

Tischkreissägen und Zugsägen auf der Baustelle

Sicherheitskurzgespräche (SKG 019)

Lektion 1

Vor Arbeitsbeginn

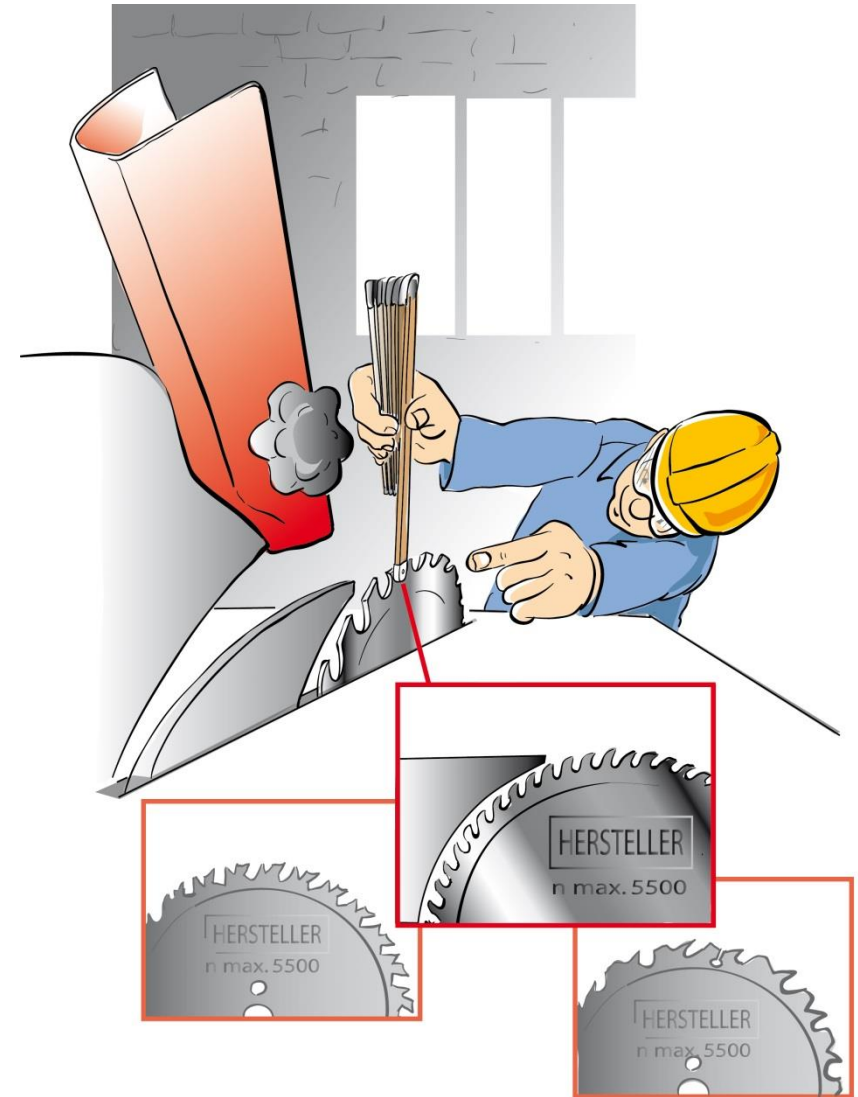
- › Beschäftigungsbeschränkungen beachten
- › Persönliche Schutzausrüstungen benutzen
- › Absaugung und Queranschlag auf Funktionsfähigkeit prüfen



Lektion 2

Rüsten der Maschine

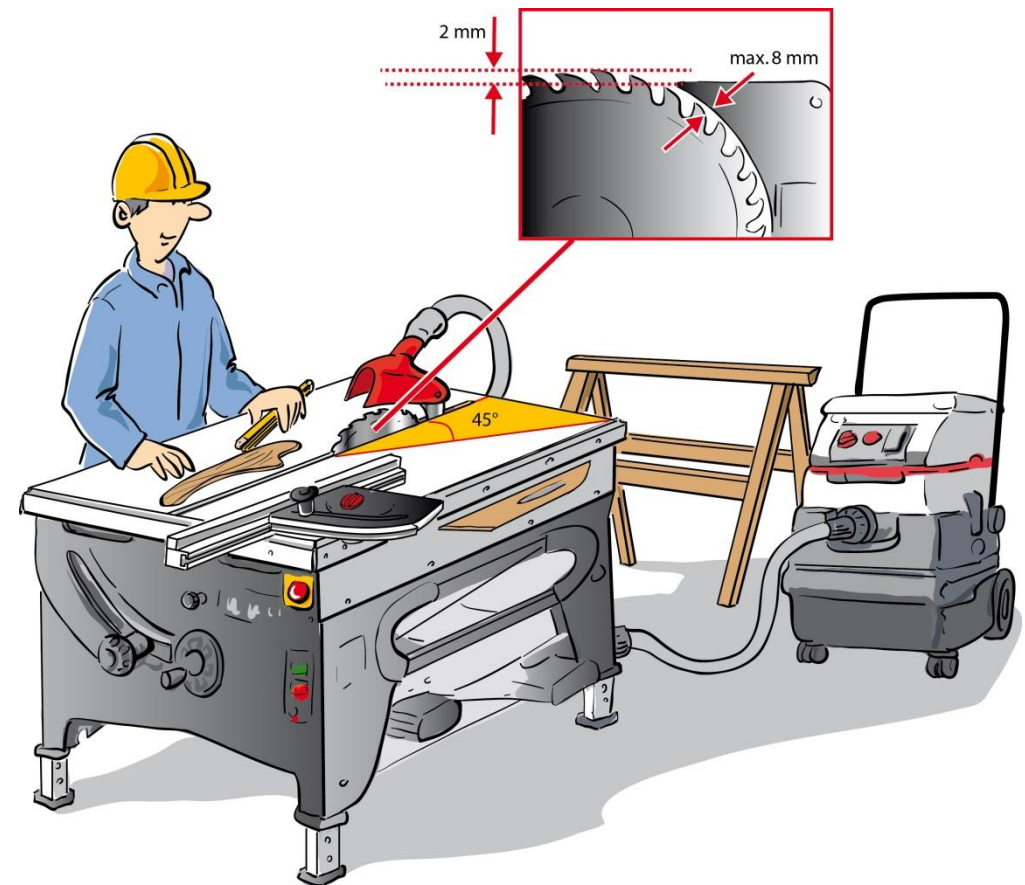
- › Maschine vom Netz trennen
(Netzstecker ziehen!)
- › Richtiges Sägeblatt passend zum zu schneidenden Material auswählen
- › Einwandfreies Sägeblatt verwenden
 - Beschriftung „Hersteller“ und maximale Umdrehungszahl muss erkennbar sein
 - minimale Drehzahl darf nicht unterschritten werden
 - scharf
 - nicht schadhaft
- › Prüfen, dass Spaltkeil zu Sägeblatt passt und richtig eingestellt ist



Lektion 3

Vorbereitung der Arbeiten

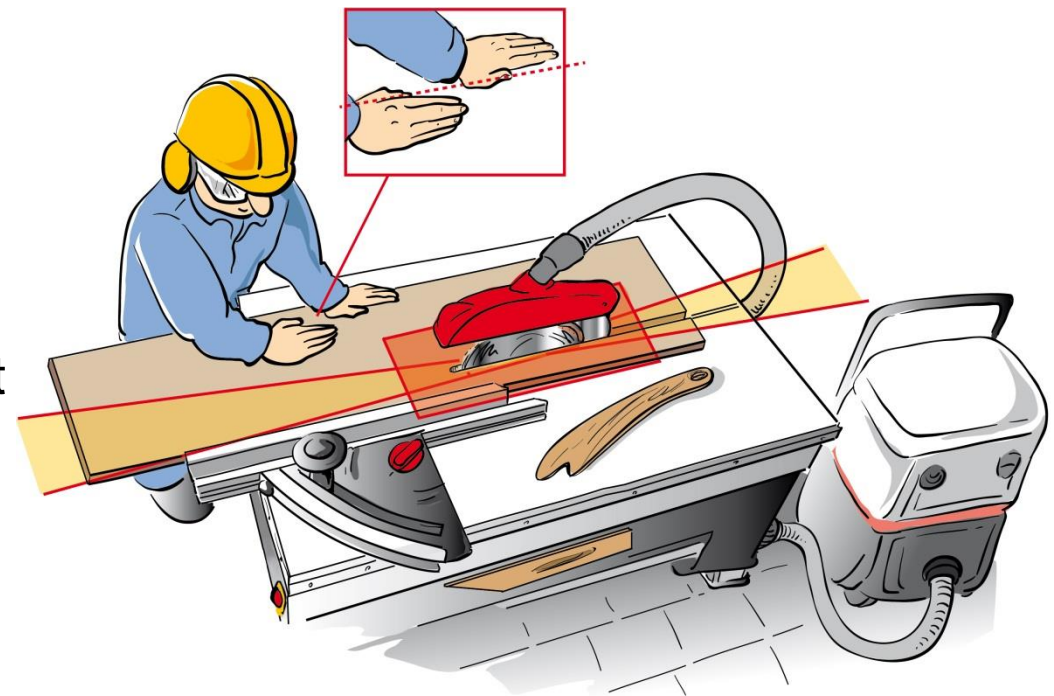
- › Einstellen der Tischkreissäge
 - Einstellen des erforderlichen Parallelanschlags (45°- Regel)
 - Einstellen des Sägeblattes (Höhe) in Abhängigkeit der Materialstärke (i.d.R. Höhe Zahngrund)
 - Einstellen des Spaltkeils
- › Anschließen des mobilen Absauggeräts
- › Erforderliche Hilfsmittel wie Schiebestock, Nachschiebehholz bereitlegen
- › Abkippen von Werkstücken verhindern (z. B. Tischverlängerung)



Lektion 4

Zuschneiden an der Tischkreissäge

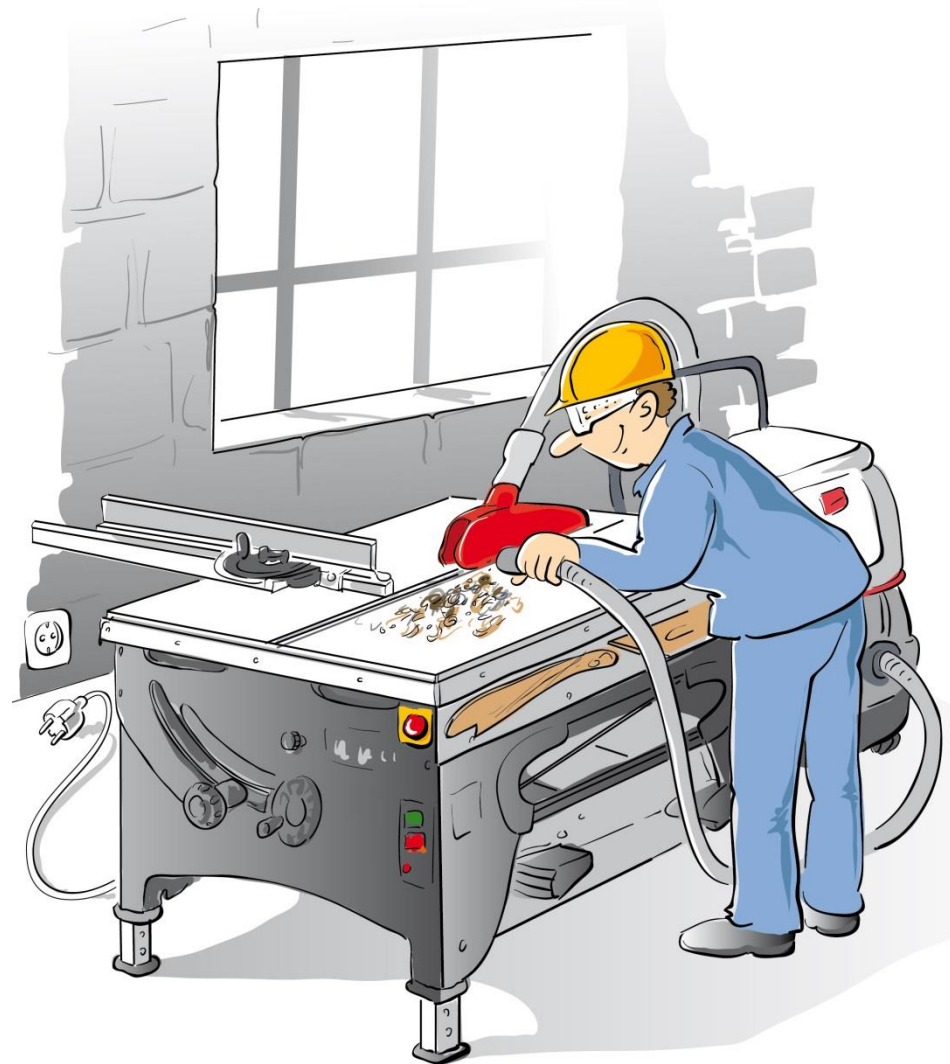
- › Betriebsanleitung beachten
- › Sicherstellen, dass sich im Risikobereich keine Person aufhält
- › Arbeiten seitlich der Maschine ausführen
- › Auf Handhaltung achten (Daumen eng anliegend)
- › Keinen seitlichen Druck auf das Sägeblatt ausüben
- › Druck immer gegen den Parallelanschlag
- › Niemals bei laufender Kreissäge Holzabschnitte von Hand entfernen
- › Beim Einklemmen von Werkstücken Tischkreissäge abschalten (= stillsetzen)



Lektion 5

Abschluss der Arbeiten

- › Netzstecker ziehen
- › Maschine sauber verlassen:
Absaugen besser als Abkehren
- › Maschine in Ursprungszustand
versetzen (sicherer Zustand)



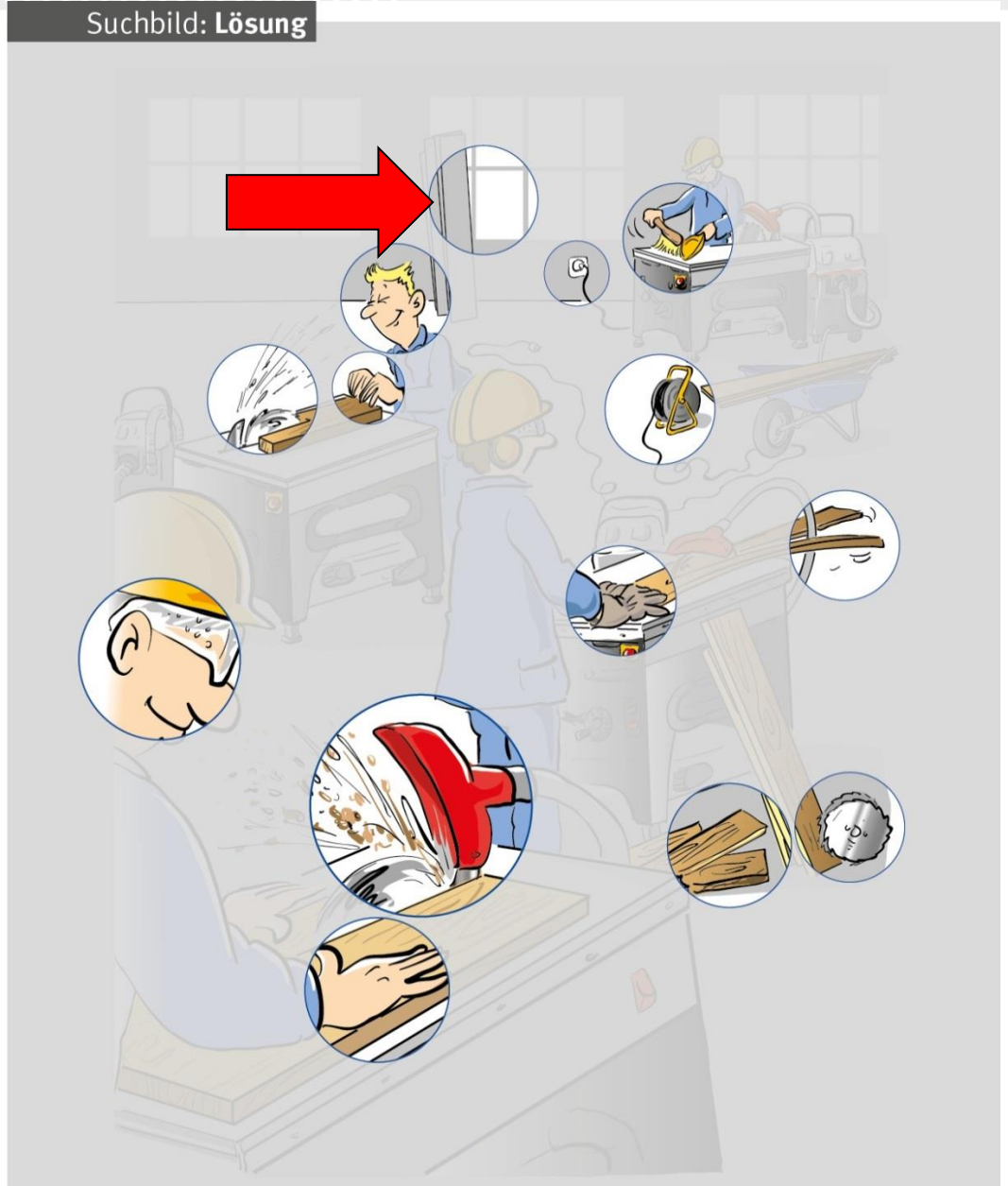
Finde die vierzehn Fehler



Suchbild: Lösung

Fehler 1

Material sicher abstellen.



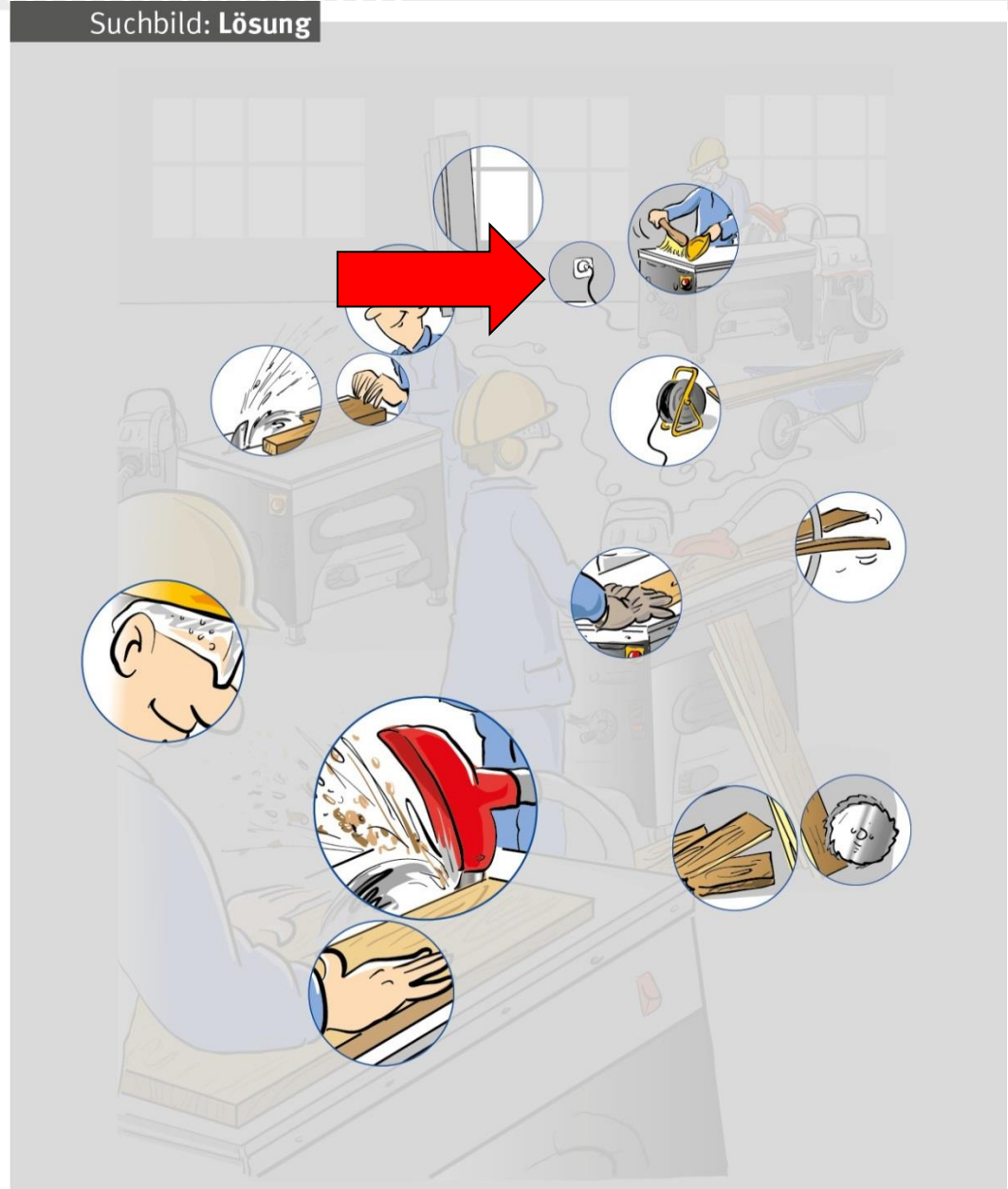
Fehler 4

Auf richtige Handhaltung achten und sich nicht im Risikobereich der Kreissäge aufhalten.



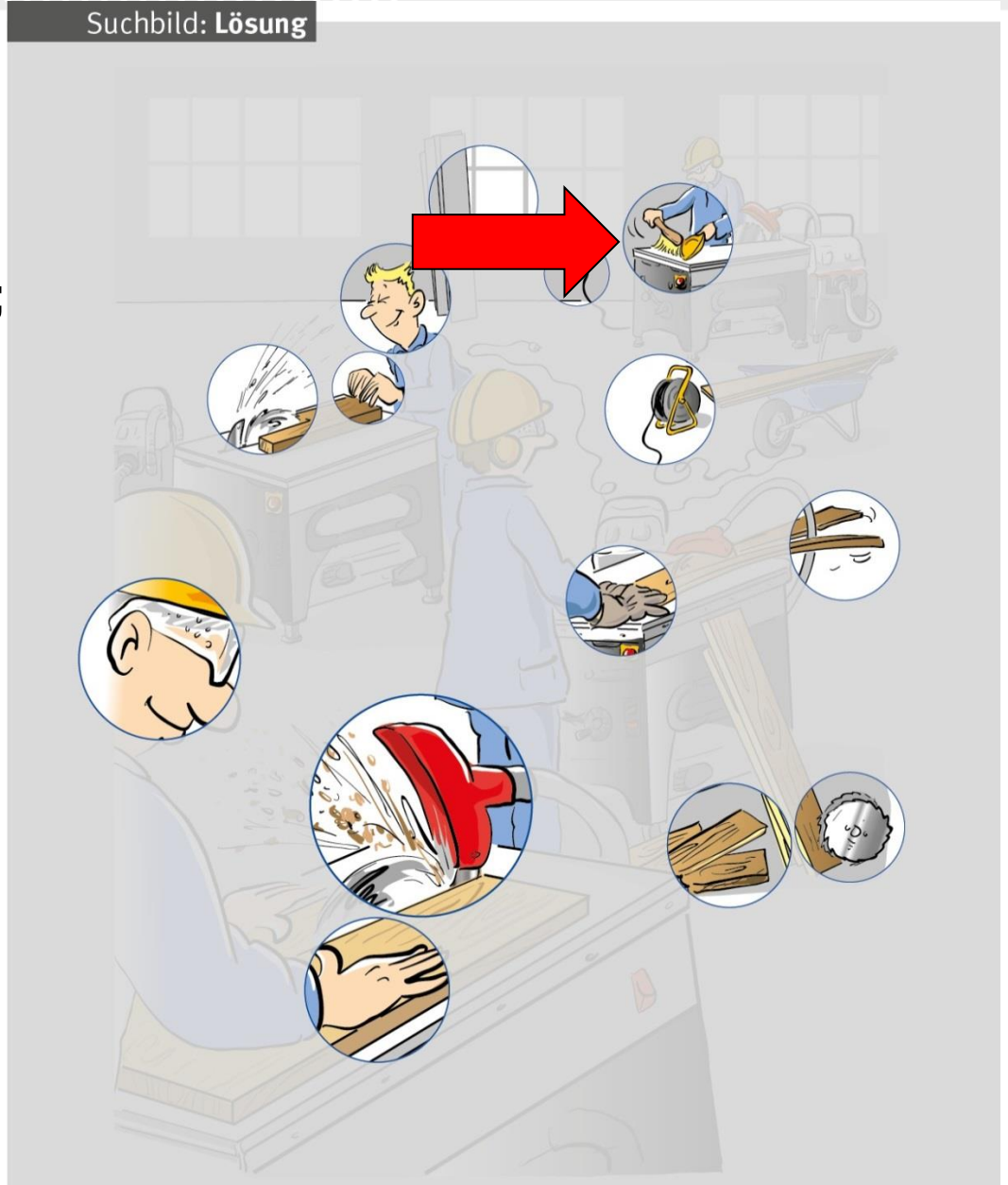
Fehler 5

Bei Wartungsarbeiten Netzstecker ziehen.



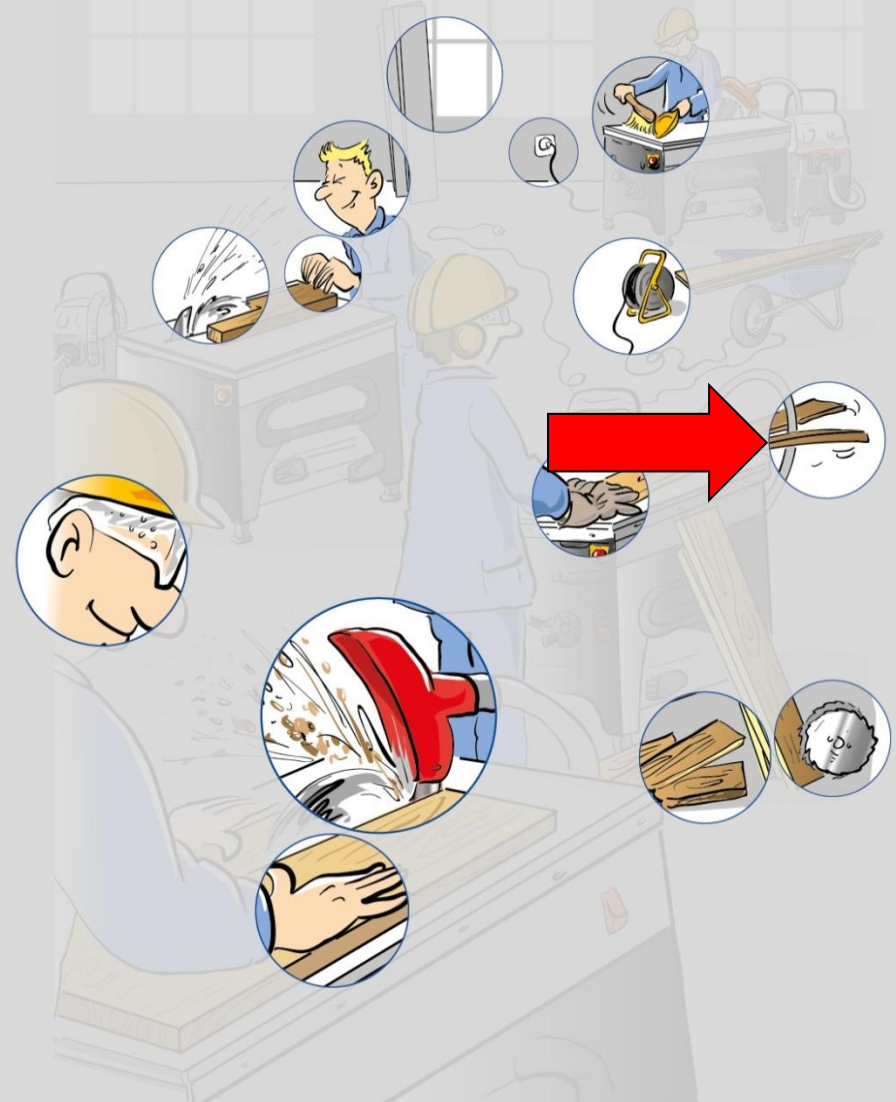
Fehler 6

**Holzbearbeitungsmaschinen absaugen;
keine Handfeger und Druckblasdüsen
zum Reinigen verwenden.**



Fehler 9

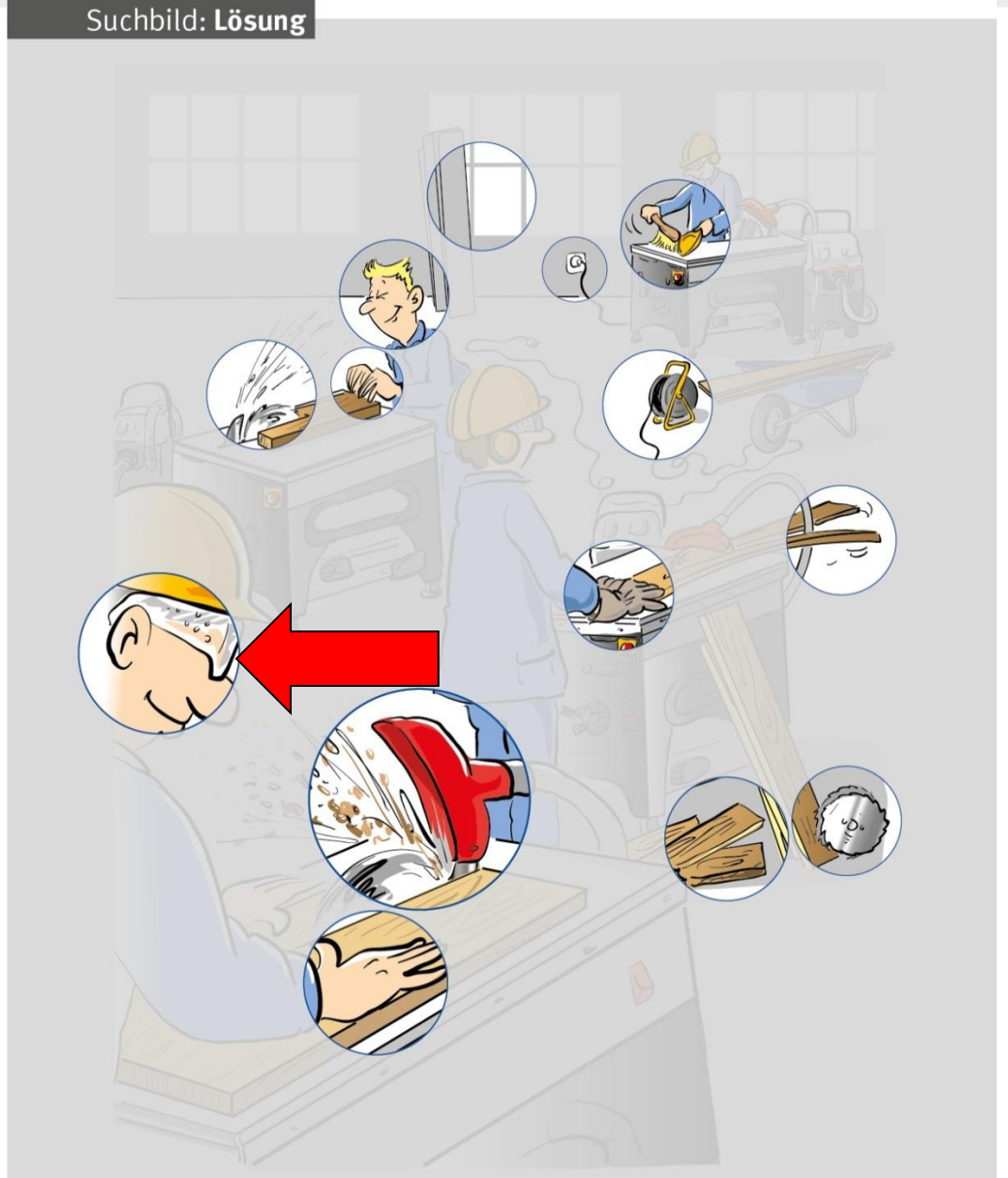
Kippen des Werkstückes verhindern.



Suchbild: Lösung

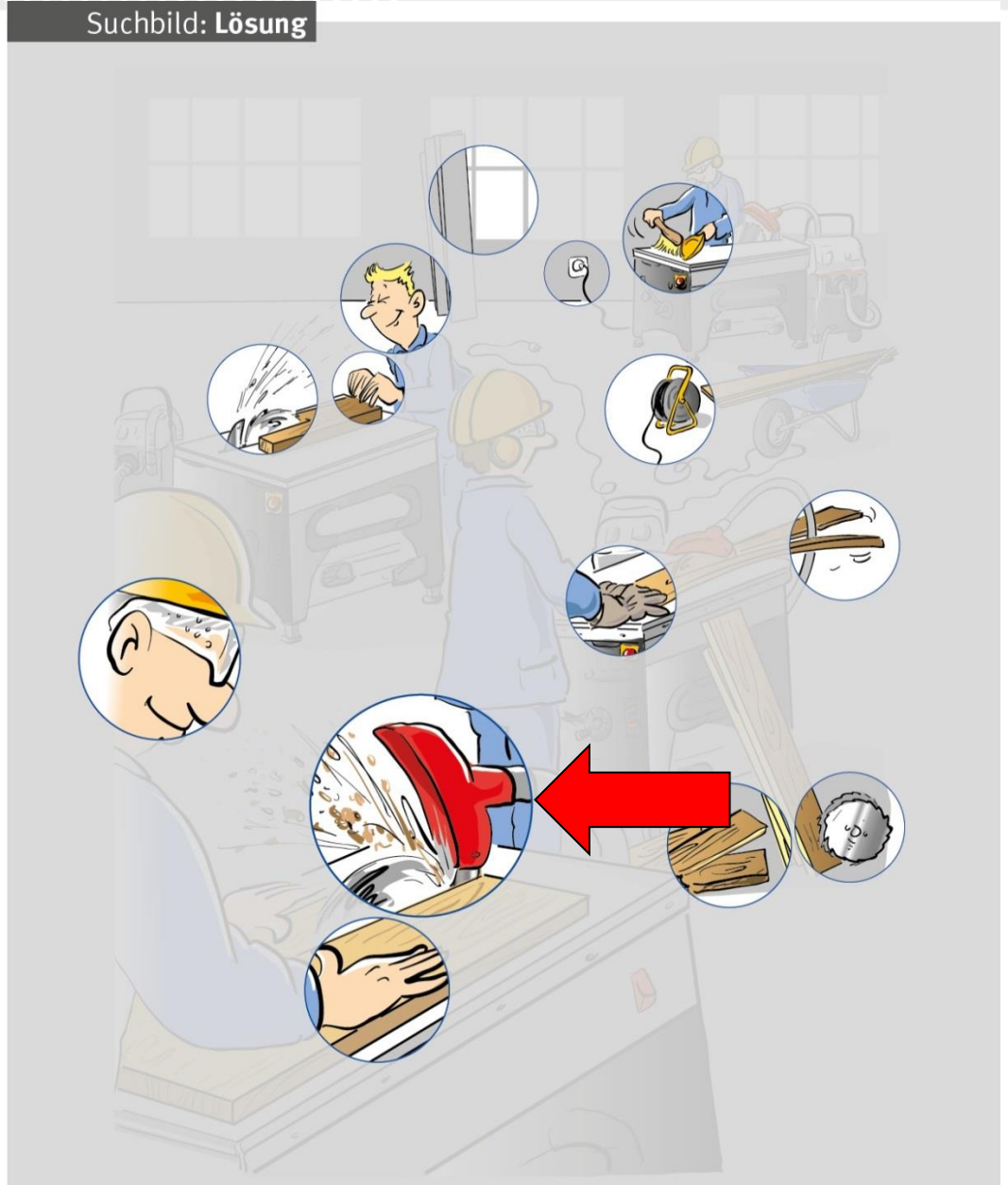
Fehler 10

Beim Arbeiten an Kreissägemaschinen mit Gehörschutz arbeiten.



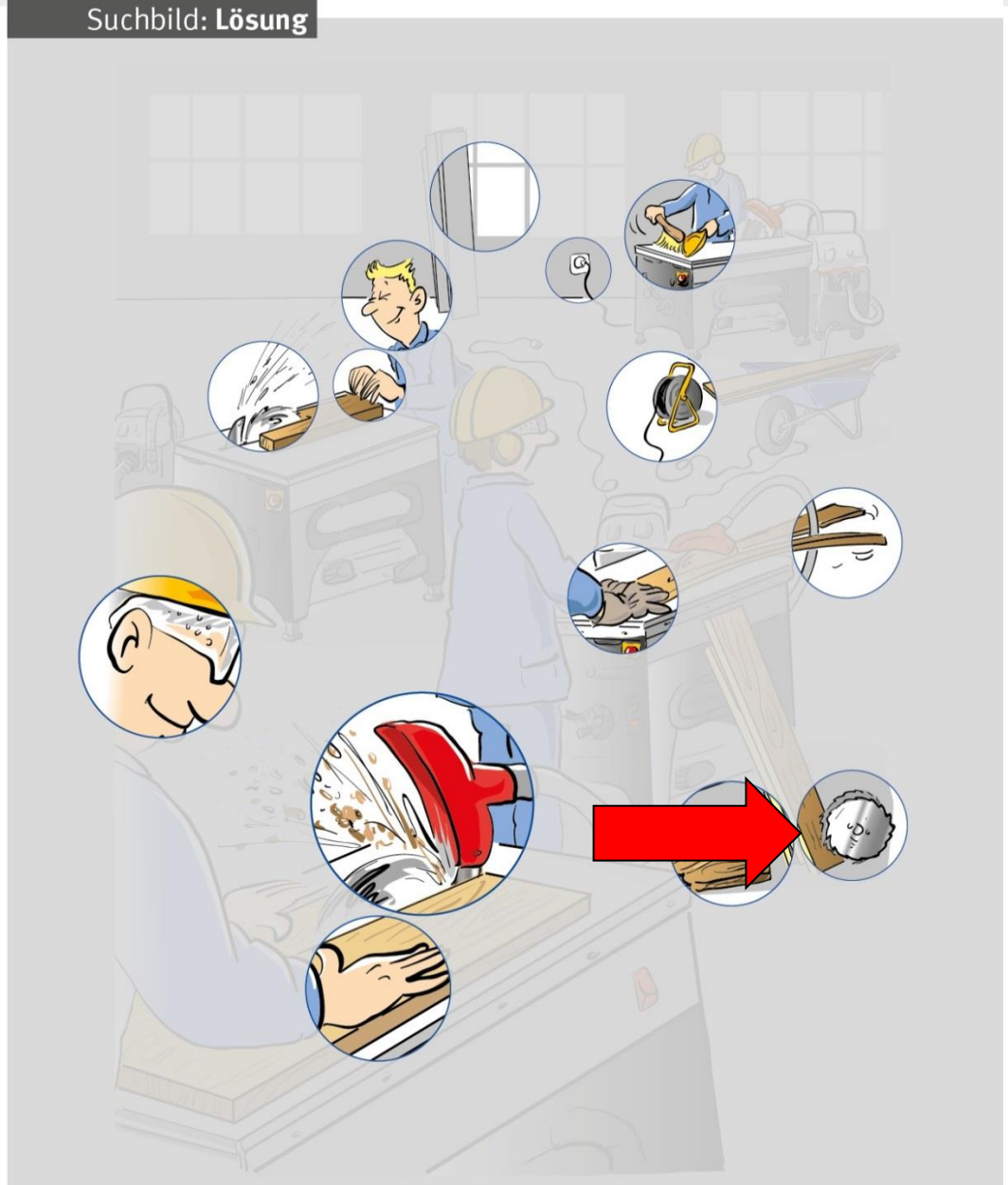
Fehler 11

Nur bei geschlossener Spanhaube arbeiten.



Fehler 13

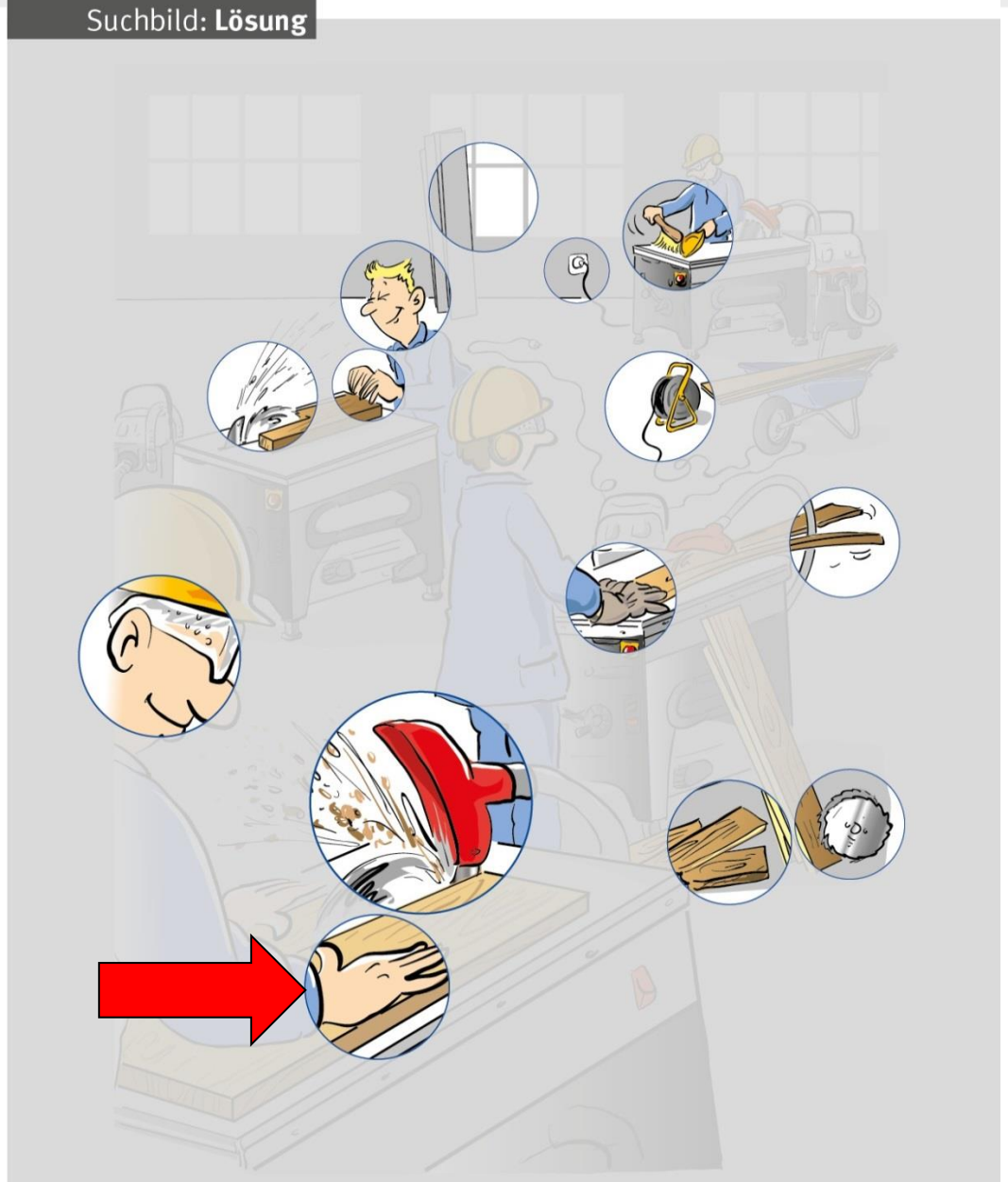
Sägeblatt nie auf dem Boden ablegen oder auf Metallteilen (es besteht die Gefahr der Beschädigung der spröden Hartmetallzähne).



Fehler 14

Handhaltung: enganliegende Daumen.

Suchbild: Lösung



Weitere Sicherheitskurzgespräche

Die Reihe der Sicherheitskurzgespräche wird ständig um neue Themen ergänzt.

In den Druckfassungen finden Sie zu den einzelnen Lektionen **weitere ausführliche Hinweise und Erläuterungen für Unterweisende.**

Einen Überblick über die derzeit verfügbaren Themen erhalten Sie im Medienshop der BG RCI.

medienshop.bgrci.de

