

Nummer: 037
Stand:
Verantwortlich:

Betriebsanweisung

elektrische Nähmaschine

Anschrift oder Logo
der
Schule

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich:

1. Anwendungsbereich

Diese Betriebsanweisung enthält allgemeine Regeln für das Arbeiten an elektrischen Nähmaschinen.

2. Gefahren für Mensch und Umwelt



Es bestehen Gefahren durch:

- Gefahr durch Stechen oder Verschlucken von Stecknadeln.
- Verletzungen durch Einzug von losen Kleidungsstücken oder Haaren.
- Durchstichverletzungen beim Wechseln der Nadeln oder beim Nähen.
- Gefahren durch Miteinnähen von Fingern, langen offenen Haaren oder Kleidungsstücken.
- Verletzungsgefahr durch Schneiden oder Stechen an der Schere.
- Stolpergefahr durch herumliegende Gegenstände oder Stoffbahnen.
- Nicht ergonomische Körperhaltung.



3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Betriebsanleitung des Herstellers beachten.
- Beim Hochklappen des Maschinenoberteils beide Hände benutzen, Oberteil vollständig zurücklegen oder Arretierung / Abstützung benutzen.
- An Nähmaschinen nur einzeln arbeiten (niemals zu zweit).
- **Bei der Sitzposition:**
- Auf körpergerechte Einstellung von Sitz- und Tischhöhe sowie Rückenlehne achten – Nadel / Schaltwippe / Stuhl- senkrecht in einer Flucht.
- **Beim Nähen:**
- Lange Haare zusammenbinden,
- offene Kleidung vermeiden,
- Fingerabweiser benutzen,
- lose Nadeln nicht in den Mund nehmen (Nadelkissen oder besondere Behältnisse benutzen) und nicht damit herumlaufen,
- Bei Nadelwechsel Maschine grundsätzlich vorher ausschalten; bei älteren Maschinen mit mechanischer Kupplung zusätzlich den Stillstand des Motors abwarten,
- **Beim Schneiden mit Scheren oder Rollschneidemessern:**
- Richtige Griff- und Haltetechnik anwenden: Schneide nie in Richtung des Körpers bewegen.
- Nach Gebrauch stets sicher ablegen auf rutsch hemmenden Ablagen mit Bordkanten oder Magneten.

4. Verhalten bei Störungen



- Das Gerät vom Stromkreis trennen.
- Unverzüglich die verantwortliche Person informieren.
- Das Gerät ist bis zur Störungsbeseitigung der Benutzung zu entziehen.

5. Erste Hilfe



- Ruhe bewahren.
- Ersthelfer heranziehen.
- **Notruf: 112**
- Unfall melden und Unfallanzeige ausfüllen oder Eintrag in das Verbandbuch.

6. Instandhaltung

- Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen.
- Das Gerät ist regelmäßig auf seine elektrotechnische Sicherheit hin zu überprüfen. Der Zeitpunkt und das Ergebnis der Prüfung sind zu dokumentieren.

Datum:

Unterschrift Schulleitung: