

SICHERHEITSRICHTLINIEN

Precix 3-Achs-CNC-Fräse

Die Benutzung der Precix 3-Achs-CNC-Fräse setzt den Besuch eines entsprechenden Einführungskurses voraus. Ohne absolvierten Einführungskurs darf die Maschine nicht benutzt werden.

Verantwortung und Haftung

- Benutzer (Studierende) sind für ihre eigene Sicherheit selbst verantwortlich.
- Benutzer (Studierende) sind für durch grob fahrlässigen Gebrauch entstandene Schäden an der Maschine selbst verantwortlich.
- Benutzer sorgen dafür, dass andere im Raum befindliche Personen nicht gefährdet werden.

Personenschutz

- Tragen Sie immer eine Sicherheitsbrille.
- Tragen Sie bei Bedarf (harte Materialien) einen Ohrenschutz.
- Tragen Sie einen Atemschutz beim Fräsen von stark staubenden Materialien.
- Körperteile von der Arbeitsfläche fernhalten. Niemals mit den Händen in den Bereich des rotierenden Fräasers greifen.
- Während der Arbeit müssen lange Haare und hängende Kleidungsstücke zurückgebunden werden. Loser Schmuck ist nicht erlaubt.

Betreuung Maschine

- Die Maschine darf nicht unbeaufsichtigt arbeiten
- Seien Sie immer bereit, um die Maschine bei Bedarf sofort mit dem "Not-Aus"-Knopf zu stoppen.
- Bei abnormalen Vibrationen oder Geräuschen sofort den Betrieb unterbrechen.
- Benutzen Sie Handschuhe für den Fräser-Wechsel.

Umgebung

- Achten Sie darauf, dass während des Fräsens Werkstück und Arbeitsfläche frei von Staub und Spänen bleiben (Absauganlage).
- Halten Sie Maschine und Raum sauber, Werkzeuge gehören in den Schubladenschrank.
- Im Fräusraum darf nicht geraucht werden (Staubexplosion).
- Informieren Sie sofort einen Mitarbeitenden bei einem Unfall oder einer Verletzung.

Wenn Sie nicht sicher sind, wie die Maschine funktioniert oder sonstige Fragen/Unsicherheiten haben, unterbrechen Sie die Arbeit und fragen Sie nach – damit Sie sicher sind.

Verhalten im Notfall

- Alarmieren im Brandfall: Feuerwehr Tel 118
- Verletzte Personen ausser Gefahr bringen und gefährdete Personen alarmieren
- Löschen mit Handfeuerlöscher und Löschdecke (links von der Eingangstür)
- Türen und Fenster schliessen.

Ich habe die Sicherheitsrichtlinien zur Kenntnis genommen und erkläre mich bereit, diese zu befolgen.

Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift