



FLENSMONTEUR GEVORDERD	
Afkorting of volledige cursusnaam	Flensmonteur gevorderd
Leerdoel	De juiste druk op de pakking te verkrijgen. De conditie van alle onderdelen te controleren en de afwijkingen t.a.v. de positie op o.a. paralleliteit, niet in lijn of gecentreerd, onvlakheid en te meten in millimeters en krachten (Nm).
Doelgroep	Ervaren flensmonteurs die met regelmaat (kritische) flenzen openen en sluiten.
Voorkennis / Ingangseisen	Werken aan lage druk flenzen certificaat conform de SSVV Opleidingengids en/of de kandidaat heeft als beroep "flensmonteur" en minimaal 2 jaar sleutelervaring.
Methode	De methode is gebaseerd op het meten van vervormingen en wordt Vormend sluiten genoemd.
Eindtermen	<p>De cursus bestaat uit een theorie- en praktijkdeel waarbij nadrukkelijk aandacht wordt besteed aan de minimaal benodigde en maximaal toegestane pakkingdruk en hoe en waar en dit vast te leggen in een protocol.</p> <p>Onderwerpen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Flensvervorming; - Relaxatie en het meten van terugloop op boutspanning; - Pakking lezen, flenslabel en flensprotocol; - Pakkingen: van pakkingdruk naar aanhaalmoment; - Pakkingen: relaxatie en vloeigrens; - Omgaan met momentsleutel; <ul style="list-style-type: none"> ✓ Boutspanning aanbrengen; ✓ Voorspanningen meten van de flensverbinding om het pakkingdrukverschil te bepalen; ✓ Boutspanning meten en het maken van pakkingdruk grafiek; - Lektsten; - Diametraal en Vormend sluiten; - Veilig werken met gereedschap en aan flensverbindingen; - Kwaliteit controleren aan de hand van de instructies; - Meten van positionele afwijkingen
Certificaat	Na het met goed gevolg afleggen van de praktijk- en theorietoets ontvangt de cursist het Deltalings certificaat.
Datum en locatie	Zie voor de details www.deltalings.nl
Duur	2,5 dag (incl. examens).
Cursusprijs	DTL leden € 850,--
Aantal deelnemers	Theorie: max. 8 deelnemers / Praktijk: max. 8 deelnemers
Annulering	Tot 14 dagen voor aanvang van de cursus is annulering mogelijk. Na deze periode kunnen de cursusgelden niet worden gerestitueerd. Vervanging door een deelnemer uit



FLENSMONTEUR GEVORDERD

hetzelfde bedrijf blijft uiteraard mogelijk.

Deltalinqs en het uitvoerend instituut behouden zich het recht voor om bij onvoldoende kandidaten in overleg met bedrijf/cursist de cursus te annuleren of tegen een nader vast te stellen prijs door te laten gaan.