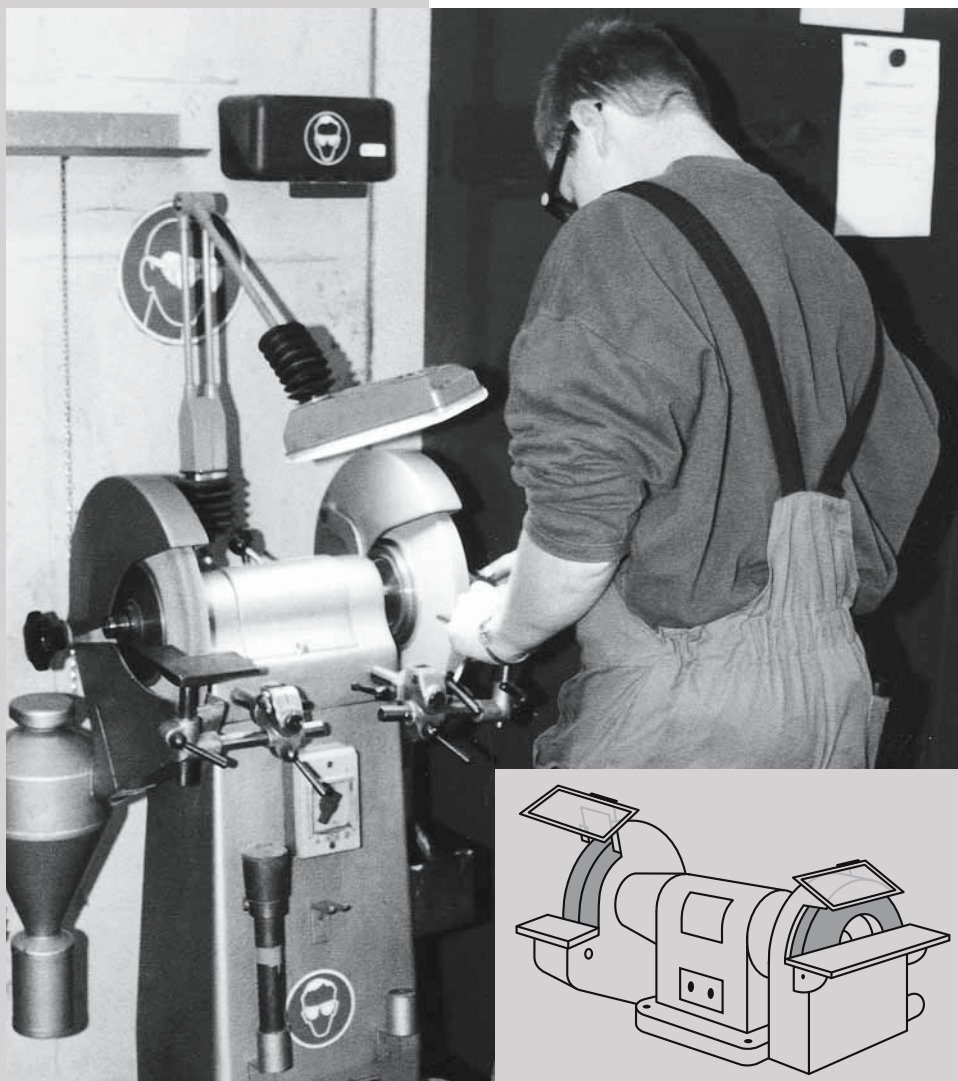


Checkliste

Tisch- und Ständer- schleifmaschinen



Wie sicher arbeiten Sie, Ihre Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen an der Schleifmaschine?

Die Hauptgefahren sind:

- Verletzungen durch wegfliegende Partikel beim Schleifen
- Handverletzungen durch Berühren der drehenden Schleifscheibe
- Verletzungen beim Bruch der Schleifscheibe

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.

Umgebung

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | Ist der Boden rund um die Schleifmaschine sauber, frei von Hindernissen und nicht rutschig? | ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein |
| 2 | Ist der Arbeitsplatz genügend gross bemessen? (Bild 1) | ☐ ja
☐ nein |

Maschine

- | | | |
|---|---|--|
| 3 | Befindet sich der Schalter zum Ein- und Ausschalten der Schleifmaschine in gutem Zustand? | ☐ ja
☐ nein |
| 4 | Ist der Schalter zum Einschalten der Maschine gegen unbeabsichtigtes Betätigen gesichert? | ☐ ja
☐ nein |



Ein versenkter Taster oder ein Drehschalter schützt vor der Gefahr des unbeabsichtigten Einschaltens.

- | | | |
|---|---|--|
| 5 | Ist die Drehzahl an der Maschine gut sichtbar angeschrieben? | ☐ ja
☐ nein |
| 6 | Ist jede Schleifscheibe von einem Schutzverdeck umgeben. Befindet sich dieses in gutem Zustand und ist es korrekt eingestellt? (Bild 2) | ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein |
| 7 | Sind vorne und seitlich Schleifauflagen zum Auflegen der Arbeitsstücke vorhanden und befinden sie sich in gutem Zustand? | ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein |

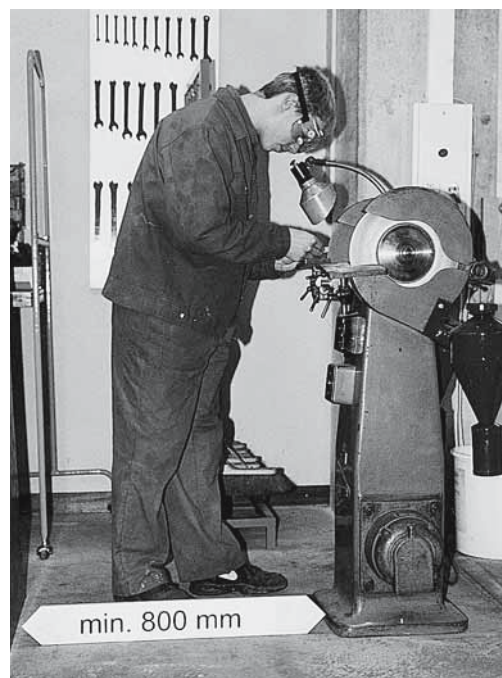


Bild 1: Für ein sicheres Arbeiten ist ein freier Raum von mindestens 0,8 m erforderlich.

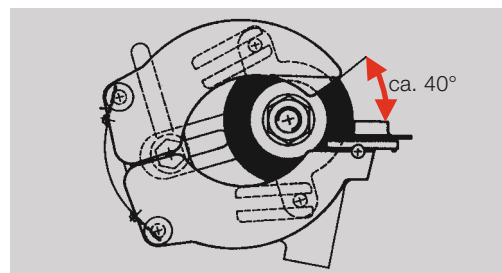
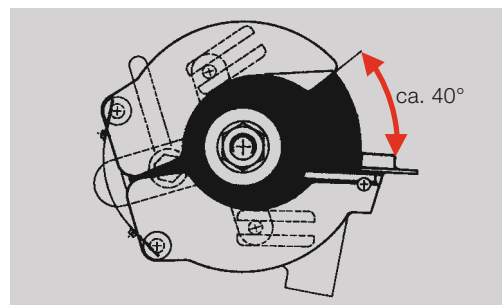
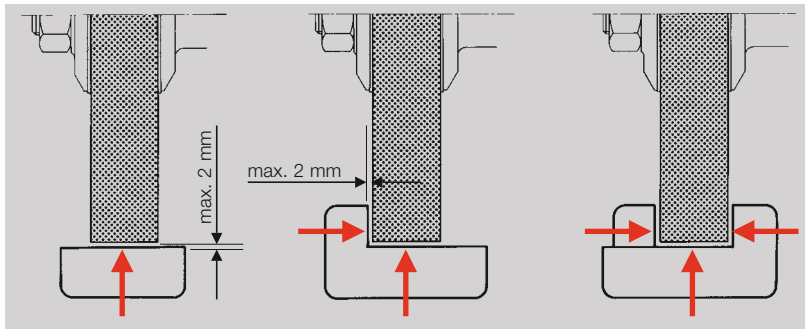


Bild 2: Nur die für die Arbeit notwendige Fläche darf freiliegen.

- 8 Sind die Auflagen korrekt eingestellt (Abstand zur Schleifscheibe höchstens 2 mm)?
- ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein



- 9 Sind Wellenzapfen, welche die Befestigungsmutter um mehr als einen Schraubengang überragen, mit einer Schutzkappe versehen? (Bild 3)
- ☐ ja
☐ nein
- 10 Ist die Maschine korrekt am Boden oder auf der Werkbank befestigt?
- ☐ ja
☐ nein

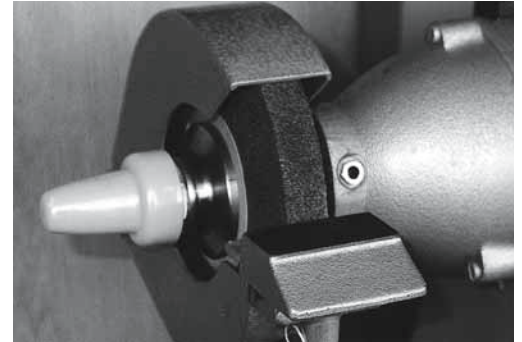


Bild 3: Magnetische Schutzkappe.

Organisation, Ausbildung, Verhalten

- 11 Ist das Gebotszeichen «Schutzbrille tragen» am Arbeitsplatz angebracht? (Bild 4)
- ☐ ja
☐ nein
- 12 Tragen die Benutzer/-innen von Schleifmaschinen die Schutzbrille?
- ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein
- 13 Sind die Benutzer/-innen für das korrekte Arbeiten an der Schleifmaschine ausgebildet? Sie müssen insbesondere über Folgendes Bescheid wissen:
- richtige Wahl und Montage der Schleifscheibe
 - Zustandskontrolle der Schleifscheibe
 - Abrichten der Schleifscheibe
 - richtiges Einstellen der Auflagen und des Schutzverdecks
- ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein
- 14 Wird das Befolgen der gültigen Regelungen von den Vorgesetzten kontrolliert und durchgesetzt?
- ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein
- 15 Wird die Belegschaft einmal im Jahr für Gefährdungen sensibilisiert, die durch Vergessen, Bequemlichkeit und Unterschätzen der Gefahren entstehen?
- ☐ ja
☐ teilweise
☐ nein
- 16 Liegt für Schleifmaschinen mit Baujahr 1997 oder jünger eine Konformitätserklärung des Herstellers oder Verkäufers vor?
- ☐ ja
☐ nein

Das Tragen einer Schutzbrille ist vorgeschrieben. Am Arbeitsplatz ist ein entsprechendes Gebotszeichen anzubringen.



Bild 4: Sicherheitszeichen «Augenschutz benutzen» (Bestell-Nr. 1729/2).

Für kurzzeitige Arbeiten, z. B. Werkzeuge schärfen, genügt in der Regel das Tragen der leichten Schutzbrille. Bei größeren Arbeiten muss die geschlossene Schutzbrille getragen werden.

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).

Unterschrift:

Baujahr:

Bestellnummer: 67037.d