

4225 WIG-Schweißen I

Grundlagen zum Schweißverfahren 141

Im Kurs WIG Schweißen I lernen Sie den Aufbau und die Bedienung der Geräte und das WIG Schweißen mit vielen praktischen Übungen zu Stumpf-, Eck-, und Kehlnähten an Blechen aus C-Stahl, Aluminium und hochlegierten Stählen.

Die Zielgruppe:

Schlosser, Spengler, Installateure, Fahrzeugbauer, Landtechniker, Schmiede

Die Inhalte:

- Theorie: WIG-Schweißen, Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Raupenziehen ohne und mit Zusatzwerkstoff, AluBleche 3 mm
- I-Naht in den Positionen PA, PF, PC, 3- und 2 mm-Alubleche
- Ecknähte in den Positionen PA, PF, Alubleche
- Kehlnähte in den Positionen PA, PB und PF
- ev. Behälter mit Dichtheitsprobe
- NIROSTA schweißen, Raupen ziehen, Ecknähte und Kehlnähte verschiedener NIROSTA-Blechstärken ein Behältnis schweißen
- NIROSTA I-Nähte mit Unterlage (Wurzelschutz) 2 und 3 mm-NIROSTA-Bleche ev. mit Wurzelschutzposten!

- (Kupferschweißen, wenn noch genügend Zeit bleibt)!

Mitzubringen:

Feuerhemmende Arbeitskleidung erforderlich!



Kursbuchung und weitere Details unter **4225** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooe