

4215 MAG-Schweißen I

Grundlagen zum Schweißverfahren 135

Beim Kurs MAG-Schweißen I lernen Sie und trainieren das Einstellen der Schweißgeräte, das Schweißen von I- und V-Nähten und Kehlnahtverbindungen in verschiedenen Positionen und erfahren Wissenswertes zum Thema Unfallverhütung.

Die Zielgruppe:

Zukünftige Anwender des MAG-Schweißverfahrens, Karoseriespengler

Die Inhalte:

- Theorie Schutzgasschweißen, Sicherheitsvorschriften Gesundheitsschutz
- Geräte einstellen und erklären der wichtigsten Details
- Raupenziehen, Auftragsschweißen stehend und ziehend geschweißt
- Kehlnaht PB mit Bruchprobe
- Kehlnaht PB maßhaltig geschweißt
- Kehlnaht mehrlagig gestochen und gezogen
- Kehlnaht fallend ein- und mehrlagig
- Kehlnaht Überkopf und Kehlnaht Wanneneinlage mehrlagig
- Ecknaht mit Wurzelspalt und Decklage
- V-Naht waagrecht mit Wurzel durchgeschweißt
- Kehlnaht steigend
- V-Naht steigend
- V-Naht quer
- I-Naht 3 mm Blech in den Positionen PA, PG, PC
- I-Naht 2 mm Blech in den Positionen PA, PG, PC
- I-Naht 1 mm Blech in den Positionen PA, PG, PC
- Formrohre und Rohre aufschweißen

Mitzubringen:

Feuerhemmende Arbeitskleidung erforderlich!



Kursbuchung und weitere Details unter **4215** im WIFI-Kundenportal:
www.wifi.at/ooo