

## Handwerkzeug

### Anwendungsbereich

- Arbeiten mit Handwerkzeug

### Gefahren für Mensch und Umwelt

- Körperverletzung durch Quetschung, Schlag, Schnitt und Stoß.
- Sachbeschädigung

### Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln

- Allgemeines:
  - Nur geprüftes Werkzeug verwenden. Werkzeug nur ihrem Verwendungszweck entsprechend einsetzen.
  - Werkzeug geordnet aufbewahren, pflegen und gegebenenfalls rechtzeitig austauschen.
  - Werkzeug in geeigneten Behältern transportieren, besonders beim Begehen von Leitern oder ähnlichem.
  - Spitze u. scharfe Werkzeuge gegen unbeabsichtigte Berührung sichern.
  - Werkzeug nicht in den Taschen der Kleidung aufbewahren.
  - Werkzeuge nicht im Bereich von Gefahrenstellen ablegen.
  - Werkzeuge vor und nach der Benutzung auf ihren Zustand prüfen.
- Hämmer:
  - Den Hammer entsprechend dem Verwendungszweck auswählen.
  - Das Schlagen Hammer auf Hammer ist verboten.
- Meißel:
  - Meißel dürfen keinen Bart haben. Beim Meißeln auf mögliche Gefährdung anderer Personen achten.
  - Schutzbrille tragen.
- Schraubendreher:
  - Schraubendreher nur zum Andrehen oder Lösen von Schrauben verwenden.
  - Zangen oder ähnliches Werkzeug dürfen nicht zur Erhöhung des Drehmomentes mitbenutzt werden.
  - Schraubendreher nicht als Stemm- oder Brechwerkzeug benutzen.
  - Auf die richtige Wahl eines Schraubendrehers in passender Form und Größe ist zu achten. Kleine Werkstücke sollen beim Anziehen einer Schraube wenigstens auf eine feste Unterlage abgestützt werden, besser im Schraubstock einspannen.
  - Andruckkraft vom Körper wegrichten.
- Schraubenschlüssel:
  - Die Auswahl der Schraubenschlüssel richtet sich nach ihrem Verwendungszweck.
  - Die richtige Schlüsselgröße auswählen.
  - Schraubenschlüssel ist stets rechtwinkelig zur Schraubenachse anzusetzen.
  - Keine Schlüsselverlängerungen benutzen.
- Ringschlüssel sind Maulschlüssel vorzuziehen. Zum Anziehen oder Lösen von Schrauben

sind die Schlüssel nach Möglichkeit zu ziehen. Muss der Schlüsselgriff geschoben werden, dann soll dies mit offener Handfläche geschehen.

- Zangen:
  - Keine Schrauben oder Muttern mit Zangen lösen oder anziehen. Zangen nicht als Schlagwerkzeug benutzen.
  - Zangen immer am äußersten Ende anfassen. Rohr- oder Wasserpumpenzange so einstellen, dass das Werkstück vollflächig in den Backen aufliegt.
- Scheren:
  - Dem Werkstoff entsprechende Scheren verwenden. Spitze Scheren sichern. Scheren beim Ablegen immer schließen.
- Sägen:
  - Dem Material entsprechende Sägen verwenden. Das Sägeblatt muss fest eingespannt sein.
  - Das Arbeitsstück muss fest liegen. Nur scharfe Sägen verwenden.
- Messer:
  - Nur dem Verwendungszweck entsprechende Messer verwenden. Scharfe Klingen sind zu schützen.
  - Bei so genannten Einmalmessern ist die Klinge mit einer Kombizange oder Spezialvorrichtung zu kürzen.

### Verhalten bei Störungen

- Nicht ordnungsgemäßes Werkzeug ist nicht mehr zu benutzen.

### Verhalten bei Unfällen / Erste Hilfe

- Bei Personenschäden Erste Hilfe leisten, ggf. Unfallarzt aufsuchen oder Notarzt anfordern.
- Vorgesetzten informieren.
- Eintrag in das Verbandbuch.

### Instandhaltung / Entsorgung

- Vorschriftsmäßige Reparaturen an Handwerkzeugen sind nur durch besonders beauftragte Personen durchzuführen.

### Folgen der Nichtbeachtung

- Verletzungen, Sachschäden

Stand:

24.06.2025

Datum:

24.06.2025

Unterschrift:

