



ANWENDUNGSBEREICH

Arbeiten mit der Hobelmaschine (stationär)

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



- Verletzungsgefahr durch ungeschützte, scharfe Hobelmesser, auch im Stillstand.
- Besondere Verletzungsgefahr an den schnell laufenden Werkzeugen!
- Einzugsgefahr an den schnell laufenden Werkzeugen für Ärmel, lange Haare etc.
- Holzstäube (insbesondere Harthölzer wie Eiche und Buche) sind gefährlich für die Gesundheit, sind teilweise krebserzeugend oder Allergie-/Asthma-auslösend.
- Unfallgefahr durch beschädigte oder unzureichend befestigte Maschinen-Werkzeuge.
- Verletzungsgefahr durch weggeschleuderte Werkstücke und Späne oder Rückschlag
- Verletzungs- und Brandgefahr durch Metallsplitter beim Hobeln von Werkstücken, die (von außen nicht sichtbare) Nägel, Schrauben, Klammern, Schrotkugeln etc. enthalten
- Bei starkem Lärm [ab 85 dB(A)] besteht die Gefahr einer Gehörschädigung.

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



- Niemals in die laufende Maschine greifen.
- Vor Beginn der Arbeiten Absaugung einschalten und Funktion überprüfen.
- Vor Beginn der Arbeiten vorhandene Schutzhauben/Messerwellenabdeckungen schließen.
- Schutzeinrichtungen dürfen nicht entfernt oder umgangen werden.
- Werkstücke immer fest und sicher einspannen bzw. Schiebelade / Schiebeholz und/oder Hilfsanschlag verwenden. Immer die Rückschlagsicherung wie vorgesehen verwenden.
- Bei Führung von Werkstücken mit der Hand: Hand flach aufs Werkstück, Finger weg von den Rändern! Nicht in die Nähe der Hobelmesser kommen!
- Maschinentisch auf die richtige Werkstückdicke einstellen, Messerüberstand mit der Lehre auf Maß / Gleichmaß einstellen.
- Enganliegende Arbeitskleidung tragen, keinen Schmuck, langes Haar nicht offen tragen.
- Persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzschuhe) benutzen.
- Wenn die Absaugung nicht ausreicht, Staubschutzmaske tragen.
- Hautschutzplan einhalten.
- Bearbeitung mehrerer Werkstücke: Auswahl und Einstellungen gemäß Betriebsanleitung.
- Splitter und Späne nicht mit der Hand entfernen, Spänehaken und Handfeger verwenden.
- Der Standplatz muss frei von Sturz- und Stolperstellen sein.
- Keine Metallteile wie Schrauben, Nägel, Klammern mithobeln, Werkstück vorher prüfen.
- Feuer, Rauchen und offenes Licht ist im Arbeitsbereich verboten
- Kein Essen, Trinken und Lagern von Lebens- und Genussmitteln im Arbeitsbereich.



VERHALTEN BEI STÖRUNGEN

- Bei Störungen an Arbeitsmitteln Arbeiten einstellen und Vorgesetzten verständigen

ERSTE HILFE



- Maschine abschalten, je nach Art der Verletzung Erste Hilfe leisten; ggf. Hilfe herbeirufen. Bei stark blutenden Verletzungen Druckverband. Rettungsdienst rufen.
- Bei jedem Unfall sofort Vorgesetzten und Verwaltung informieren.
- Ersthelfer gemäß „Notfall- und Alarmplan“.

NOTRUF:
112

INSTANDHALTUNG UND ENTSORGUNG

- Für jede Reinigung und Wartung Maschine ausschalten, Stillstand abwarten, vom Stromnetz trennen und gegen Wiedereinschalten/Wiedereinstecken sichern.
- Neue Hobelmesser vor dem Einsetzen entfetten.