Lastechniek

MIG/MAG BOOGLASSEN NIVEAU 4 PIJP

INLEIDING

Als lasser ben je een echte specialist in je vakgebied. Regelmatige bijscholing om je verder te bekwamen is dan ook noodzakelijk. SVMT wil je daar graag bij helpen. Wij bieden professionele opleidingen aan en leiden je op voor een Europees erkend NIL lasdiploma. Je kunt kiezen uit vier verschillende disciplines: Autogeen lassen, BMBE Booglassen met beklede elektroden, Mig-Mag lassen en Tig lassen en dat allemaal op vier verschillende niveau's. Van beginner tot specialist zit je dus goed met een lasopleiding van SVMT.

BESTEMD VOOR

Lassers en medewerkers van bedrijven en instellingen die regelmatig belast worden met het uitvoeren van MIG/MAG laswerkzaamheden op het hoogste niveau pijplaswerk dat aan niet-destructief onderzoek wordt onderworpen.

DOEL

De cursus MIG/MAG lassen niveau 4 pijp is er op gericht om die kennis en vaardigheden aan te brengen die van belang zijn voor het verantwoord uitvoeren van MIG/MAG pijplaswerk op het vierde niveau. De opleiding op het vierde niveau wordt gegeven in ongelegeerd stalen pijp van 4 t/m 10 mm wanddikte en is gericht op het behalen van het diploma op niveau 4 pijp.

TOELATINGSEISEN

Voor het volgen van deze cursus is het diploma MIG/MAG lassen niveau 3 vereist.

CURSUSINHOUD

De cursus bevat een theorie- en een praktijkdeel. In de theorie worden ondermeer behandeld:

- Processen en apparatuur
- Materiaalgedrag bij het lassen
- Constructies
- Uitvoering

Tijdens de cursus leert men plaat-pijp verbindingen en pijp-pijp verbindingen maken in alle lasposities met toepassing van de gebruikelijke naadvormen en hoeklassen, V-lassen e.d. in wanddiktes van 6,3 5,6 en 10 mm bij een pijpdiameter van 101,6 en 114,3 mm. De lasnaden worden röntgentechnisch beoordeeld. Deze beoordeling dient positief te zijn voor het behalen van het diploma op niveau 4 pijp

CURSUSUITVOERING

SVMT in samenwerking met Yonder.

Groepsgrootte
10

Cursusduur
32 avonden

Cursusdata
Afhankelijk van de groepsgrootte kunt u gedurende het gehele jaar instromen.

Toetsing en afsluiting
De cursus wordt afgesloten met een examen wat wordt afgenomen en beoordeeld door het NIL. Bij voldoende resultaat ontvangt de cursist een Europees erkend NIL diploma.

Uw investering
€ 2700
Prijs is exclusief examengeld NIL

SVMT.NL