

Checkliste Zerlegen



[Messer](#)

[Massnahmen Messer](#)

[Sicherheitsanweisung Bandsäge](#)

[Sägen](#)

[Massnahmen Sägen](#)

[Sicherheitsanweisung Entfließmaschine](#)

[weitere Spezialmaschinen](#)

[Massnahmen weitere Spezialmaschinen](#)

Diese Checkliste ist als Führungsinstrument gedacht und kann als wertvolles Hilfsmittel eingesetzt werden

***Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an unter 079 457 16 54
oder schreiben Sie an info@hssr.ch***

HSSR GmbH, Belvédèrstrasse 7a, 3700 Spiez

Im Folgenden beantworten Sie folgende Fragen zur korrekten Anwendung
Falls Sie ein Frage mit Nein beantworten, müssen Sie eine Massnahme treffen.
 Blatt für Massnahmen ist angefügt.

[zurück zum Titelblatt](#)

Messer

Nr.	Tätigkeit	Kontrolle	Bemerkungen
1	Sind zu spitze Messer ausgesondert (in der Mitte gemessen muss Messerklinge mindestens 10 mm breit sein)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
2	Werden die Messer in geeigneten Behältern transportiert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
3	Wird die Spitzendicke nach jedem Schleifen kontrolliert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
4	Werden die Messergriffe kontrolliert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
5	Werden die Messer entsprechend ihrem Verwendungszweck eingesetzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
6	Werden abgenutzte Messer ausgesondert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
7	Werden dafür vorgesehenen Messerablagen benutzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
8	Wird die Stichschutzhandschürze getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
9	Wird an der materialführenden Hand bei Auslöse - und Zerlegarbeiten ein Stichschutzhandschuh getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
10	Wird an der materialführenden Hand bei Dressur und Schneidarbeiten ein Schnittschutzhandschuh getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
11	Werden Hackbeile regelmässig auf Risse am Stielansatz kontrolliert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
12	Wird beim Hacken ausreichender Abstand zu anderen Beschäftigten gehalten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
13	Werden die dafür vorgesehenen Beilablagen benutzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
14	Werden alle Wunden sofort desinfiziert und wasserdicht verbunden?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
15	Werden bei Arbeiten mit allergenen Stoffen oder in der Kälte entsprechende Handschuhe getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
16		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
17		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
18		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
19		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
20		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
21		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
22		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
23		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
24		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Es ist möglich, dass in Ihrem Betrieb noch weitere Fragen zu diesem Thema bestehen

Checkliste ausgefüllt von:

Datum:

Unterschrift:

Massnahmenplanung: Messer

Überprüfte Betriebsteile:

[zurück zum Titelblatt](#)

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

Wiederholung der Kontrolle am:

(Empfehlung jährlich)

Sicherheitsanweisung
Checkliste CL

Sicherheitsanweisung

für Arbeiten an der Knochenbandsäge

1. Gefahren für Mensch und Umwelt



- Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Handhabung, nicht bestimmungsgemäße Verwendung und nicht vorschriftgemäße Maschinenausrüstung
- Schnittverletzungen oder Abtrennen von Körperteilen durch Einzug in das Sägeband
- Quetschen der Hände durch Spanneinrichtungen
- Hand- und Fussverletzungen durch Herabfallen des Schiebetisches oder Gefrierfleisch
- Stromschlag durch Berühren von defekten elektrischen Teilen
- Gehörschäden durch hohen Lärmpegel möglich
- Gefahr durch schlechte Standfestigkeit der Bandsäge und unsachgemäße Aufstellung (Verkehrsbereiche)

2. Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln



- Die Benutzung der Bandsäge ist nur durch geschultes Personal erlaubt, unter Beachtung der Betriebsanleitung des Herstellers
- Die Bandsäge darf nur für das Sägen von Knochen und Fleisch, frisch oder tiefgekühlt verwendet werden
- Arbeitsplatz ausreichend beleuchten (mind. 500 Lux)
- Keine rissigen oder stumpfen Sägeblätter verwenden
- Bandspannung beobachten und Bandsägeblatt ggf. Nachspannen
- Das Tragen von Schutzhandschuhen wird empfohlen
- Gehörschutz tragen wenn Lärmpegel > 85dB
- Besteht Gefahr von Augenverletzungen ist die Schutzbrille zu tragen
- Bei Schnitthöhen über 250mm kann statt eines Materialandrückers eine höhenverstellbare Blattabdeckung angebracht sein
- Blattabdeckung entsprechend dem zu bearbeitenden Fleisch- / Knochenstück einstellen
- Beim Sägegutvorhub Hände flach auf das Fleisch- /Knochenstück legen, Finger nicht spreizen
- Fleisch- /Knochenstück muss flach auf Tischplatte aufliegen
- Nach Möglichkeit Anschlag und Drücker benutzen
- Nicht in auslaufende Maschinenteile greifen
- Auch bei kurzen Unterbrechungen Maschine abschalten und nachlaufendes Sägeblatt verdecken

3. Reinigung



- Vor allem bei Reinigungsarbeiten Stromzufuhr unterbrechen
- Die elektrischen Drucktaster dürfen nicht direkt mit dem Wasserstrahl abgespritzt werden, Gefahr des Eindringens von Wasser und der Bildung von Kriechstrom
- Tragen von Schnittschutzhandschuhen bei Reinigung und Sägeblatt

4. Verhalten bei Störungen



- Gerät bei Störungen, untypischen Geräuschen oder Verdacht auf Beschädigungen ausschalten
- Auf keinen Fall Reparaturen selbst vornehmen
- Vorgesetzten informieren
- Störungen nur durch sachkundiges Personal beseitigen lassen

5. Erste Hilfe



- Ruhe bewahren
- Gerät stillsetzen
- Erste Hilfe leisten
- Betriebssanität aufbieten

6. Instandhaltung



- Instandhaltungsarbeiten dürfen nur von fachkundigen und beauftragten Personen durchgeführt werden
- Instandhaltungsarbeiten dürfen nur ausgeführt werden, wenn der Hauptschalter ausgeschaltet und gesichert ist

Im Folgenden beantworten Sie folgende Fragen zur korrekten Anwendung
Falls Sie ein Frage mit Nein beantworten, müssen Sie eine Massnahme treffen.
 Blatt für Massnahmen ist angefügt.

[zurück zum Titelblatt](#)

Sägen

Nr.	Tätigkeit	Kontrolle	Bemerkungen
Stationäre Bandsäge / Kreissäge			
1	Schaltet der Antrieb beim Öffnen de Gehäuses automatisch aus?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
2	Test Wird das Sägeblatt beim Ausschalten gebremst?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
3	Fällt der Materialandrücker selbstständig in Schutzstellung?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
4	Ist es strikte verboten, den Materialandrücker festzubinden, zu demontieren oder festzuklemmen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
5	Wird der Materialandrücker benutzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
6	Ist die Schutzleiste immer in tiefstmöglicher Position eingestellt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
7	Wird immer mit Schutzhaube gearbeitet?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
8	Wird das Sägeblatt regelmässig auf Schäden, Spannung oder Schärfe geprüft (damit mit wenig Andruck gearbeitet werden kann)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
9	Wird der Schiebetisch mit Fingerschutzsteg benutzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Handgeführte Kreissäge			
10	Ist die Schutzhaube fest montiert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
11	Ist der Sägeblatt - Tiefenanschlag so eingestellt, dass nur der zum Sägen benutzte Teil unverdeckt bleibt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
12	Bleibt das Sägeblatt innerhalb von 3 Sek. nach Loslassen des Schalter still (bei Sägeblattdurchmesser > 10 cm)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
13	Verdeckt die Schutzhaube das Sägeblatt mindestens zur Hälfte?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
14	Ist die Funktionsfähigkeit des Gewichtsausgleich überprüft?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Allgemeines			
15	Werden zu Reinigen und zum Wechseln des Sägeblattes Schnittschutzhandschuhe getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
16	Ist die elektrische Ausrüstung (Schalter, Stecker, Kabel) ohne äussere Beschädigung?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
17	Wird für die Reinigung der Maschine der Netzstecker gezogen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
18	Wird darauf geachtet, dass der Stecker nicht mit Wasser in Kontakt kommt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
19	Wird darauf geachtet, dass der Stecker nicht an der Leitung aus der Dose gezogen wird?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
20	Wird während des Sägens der Gehörschutz getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
21	Werden nur zugelassene Sägeblätter benutzt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Nr.	Tätigkeit	Kontrolle	Bemerkungen
22	Sind die Zuführkabel so verlegt, das ein Hineinschneiden, ein Stolpern oder Hängenbleiben nicht möglich ist (ideal kann eine Zuführung von der Decke sein)?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
23	Ist das Bedienen der Maschinen ohne Zwangshaltung möglich?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
24	Ist die Beleuchtung ausreichend (mind. 500 lx) und die Arbeitsfläche ohne Schattenwurf für den Bediener?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
25	Teilen die Mitarbeiter ihren Vorgesetzten festgestellte Mängel und Fastunfälle mit?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Es ist möglich, dass in Ihrem Betrieb noch weitere Fragen zu diesem Thema bestehen

Checkliste ausgefüllt von: _____ Datum: _____ Unterschrift: _____

Massnahmenplanung: Sägen Überprüfte Betriebsteile: _____

[zurück zum Titelblatt](#)

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

Wiederholung der Kontrolle am: _____ (Empfehlung jährlich)

Sicherheitsanweisung

für Arbeiten an Entschwartungs- und Entvliesmaschinen

1. Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gefahr von Schnittverletzungen beim Hineingreifen in Zug- und Transportwalze an Fingern und Hand
- Einzugsgefahr beim Tragen von ungeeigneten Handschuhen
- Stromschlag durch Berühren von defekten elektrischen Teilen

2. Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln



- Die Benutzung der Entvliesmaschine ist nur durch geschultes Personal erlaubt, unter Beachtung der Betriebsanleitung

- **Keine Bedienung ohne Schutzhandschuhe**

- Arbeitsplatz ausreichend beleuchten (mind. 500 Lux)

- **Kontrolle täglich vor Arbeitsbeginn**

- Schaltet die Maschine beim Loslassen des Fusschalters selbsttätig ab?
- Schaltet die Maschine bei abgeklapptem Abstreiferkamm ab?
- Schaltet bei Maschinen mit Zuführeinrichtung die Maschine beim Anheben der Schutzhaube ab?
- Sichtprüfung der Maschine auf erkennbare Mängel vor dem Betrieb
- Maschine vor Wegrollen sichern



- **Kontrolle beim Betrieb**

- Maschine nur für den vorgesehenen Zweck einsetzen
- Nicht in Einzugsstelle greifen
- Nie den Fusschalter blockieren
- Nur Schutzhandschuhe benutzen, die für diese Arbeit geeignet sind
- Keine stumpfen Klingen verwenden
- Klingen nicht berühren, bei Klingenwechsel Schnitenschutzhandschuhe tragen
- Hände und Kleidung von Klingen, Zahnwalze und sich bewegenden Teilen fernhalten
- Bevor der Bediener die Maschine verlässt, muss die Stromzufuhr unterbrochen werden



3. Reinigung

- Maschine ausschalten, Stillstand abwarten und Maschine vom Stromnetz trennen (Netzstecker ziehen)
- Aus- und Einbau des Messers / Messerbalkens nur bei abgeschalteter Maschine mit Schnitenschutzhandschuhen
- Möglichst keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden. Bedienungsanleitung des Herstellers beachten, vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung benutzen
- Die elektrischen Schalter / Drucktaster dürfen nicht direkt mit dem Wasserstrahl abgespritzt werden, Gefahr des Eindringens von Wasser und der Bildung von Kriechstrom



4. Verhalten bei Störungen



- Gerät bei Störungen, untypischen Geräuschen oder Verdacht auf Beschädigungen nicht weiter benutzen und den Verantwortlichen informieren
- Störungen nur im Stillstand beseitigen. Gegen Wiedereinschalten sichern

5. Erste Hilfe



- Ruhe bewahren
- Maschine stillsetzen
- Verunfallten aus der Gefahrenzone bringen
- Betriebsärztin aufbieten

6. Instandhaltung



- Instandhaltungsarbeiten dürfen nur von fachkundigen und beauftragten Personen durchgeführt werden
- Bei Reparatur nur Original-Ersatzteile und Zubehör verwenden

Im Folgenden beantworten Sie folgende Fragen zur korrekten Anwendung
Falls Sie ein Frage mit Nein beantworten, müssen Sie eine Massnahme treffen.
 Blatt für Massnahmen ist angefügt.

[zurück zum Titelblatt](#)

Spezial Maschinen

Nr.	Tätigkeit	Kontrolle	Bemerkungen
Würfelschneider			
1	Beträgt der Abstand vom Fussboden bis zur Unterseite des Messergehäuses höchstens 32 cm?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
2	Wird bei grösseren Abständen ein Fleischtransportkasten untergeschoben?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
3	Wird das Eingriffsverbot von oben und unten in die Maschine eingehalten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
4	Sind die Messer bei geöffnetem Gehäuse unbeweglich?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Gefrierfleischschneider			
5	Steht die Maschine bei angehobener Schutzhaube am Einlass oder am Auslauf still?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
6	Fährt der Messerbalken beim Öffnen der Schutzhaube in die Ausgangsstellung?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
7	Schaltet die Maschine bei Entfernen des Fleischtransportwagens am Auslauf ab?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
8	Werden beim Arbeiten mit Gefrierfleisch isolierende Handschuhe und Schutzschuhe im Stahlkappe getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Entschwartungs - und Enthäutungsmaschine			
9	Schaltet die Maschine beim Anheben der Schutzhaube ab?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
10	Ist die Maschine bei abgeklapptem Abstreiferkamm ausgeschaltet?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
11	Schaltet die Maschine beim Loslassen des Hüft - bzw. Fusschalters ab?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
12	Wird bei Entschwartungs - und Enthäutungsmaschinen kontrolliert, ob das Messer richtig eingesetzt wird?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
13	Ist das Tragen von Kettenhandschuhen beim Arbeiten mit diesen Maschinen strikt verboten?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
14	Werden nur Rundstücke an der offenen Maschine von Hand abgeschwartet?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
Allgemeines			
15	Wird darauf geachtet, dass die Maschine nicht als Ablage benutzt wird?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
16	Wird geprüft, ob die Messer festsitzen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
17	Werden die Messer auf Beschädigungen überprüft?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
18	Werden beim Reinigen, Hantieren oder beim Messerwechsel Schnittschutzhandschuhe getragen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
19	Wird für die Reinigung oder das Auseinanderbauen der Maschine der Netzstecker gezogen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Nr.	Tätigkeit	Kontrolle	Bemerkungen
20	Wird darauf geachtet, dass der Stecker nicht mit Wasser in Kontakt kommt?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
21	Wird der Stecker nicht an der Leitung aus der Dose gezogen?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
22	Ist die elektrische Ausrüstung (Schalter, Stecker, Kabel) ohne äussere Beschädigung?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
23	Teilen die Mitarbeiter ihren Vorgesetzten festgestellte Mängel und Fastunfälle mit?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
24		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
25		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	
26		<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein	

Es ist möglich, dass in Ihrem Betrieb noch weitere Fragen zu diesem Thema bestehen

