bei Störungen an Arbeitsmitteln Arbeiten einstellen und Vorgesetzten verständigen



#### **ERSTE HILFE**

- Ruhe bewahren Maschine abschalten Unfallstelle absichern.
- Verletztem grundsätzlich nichts zu essen und zu trinken geben.
- Verletzten möglichst nicht allein lassen.
- Bei jedem Unfall sofort Vorgesetzten und Verwaltung informieren.
- Ersthelfer gemäß "Notfall- und Alarmplan".

#### INSTANDHALTUNG UND ENTSORGUNG

- Reparaturen und Inspektionen nur von Fachkundigen durchführen lassen.
- Nach Änderungen und Reparaturen sind die Schutzmaßnahmen zu überprüfen.
- Nur Originalersatzteile zur bestimmungsgemäßen Verwendung einsetzen.
- Bei der Wartung und Instandhaltung die Hersteller Bedienungsanleitung beachten.

Erstellt am: November 2023 Verantwortlicher: Marx







NOTRUF:

112