



ORBITALSCHWEISSEN BASIC

GRUNDAUSBILDUNG ZUR/ZUM GEPRÜFTEN ORBITALSCHWEISSELER/IN

Mit einem Bediener/Einrichter-Zertifikat nach EN ISO 14732 (Orbitalschweißen) stehen Ihnen zahlreiche Berufschancen in der Pharmaindustrie, der Reinraumtechnik und der chemischen Industrie offen.



1. Zielgruppe

Alle Personen, die die Normprüfung nach EN ISO 14732 benötigen oder machen wollen und sich damit höher qualifizieren wollen

1. Zulassung / Voraussetzungen

- Ausbildung im Metallbereich, Schweißkenntnisse
- geistige, körperliche und handwerkliche Eignung
- Vollendung des 16. Lebensjahres
- hohe Lernbereitschaft
- sehr genaues Arbeiten

32,5 UE Theorie

Inhalte:

- Orbitalgeräte in Betrieb nehmen
- Parameter einstellen
- Anlage konfigurieren und programmieren
- Schweißdaten verwalten
- Wartung und Pflege
- Formieren
- Anwendung von Schweißanweisungen
- theoretische Prüfung

11 UE Praxis

Inhalte:

- Schweißnahtstellen vorbereiten
- diverse Übungen mit offener und geschlossener Zange (mit und ohne Schweißzusatz)
- Bedienschulung und Schweißanlagentraining in allen Strukturbereichen
- praktische Prüfung

Modulares Ausbildungssystem

Die Ausbildung ist modular aufgebaut.

Es ist daher möglich, den Kurs entsprechend Ihren Vorkenntnissen und Ausbildungszielen individuell durch Wahlmodule zu erweitern.

Dauer: 43,5 UE

Abschluss

TÜV AUSTRIA Zertifikat (Zertifikat 6 Jahre gültig)
Bedienerprüfung Orbitalschweißen (Cr. Ni. Stähle) nach EN ISO 14732 Einrichter und Bediener für Orbital (Prüfzertifikat mit offener Zange/Prüfzertifikat mit geschlossener Zange)

