

 **Lernziele**

- Befähigung zum Verstehen und Einhalten der Arbeitsregeln im Umgang mit elektrischen Handmaschinen.
- Befähigung zum Befolgen des Arbeitsschutzes im Umgang mit elektrischen Handmaschinen.
- Befähigung zum selbständigen Erkennen von Gefahren und Gefahrenquellen.
- Befähigung zum Bewältigen von Stresssituationen.

 **Lerninhalte**

Fertigkeiten

- Anwenden des theoretischen Wissens zu den Arbeitsregeln für elektrische Handmaschinen.
- Befolgen von Arbeitsschutzmaßnahmen.
- Selbständig Gefahren- und Gefahrenquellen erkennen können.
- Bewältigen von Stresssituationen.

Kenntnisse

- Theoretisches Wissen über die bestehenden Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen.
- Wissen über bestehende Arbeitsschutzmaßnahmen.
- Kenntnisse zu Möglichkeiten der Bewältigung von Stresssituationen.

 **Werkzeug**

- Entfällt hier.

 **Material**

- Entfällt hier.

 **Gesamtdauer**

- Ca. 3 - 4 Stunden

 **Anforderungen**

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Sorgfalt ■ Verantwortung ■ Wahrnehmung | <ul style="list-style-type: none"> ■ Abstraktionsvermögen ■ Merken |
|--|--|



Infoblatt Fachkraft zur Arbeits- und Berufsförderung

Beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen müssen umfangreiche Sicherheitsregeln beachtet werden.

In dieser Arbeitsunterweisung werden den Teilnehmern die Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen erläutert.

Unterweisungsschritte

1. Vermittlung von Wissen zu den Arbeitsregeln und Sicherheitsbestimmungen im Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen.
2. Übungen zur Theorie mit Hilfe von Arbeitsblättern.
3. Rundgang durch die Werkstätten unter dem Aspekt „Wie werden die Arbeitsregeln im Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen umgesetzt? – Wie wird der Arbeitsschutz realisiert?“

Arbeitssicherheit

- Bevor man den Stecker aus der Steckdose zieht, muss das Gerät ausgeschaltet werden!
- Elektrische Handmaschinen sind im Freien nur bei gutem Wetter zu benutzen!
- Verlängerungsschnüre müssen vor Feuchtigkeit geschützt werden!
- Kaputte Steckdosen sowie An- und Ausschalter dürfen nicht verwendet werden!
- Richtiges Einspannen des Werkstückes! Verrutschungsgefahr!
- Auf sicheren Stand achten! Beide Beine müssen festen Halt haben!
- Auf trockenen Boden unter den Füßen achten!
- Ausschalten der Maschine beim Verlassen des Arbeitsplatzes!



Unterweisungshinweise

- Erläuterung des theoretischen Wissens anhand des Informationsmaterials mit Tafelbild.
- Diskussion und Erarbeitung im Plenum empfohlen.
- Erklärungen immer mit Hilfe von Bild- oder Anschauungsmaterial.
- Bearbeitung der Aufgabenblätter durch die Teilnehmer.
- Fragen im Auswahlverfahren stellen.
- Lernen aus Versuch und Irrtum.
- Rundgang durch die Werkstätten.



1 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen

„Schutz vor Strom aus der Steckdose“



Schalten Sie immer erst das Werkzeug aus!

Ziehen Sie erst dann den Stecker aus der Steckdose!



2 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen

„Schutz vor Feuchtigkeit“



**Elektrische Handarbeitsmaschinen dürfen nur
bei schönem Wetter im Freien benutzt werden!**

Bei Regen darf nur im Haus gearbeitet werden!



3 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen

„Schützen der Verlängerungsschnüre
vor Feuchtigkeit“



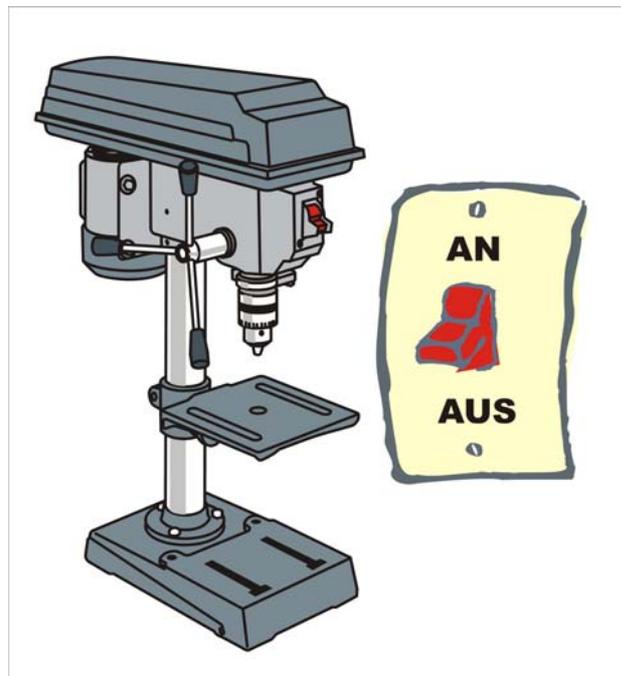
Draußen dürfen nur gesicherte
Verlängerungsschnüre genutzt werden!

Durch wasserdichte Kupplungen werden sie gesichert.



4 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen

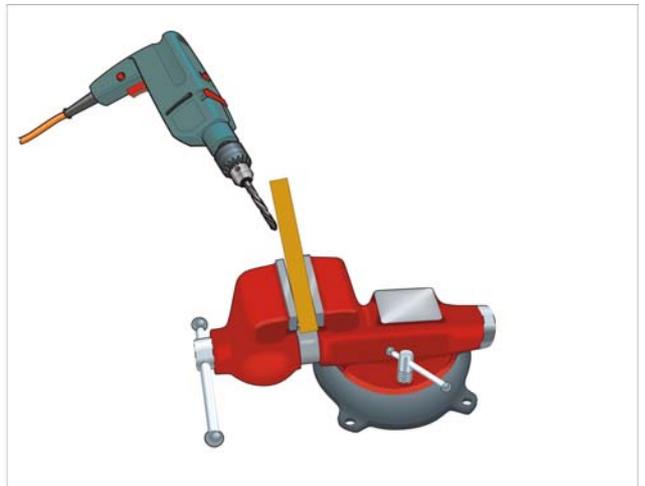


**Kaputte Steckdosen und kaputte An- und
Ausschalter von Maschinen dürfen nicht benutzt
werden!**



5 Infoblatt Teilnehmer

**Arbeitsregeln beim Umgang
mit elektrisch betriebenen Handmaschinen**



Spannen Sie ihr Werkzeug immer gut ein!

Verrutschungsgefahr und Verletzungsgefahr!



6 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen



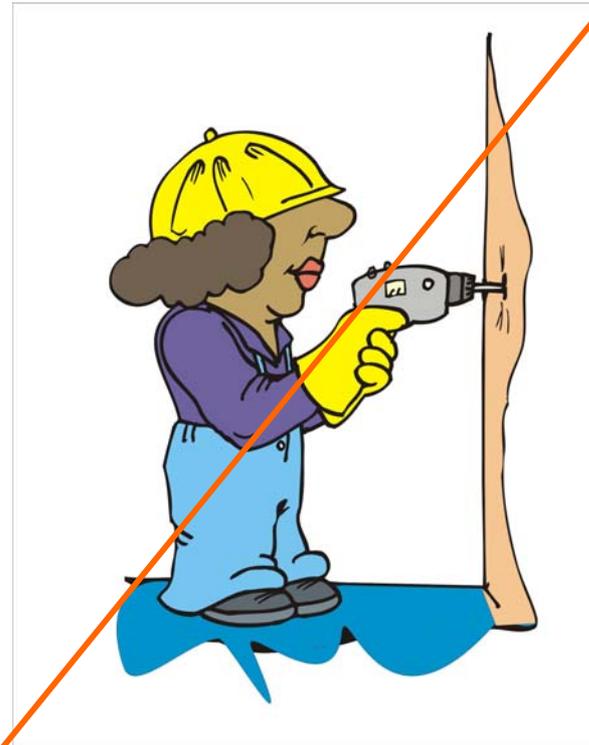
Beide Beine müssen sicher stehen!

Achten Sie immer auf einen sicheren Stand!



7 Infoblatt Teilnehmer

Arbeitsregeln beim Umgang mit elektrisch betriebenen Handmaschinen



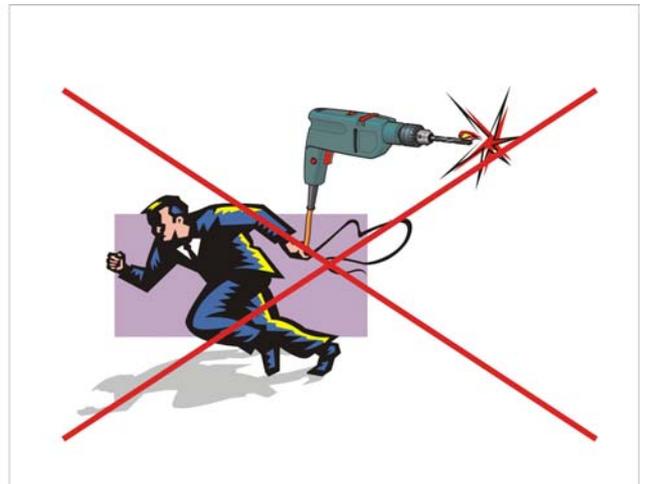
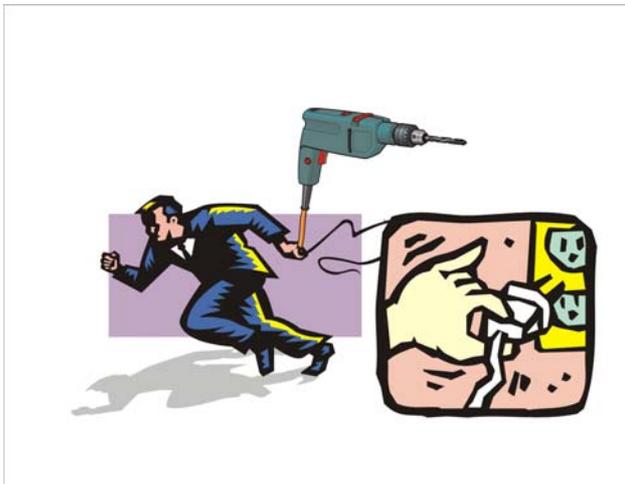
Achten Sie immer auf trockenen Boden!

Die Füße dürfen nicht im Nassen stehen!



8 Infoblatt Teilnehmer

**Arbeitsregeln beim Umgang
mit elektrisch betriebenen Handmaschinen**



Schalten Sie immer erst die Maschine aus!

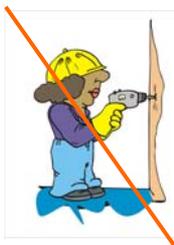
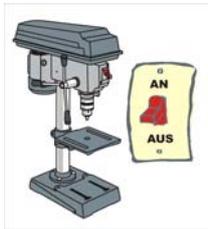
Entfernen Sie sich erst dann vom Arbeitsplatz!



1 Aufgabenblatt

Aufgabe 1

Schneiden Sie die richtigen Arbeitsregeln aus und kleben Sie diese auf das Arbeitsblatt 2!





2 Aufgabenblatt

Aufgabe 2

**Kleben Sie die richtigen Arbeitsregeln vom
Arbeitsblatt 1 auf!**
