

Operator – Einrichter – Programmierer auf der Tornos Deco 2000

Deco-Modul für Polymechaniker-Lernende
TECH-628-085

Partner



Association des fabricants
de décolletages et de taillages



SWISSPRECISION
Schweizerischer Verband der Metallindustrie
Association suisse des métallurgues

Ort

Ch. des Lovières 18, 2720 Tramelan

Dauer

5 Tage (50 Perioden von 45 Min., 37.5 Stunden)

Daten und Zeitplan

Entsprechend der persönlichen Einladung.
08h15 – 17h15

Kursleiter

Berufsleute des entsprechenden Bereichs.

Zielpublikum

Jede Person, welche die nachfolgend aufgeführten Bedingungen erfüllt und sich neue Kompetenzen in Sachen CNC-Decolletage mit einer Maschine des Typs DECO von TORNOS aneignen möchte.

Vorkenntnisse

Erfolgreich abgelegte Teilprüfung als Polymechaniker, gültiger Lehrvertrag mit einer Decolletagefirma.
Besuch des CIP Technologie Kurses « Einführung in die numerisch gesteuerte Drehteilfertigung » Nr. TECH 628-083.

Kompetenzen

Der Lehrgänger wird nach dem Kurs in der Lage sein, einfache Werkstücke mittels der TB-DECO- Programmiersoftware zu realisieren.
Weiter wird er autonom diese Werkstücke auf einem automatischen Einspindel-Drehautomat mit beweglichem Spindelstock Typ DECO 2000/10 fertigen können.

Ziele

In der Lage sein:

- den ISO-Code anzuwenden
- die Programmierung mit dem TB-DECO-System zu beherrschen
- die Voreinstellung der Werkzeuge vorzunehmen
- die Maschine einzusetzen
- Programme zu optimieren
- Alarme zu decodieren

Inhalt	<ul style="list-style-type: none">• ISO-Code• Fertigungszyklen• Makroprogramme• Werkzeugvoreinstellung• Programmtransfers• Handhabung und Einstellung der Maschine• Handhabung der numerischen Steuerung• Fertigung der ersten Werkstücke• Programmierhilfen
Methode	<p>Durch aktive Teilnahme kann jeder Kursteilnehmer seine Erfahrung in der Fertigung und seine Berufskenntnisse mit denjenigen der anderen Kursbesucher teilen.</p> <p>Alternierung zwischen Theorie und Praxis zwecks optimaler Umsetzung des neu Erlernten.</p> <p>Erlangung der Autonomie in Sachen Bedienung und individueller Einstellung der Maschinen.</p>
Kursunterlagen	<p>Hochmoderne didaktische Unterlagen und ein technisch optimal eingerichtetes, berufliches Umfeld.</p> <p>Einspindelautomaten mit beweglichem Spindelstock werden zur Verfügung gestellt.</p> <p>Übergabe der Kursunterlagen (Zusammenfassung) an jeden Teilnehmer.</p>
Kursanerkennung	<p>Ein Zeugnis als Kursteilnahmebestätigung wird jedem Teilnehmer ausgehändigt, welcher mindestens während 80% der Kursdauer anwesend war.</p> <p>Dieses Zeugnis wird von der AFDT und SWISSPRECISION anerkannt.</p>
Preis	CHF 1'610.-
Auskünfte	<p>CIP Technologie Ch. des Lovières 18 2720 Tramelan T 032 486 01 01 technologie@cip-tramelan.ch</p>
Anzahl Teilnehmer	Minimum 4 – Maximum 5.
Anmeldeschluss	Entsprechend der CIP Technologie Einladung.
Anmeldung	Mittels des beiliegenden Anmeldeformulars.
Bemerkung	<p>Während Ihrer Ausbildung im CIP steht Ihnen unser Hotel-Restaurant für zusätzliche Dienstleistungen zur Verfügung. Sie profitieren von einem Vorzugspreis auf die Zimmerpreise während Ihrer Ausbildung.</p>