

Checkliste

Rolltischkreissäge

für das Einschneiden von Brennholz



Wie sicher arbeiten Sie und Ihre Mitarbeiter/-innen an der Rolltischkreissäge?

Unfälle an der Rolltischkreissäge haben in der Regel schwere Verletzungen zur Folge und sind entsprechend teuer. Betriebssichere Maschinen und gut instruierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter reduzieren das Risiko erheblich.

Die Hauptgefahren sind:

- Schnittverletzungen durch das Sägeblatt
- Verletzungen durch wegfliegende Holzstücke und Werkzeugteile
- Einklemmen der Hände zwischen Holz und Tischauflage

Mit dieser Checkliste bekommen Sie solche Gefahren besser in den Griff.

Im Folgenden finden Sie eine Auswahl wichtiger Fragen zum Thema dieser Checkliste. Sollte eine Frage für Ihren Betrieb nicht zutreffen, streichen Sie diese einfach weg.

Wo Sie eine Frage mit «nein» oder «teilweise» beantworten, ist eine Massnahme zu treffen.

Notieren Sie die Massnahmen auf der Rückseite.

Schalter

- | | | |
|---|--|--|
| 1 | Ist der Schalter zum Einschalten der Rolltischkreissäge gegen unbeabsichtigtes Betätigen gesichert? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 2 | Befindet sich der Ein-/Aus-Schalter am Bedienungsort? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 3 | Ist der Aus-Schalter rot und hervorstehend? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 4 | Wird die Rolltischkreissäge ausserhalb von Gebäuden mit einem Fehlerstromschutzschalter gesichert? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 5 | Bei Maschinen mit Baujahr 1997 oder jünger: Hat die Rolltischkreissäge einen Bremsschalter, der das Sägeblatt via Motor innert 10 Sekunden abbremst? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |



Als Sicherung gegen unbeabsichtigtes Einschalten kommt zum Beispiel ein versenkter oder verdeckter Einschalttaster in Frage.



Stromverteiler mit Fehlerstromschutzschalter. Für Installationen ausserhalb von Gebäuden muss eine Fehlerstromschutzschaltung verwendet werden.

Verdeckung und Arretierung des Sägeblattes

- | | | |
|---|---|--|
| 6 | Ist das Sägeblatt unter dem Tisch durch eine Verdeckung gegen Berühren gesichert? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 7 | Wird das Sägeblatt über dem Tisch in der Ausgangsstellung vollständig verdeckt? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 8 | Bei Maschinen mit Baujahr 1997 oder jünger: Ist eine Zuführeinrichtung für das Holz vorhanden? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 9 | Bei Maschinen mit Baujahr 1997 oder jünger: Ist für die Sägeblattwelle eine Arretierung vorhanden, mit der sich ein Bewegen des Sägeblattes beim Blattwechsel verhindern lässt? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |



Das Sägeblatt muss unter dem Tisch so verkleidet sein, dass die Zähne des Sägeblattes nicht berührt werden können (Überstand nach unten mind. 15 cm, Breite max. 10 cm).



Sägeblattverdeckung über dem Tisch mit Zuführrichtung. In der Ausgangsstellung muss die Verdeckung das Sägeblatt vollständig verdecken.

Antriebsselemente

- | | | |
|----|--|--|
| 10 | Sind die Antriebselemente wie Antriebsriemen und Zapfwelle verdeckt? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
|----|--|--|

Rolltisch

- | | |
|--|--|
| 11 Ist die Holzauflage auf der Zuführseite mindestens 50 cm breit? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 12 Ist der Rolltisch gegen Entgleisen und Kippen gesichert? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 13 Ist eine Vorrichtung für die Rückführung des Rolltisches in die Ausgangsstellung vorhanden? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |

Transporteinrichtung

- | | |
|---|--|
| 14 Sind an der Maschine Räder für den Transport vorhanden? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 15 Sind an der Maschine Transportgriffe vorhanden? Sind diese bei Maschinen mit elektrischem Antrieb isoliert oder ist die Maschine spannungsgeprüft? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |



Ausschwenkbare, genügend grosse Räder.



Handgriffe erleichtern das Transportieren der Maschine.

Organisation / Schulung / menschliches Verhalten

- | | |
|---|--|
| 16 Ist für die Instandhaltung der Rolltischkreissäge eine verantwortliche Person bezeichnet und instruiert? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |
| 17 Wird Ihr Personal periodisch über das sichere Arbeiten an der Rolltischkreissäge instruiert? Besonders zu instruierende Punkte: siehe Frage 18 bis 20. | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> teilweise
<input type="checkbox"/> nein |
| 18 Weiss Ihr Personal, dass die Rolltischkreissäge ausserhalb von Gebäuden nur über einen Fehlerstromschutzschalter betrieben werden darf? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> teilweise
<input type="checkbox"/> nein |
| 19 Wird das Verwenden der Schutzeinrichtungen (Zuführeinrichtung, Verdeckungen) von den Vorgesetzten kontrolliert und durchgesetzt? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> teilweise
<input type="checkbox"/> nein |
| 20 Wird das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung (festes Schuhwerk, Gehörschutz, Handschuhe) von den Vorgesetzten kontrolliert und durchgesetzt? | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> teilweise
<input type="checkbox"/> nein |
| 21 Liegt für Rolltischkreissägen mit Baujahr 1997 oder jünger eine Konformitätserklärung des Herstellers | <input type="checkbox"/> ja
<input type="checkbox"/> nein |

- Ist Ihre Rolltischkreissäge mit einer Wippkreissäge kombiniert? Wenn ja, verwenden Sie zusätzlich die Checkliste «Wippkreissäge» (Bestellnummer: 67069.d).
- Wird die Rolltischkreissäge als Tischkreissäge für Längsschnitte eingesetzt? Wenn ja, verwenden sie zusätzlich die Checkliste «Tischkreissäge» (Bestellnummer: 67002.d).

Es ist möglich, dass in Ihrem Betrieb noch weitere Gefahren zum Thema dieser Checkliste bestehen. Ist dies der Fall, treffen Sie die notwendigen Massnahmen (siehe Rückseite).

Checkliste ausgefüllt von:

Datum:

Unterschrift:

Massnahmenplanung: Rolltischkreissäge

Marke:

Typ:

Baujahr:

Nr.	Zu erledigende Massnahme	Termin	Beauftragte Person	erledigt		Bemerkungen	geprüft	
				Datum	Visum		Datum	Visum

Wiederholung der Kontrolle am: _____ (Empfehlung: alle 12 Monate)

**Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an, für Auskünfte: Telefon 041 419 62 42
für Bestellungen: Telefon 041 419 58 51, Fax 041 419 59 17**