

# Checkliste Tafelschere



**Wie sicher ist die Tafelschere in Ihrem Betrieb? Und wie sicher arbeiten Sie, Ihre Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen an dieser Maschine?**

Obwohl die Gefahren beim Arbeiten an der Tafelschere den meisten bekannt sind, ereignen sich jedes Jahr etliche Unfälle, die zur Verstümmelung von Fingern führen.

Die Hauptgefahren sind:

- Abschneiden der Finger durch das sich schliessende Messer
- Quetschen der Finger unter dem Niederhalter
- Schnittverletzungen durch das Blech

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.

## Arbeitsplatz, Umgebung

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>1</b> Sind die Transportwege, die Arbeitsflächen und die unmittelbare Umgebung des Arbeitsplatzes frei von Gefahren?<br/>Insbesondere:<br/>– Boden nicht rutschig und frei von Stolperfallen<br/>– genügend Raum für das Bedienungspersonal</p> | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |
| <p><b>2</b> Werden die Bleche und Blechreste in Ihrem Betrieb sicher gelagert?<br/>Siehe dazu Checkliste «Transport und Lagerung von Blechen» (Suva-Bestell-Nr. 67111.d)</p>  | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |
| <p><b>3</b> Stehen für grosse und schwere Bleche (schwerer als ca. 12 kg) geeignete Hebezeuge zur Verfügung? (Bild 1)</p>   | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> nein                                       |
| <p><b>4</b> Ist an Arbeitsplätzen mit starkem Lärm, der mit technischen Massnahmen nicht zu verringern ist, das Gebotszeichen «Gehörschutz benutzen» angebracht und stehen Gehörschutzmittel zur Verfügung?</p>                                       | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |



Bild 1: Vakuümheber an einer Blechbearbeitungsmaschine.



Bild 2: Der Fusschalter muss mit einer Schutzhaube ausgestattet sein.

## Maschine

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>5</b> Sind die Schaltvorrichtungen (z. B. Fusschalter oder Gestänge unter dem Tisch) in gutem Zustand und gegen unbeabsichtigtes Betätigen gesichert? (Bild 2)</p>   | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |
| <p><b>6</b> Ist sichergestellt, dass nicht unter den Niederhalter gegriffen werden kann? (Bild 3)<br/>Wenn der Abstand zwischen Niederhalter und Blech kleiner als 7 mm ist, kann nicht unter den Niederhalter gegriffen werden.</p> | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> nein                                       |
| <p><b>7</b> Ist die Schnittlinie auf der ganzen Länge des Messerbalkens geschützt? (Bild 4)</p>  | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> nein                                       |
| <p><b>8</b> Sind die Seitenschutzeinrichtungen in gutem Zustand und fest an der Maschine montiert?</p>   | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |
| <p><b>9</b> Ist auch bei der Bearbeitung kleiner Blechteile sichergestellt, dass nicht in den Gefahrenbereich des Niederhalters und des Messers gegriffen werden kann? (Bild 5)</p>  | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |
| <p><b>10</b> Ist beim Schneiden nach Riss die Sicht auf die Schnittlinie gewährleistet? (Bild 5)</p>   | <input type="checkbox"/> ja<br><input type="checkbox"/> teilweise<br><input type="checkbox"/> nein |



Bild 3: Die Schutzeinrichtung ist so angeordnet, dass nicht unter den Niederhalter gegriffen werden kann.



Bild 4: Zur Verhütung von Finger- und Handverletzungen muss die Schnittlinie auf der ganzen Länge des Messerbalkens mit einer stabilen Schutzeinrichtung geschützt sein.

<p><b>11</b> Ist die Rückseite der Tafelschere so gesichert, dass nicht in die Schnittstelle gegriffen werden kann und beim Betreten der Rückseite die Maschine stoppt? (Bild 6)</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<p><b>12</b> Liegt für Maschinen mit Baujahr ab 1997 eine Konformitätserklärung vor, die auf der Baumusterprüfung einer akkreditierten Prüfstelle beruht?</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein



Bild 5: Schutzeinrichtung mit Griffmulde und guter Sicht auf die Schnittlinie, was auch das Zuschneiden kleiner Blechteile erlaubt.

## Organisation, Schulung, menschliches Verhalten

<p><b>13</b> Sind alle Personen, die an der Tafelschere arbeiten, über die zu treffenden persönlichen Schutzmassnahmen instruiert?</p> <p>Es sind folgende persönliche Schutzausrüstungen zu tragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Handschuhe für den Transport von scharfkantigen Gegenständen (Bild 7)</li> <li>- Schutzschuhe</li> <li>- Gehörschutz bei gehörgefährdendem Lärm</li> </ul>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<p><b>14</b> Sind alle Bedienungspersonen über das sichere Arbeiten an der Tafelschere instruiert worden?</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
<p><b>15</b> Werden gefährliche Gewohnheiten von den Vorgesetzten systematisch beanstandet und korrigiert?</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein
<p><b>16</b> Sind die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise am Arbeitsplatz jederzeit griffbereit ?</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein
<p><b>17</b> Kennt die Person, die für das Wechseln der Messer zuständig ist, die Betriebsanleitung mit den Sicherheitshinweisen des Herstellers?</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein
<p><b>18</b> Werden die Tafelschere und insbesondere die Schutzeinrichtungen regelmässig gewartet?</p> <p>Die Wartung ist nach den Angaben des Herstellers von einer fachkundigen Person vorzunehmen.</p>	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> teilweise <input type="checkbox"/> nein



Bild 6: Sicherheitstechnische Massnahmen zur Sicherung der Maschinenrückseite sind Lichtschranken, Schutzgitter, Entfernungsvorrichtungen wie Rutschen oder mobile Sammelstische für die geschnittenen Bleche.



Bild 7: Scharfkantige Gegenstände immer mit Handschuhen tragen.

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 Seite 4).

