|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für das Arbeiten an  **Abrichthobelmaschinen** | **Raum**  verantwortlich | | |
| Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | | | |
| D:\Arbeit Fasi\Webgruppe\symbole_2017\D-W025--.jpg  ghs_silhouete | | * Gefahr durch schnelllaufende Maschinenteile * Gefahr von schweren Schnittverletzungen durch die Messerwelle * Gefahr von Gehörschädigungen durch Lärm * Gefahr durch unkontrolliert bewegte Teile * Gefahr durch Holzstaub | | | | |
| Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | | | |
| **G:\Arbeit Fasi\webgruppe\symbole_2017\D-M003--.jpg**  G:\Arbeit Fasi\webgruppe\symbole_2017\D-M007--.jpg  G:\Arbeit Fasi\webgruppe\symbole_2017\D-M005--.jpg    D:\Arbeit Fasi\Webgruppe\symbole_2017\ISOP028-.jpg | * 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 freihalten * Auf Funktion der Absaugung achten * Messerüberstand über der Messerwelle darf maximal 1,1 mm betragen * Abstand zwischen Messerwelle und Tischlippe maximal 5 mm * Werkstück mit beiden Händen führen, dabei auf die Fingerhaltung achten * Mit den Händen den Arbeitsdruck immer nur in Tischrichtung und auf der Abnahmeseite ausüben * Beim Hobeln schmaler Werkstücke Zuführladen bzw. Fügeleisten oder Hilfsanschläge, für eine sichere Werkstückführung benutzen * Bei Arbeitsunterbrechungen Maschine abstellen * Späne nicht mit der Hand entfernen. Bei Stillstand der Maschine absaugen * Handschuhe dürfen bei Hobelarbeiten **nicht** getragen werden * Auf Funktion der Absaugung achten * Alle Arbeiten nach **TSM/M** (erweiterte Informationen beachten!) | | | |  | |
| 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 | | | | | | |
| D:\Arbeit Fasi\Webgruppe\symbole_2017\D-E003--.jpg | | * 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** (bei stationärer Installation!) | | | |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** |  | **Bearbeitung:** |  | **5. Juni 2019** |
|  | Schulleitung |  |  |  |