

Handlungshilfe Arbeitsblatt Exzenterpresse

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Metallwerkstatt
Maschinen (inkl. PSA)
Exzenterpresse

Exzenterpresse



Abschnitt

Bemerkungen

1 Thema

Darstellung der Unfallgefahren und sicheren Verhaltensweisen bei Arbeiten an der Exzenterpresse 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 Exzenterpresse zu verdeutlichen und die daraus resultierenden sicheren Verhaltensweisen zu schulen bzw. einzuhalten.

4 Anwender

- Vorgesetzte (Werkstattdirektor, 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 Exzenterpresse umgehen
- Beschäftigte mit geistiger Behinderung aus dem Berufsbildungsbereich

Handlungshilfe Arbeitsblatt Exzenterpresse

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Metallwerkstatt
Maschinen (inkl. PSA)
Exzenterpresse

Exzenterpresse



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“.

Handlungshilfe Arbeitsblatt Exzenterpresse

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Metallwerkstatt
Maschinen (inkl. PSA)
Exzenterpresse

Exzenterpresse



Abschnitt

Bemerkungen

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

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“.

Handlungshilfe Arbeitsblatt Exzenterpresse

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Metallwerkstatt
Maschinen (inkl. PSA)
Exzenterpresse

Exzenterpresse



Abschnitt

Bemerkungen

Anhang

Leitfragen (speziell zur Maschine):

- Was sind die Gefahren im Umgang mit der Exzenterpresse?
Welche Warnzeichen passen dazu?
 - ➔ Verletzungsgefahr durch Quetschstellen,
Verletzungsgefahr durch Schnittstellen,
Verletzungsgefahr durch wegfliegende Teile
- Worauf ist beim Umgang mit den Werkstücken besonders zu achten?
 - ➔ Verletzungsgefahr durch Schnittstellen an scharfen
Werkstückkanten
- Welche Schutzmaßnahmen sind bei Arbeiten an dieser Maschine einzuhalten?
 - ➔ Das Tragen von Schutzhandschuhen,
Sicherheitsschuhen und Gehörschutz. Nicht in den
Gefahrenbereich greifen

Handlungshilfe Arbeitsblatt Exzenterpresse

Unterweisung in Werkstätten für Menschen mit Behinderungen

Arbeitsbereiche

Metallwerkstatt
Maschinen (inkl. PSA)
Exzenterpresse

Exzenterpresse



Abschnitt

Bemerkungen

Leitfragen (allgemein für den Arbeitsbereich):

- Welche Form und Farbe haben Verbotsschilder? Welche gibt es im Arbeitsbereich?
 - Rund, roter Rand
- Welche Form und Farbe haben Gebotsschilder? Welche gibt es im Arbeitsbereich?
 - Rund, blau
- Was ist beim Umgang mit Kühlschmierstoffen zu beachten?
 - Haut- und Augenkontakt vermeiden, Düse so einstellen, dass nur der Arbeitsbereich besprüht wird, Hautschutzcreme vor der Arbeit, Hautpflegecreme nach der Arbeit verwenden (Hautschutzplan besprechen), Betriebsanweisung für Kühlschmierstoffe beachten
- Warum ist es so gefährlich, Metallsplinter mit der bloßen Hand wegzuwischen?
 - Verletzungsgefahr durch Schnittstellen an scharfen Kanten der Splinter, direkter Kontakt mit Kühlschmierstoff => Hauterkrankungen möglich
- Wie verhalten Sie sich im Falle eines Brandes?
 - Brand sofort melden! Verhalten gemäß Alarmplan/Anweisungen des Gruppenleiters folgen
- Wo befinden sich die Notausgänge?
 - Betriebsspezifische Frage!
- Warum ist es wichtig auf Hautschutz zu achten?
 - Gefahr von Hauterkrankungen (Hautschutzmittel vor hautbelastender Tätigkeit, Hautpflegemittel nach hautbelastender Tätigkeit auftragen – Unterschied erklären)
- Wo befindet sich der Hautschutzplan?
 - Betriebsspezifische Frage!