

SINUMERIK 840D solution line - cours service (F-84SL-SK)

Doelen

Deze cursus leert je de basis van de Service van een SINUMERIK 840D SL sturing met HMI Advanced en HMI Operate. Tijdens de cursus kunnen oefeningen uitgevoerd worden op complete trainingsracks. Na het voltooien van de cursus, heb je de kennis en vaardigheden om service en onderhoudswerken op werktuigmachines, uitgerust met SINUMERIK 840D SOLUTIONLINE en SINAMICS S120, te doen. Je zal in staat zijn om eventuele storingen te lokaliseren en op te lossen. Op die manier kan je bijdragen tot het minimaliseren en beperken van stilstand tijden.

Doelgroep

Service en inbedrijfname

Inhoud

Voorstelling van het gamma SINUMERIK 840D SL
Voorstelling van het gamma SINAMICS S120
Inleiding tot bediening van SINUMERIK 840D SOLUTION LINE
Maken en terugplaatsten van DATA BACKUP
Maken en terugplaatsen van GHOST BACKUP
Overzicht van Diagnose beelden en foutanalyse
Basisconfiguratie van de assen en de aandrijvingen
Overzicht en aanpassen van Machine Data
Overzicht NC/PLC Structuur
Inleiding tot PLC Basisprogramma
Overzicht belangrijke interface signalen en alarmmeldingen
Praktische uitvoering van oefeningen

Vereiste voorwaarden

Basis kennis NC-programmatie

Opmerking

Cursusdocumentatie : Engels
Docent : Nederlands

Soort

Face-to-face-training

Duur

4 dagen

Taal

fr