

Betriebsanweisung

Raum

Name/Logo der Schule

Für das Arbeiten an
Abrichthobelmaschinen

verantwortlich

Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gefahr durch schnelllaufende Maschinenteile
- Gefahr von schweren Schnittverletzungen durch die Messerwelle



- Gefahr durch Lärm
- Gefahr durch Holzstaub

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Die Maschine darf nur nach einer entsprechenden Unterweisung bedient werden.
- Nach Möglichkeit auf die Bearbeitung von Buchen- und Eichenholz verzichten.
- Vor jedem Einsatz Messerwellenabdeckung auf Funktionsfähigkeit überprüfen, ggf. der Werkstückgröße anpassen.



- Tragen von Gehörschutz.
- Tragen von enganliegender Kleidung und ggf. Haarnetz. Tragen von festem Schuhwerk. In Sicherheitsbereichen: Sicherheitsschuhe dem geforderten Bereich entsprechend.



- Gefahrenbereich an der Auf- und Abgabeseite freihalten.
- Auf Funktion der Absaugung achten.
- Messerüberstand über der Messerwelle darf maximal 1,1 mm betragen.
- Nachschieben des Materials von Hand nur bis zum festgelegten Bereich (je nach Ausführung des Aufgabebereiches bzw. der Maschine)



- Bei Arbeitsunterbrechungen Maschine abstellen.
- Späne nicht mit der Hand entfernen. Bei Stillstand der Maschine absaugen.
- Handschuhe dürfen bei Hobelarbeiten **nicht** getragen werden.

Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall

- Bei Störungen oder Schäden an Maschinen oder Schutzausrüstungen Maschine ausschalten und vor unbefugtem Wiederanschalten sichern
- Lehrer informieren
- Schäden nur von Fachpersonal beseitigen lassen

Erste Hilfe



- Maschine abschalten und sichern
- Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan)
- Verletzungen sofort versorgen
- Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

Notruf: 112

Krankentransport: 19222

Instandhaltung

- Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen
- Bei Rüst- Einstellungs-, Wartungs- und Pflegearbeiten Maschine vom Netz trennen bzw. sichern
- Maschine nach Arbeitsende reinigen
- **E-Check alle vier Jahre**

Freigabe:

Schulleitung

Bearbeitung:

10. Dezember
2019

