

Handlungshilfe Arbeitsblatt Tisch- und Formatkreissäge

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Holzwerkstatt
Maschinen
Tisch- und Formatkreissäge

Tisch- und Formatkreissäge



Abschnitt

Bemerkungen

1 Thema

Darstellung der Unfallgefahren und sicheren Verhaltensweisen bei Arbeiten an der Tisch- und Formatkreissäge anhand eines Arbeitsblattes

Arbeitsblatt gilt als Vorlage. Dieses muss ggf. durch weitere betriebsbedingte Gefahren/Hinweise ergänzt werden

2 Unterweisungsanlass

Erstunterweisung, Wiederholungsunterweisung, Unfälle, Beobachtung von gefährlicher Arbeitsweise

Auswertung der Unfallstatistik, Begehungen

3 Ziel

Ziel der Unterweisung ist es, den Beschäftigten die Unfallgefahren im Umgang mit der Tisch- und Formatkreissäge zu verdeutlichen und die daraus resultierenden sicheren Verhaltensweisen zu schulen bzw. einzuhalten

4 Anwender

- Vorgesetzte (Werkstattleiter, Gruppenleiter, Leiter eines bestimmten Arbeitsbereichs)
- Fachkraft für Arbeitssicherheit
- Praxisanleiter/Aufsichtführende
- Ausbilder Berufsbildungsbereich

Wer kann Sie unterstützen?
z.B. Betriebsarzt

5 Zielgruppe der Unterweisung

- Alle Werkstattbeschäftigten, die zur Erfüllung ihrer Arbeitsaufgabe mit der Tisch- und Formatkreissäge umgehen
- Beschäftigte mit geistiger Behinderung aus dem Berufsbildungsbereich

Handlungshilfe Arbeitsblatt Tisch- und Formatkreissäge

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Holzwerkstatt
Maschinen
Tisch- und Formatkreissäge

Tisch- und Formatkreissäge



Abschnitt

Bemerkungen

6 Anforderungen an die Teilnehmer

- Normales Sehvermögen
- Zusammenhänge von Bildern und Zeichen erkennen können

7 Methoden

1. Gemeinsam mit den Werkstattbeschäftigten die Gefährdungen erarbeiten, die von dem Arbeitsmittel ausgehen
2. Anhand der Gefährdungen sind die erforderlichen Schutzmaßnahmen gemeinsam abzuleiten
3. Die ermittelten Gefährdungen und Schutzmaßnahmen werden den entsprechenden Grafiken zugeordnet
4. Verhalten bei Störungen ansprechen
5. Weitere Unterweisung anhand der Leitfragen

Mithilfe der Leitfragen können weitere Gefährdungen besprochen werden

8 Medien

- Arbeitsblatt (enthält max. die drei wichtigsten Gefährdungen)
- Leere Arbeitsblattvorlage zum Ausfüllen mit Grafiken
- Bilder- und Symbolbibliothek

Die Leitfragen finden Sie im Anhang dieser Handlungshilfe

Die Bilder und Symbole finden Sie im Ordner „Bibliothek/Medien“, Unterordner „Galerie“ und „Ausschneidesymbole“.

9 Zeitrahmen

- Einführungsgespräch und gemeinsame Erarbeitung der Gefährdungen/Schutzmaßnahmen
30 Min.
- Ausfüllen des Arbeitsblattes
20 Min.
- Weitere Unterweisung anhand der Leitfragen 20 Min.

Diskussionen zulassen, auch bei Zeitrahmenüberschreitung

Genügend Vorbereitungszeit für das Ausdrucken der leeren Arbeitsblattvorlagen, Ausdrucken und Ausschneiden der Grafiken einplanen

Handlungshilfe Arbeitsblatt Tisch- und Formatkreissäge

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Holzwerkstatt
Maschinen
Tisch- und Formatkreissäge

Tisch- und Formatkreissäge



Abschnitt

Bemerkungen

10 Ort

- Gruppen-/Arbeitsraum
- Seminarraum
- Besprechungsraum

Unterweisung muss ungestört (Lärm) erfolgen. Raumausstattung mit Flipchart, Papier und Farbstiften sowie Beamer oder Overheadprojektor wünschenswert

11 Ergebniskontrolle

- Wiederholung des Arbeitsergebnisses (ausgefülltes Arbeitsblatt)
- Wiederholung der Leitfragen

12 Dokumentation

- Teilnahmebescheinigung mittels Vordruck
- Liste der Teilnehmer mit Handzeichen oder Unterschrift

Die Teilnahmebescheinigung und die Teilnehmerliste finden Sie im Ordner „Bibliothek/Medien“, Unterordner „Teilnahme“.

Anhang

Leitfragen (speziell zur Maschine):

- Was sind die Gefahren beim Umgang mit der Maschine? Welche Warnzeichen passen dazu?
 - Verletzungsgefahr durch Schnittstellen, Gefahr durch gesundheitsschädliche Stäube, Lärm
- Welches ist das wichtige Hilfsmittel an der Tisch- und Formatkreissäge?
 - Schiebestock
- Was sind die Gefahren der Maschine? Welche Warnzeichen passen dazu?
 - Schnittverletzungen, Lärm, Holzstaub

Handlungshilfe Arbeitsblatt Tisch- und Formatkreissäge

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Holzwerkstatt
Maschinen
Tisch- und Formatkreissäge

Tisch- und Formatkreissäge



Abschnitt

Bemerkungen

- Darf bei größeren Werkstücken der Bügel über dem Sägeblatt hochgeklappt werden?
 - Nein, Schutzhaube nur so weit heben, dass das Werkstück darunter passt
- Welche Maßnahmen müssen gegen den entstehenden Staub getroffen werden?
 - Absaugung einschalten
- Müssen die Schiebestöcke verwendet werden oder geht es schneller ohne?
 - Immer Hilfsmittel verwenden
- Wie verhalte ich mich, wenn Hilfsmittel fehlen oder defekt sind?
 - Sofort Kontakt mit Gruppenleiter aufnehmen
- Womit reinige ich die Standfläche der Maschine von Abfällen und Spänen?
 - Mit geeignetem Hilfsmittel (z.B. Handfeger), nicht mit den bloßen Händen und nur bei Stillstand der Maschine

Leitfragen (allgemein für den Arbeitsbereich):

- Welche Form und Farben haben Verbotsschilder? Welche gibt es im Arbeitsbereich?
 - Rund, rot
- Was kann passieren, wenn man lange sehr laute Musik hört oder die Arbeit sehr laut ist? Kann man sich dagegen schützen?
 - Lärmschwerhörigkeit. Ja, durch Gehörschutz bzw. Musik leiser hören
- Wo ist der nächste Verbandkasten? Gibt es noch mehr Verbandkästen in unserer WfbM? Woran erkennt man diese?
 - Rettungszeichen: weißes Kreuz auf grünem Grund
- Wo befinden sich die Notausgänge?
 - Betriebsspezifische Frage!
- Welche Form und Farbe haben Rettungszeichen?
 - Rechteckig, grün