

SINUMERIK ONE - Servicio (NC-ONE-SK)

Short Description

Este curso te enseña cómo mantener y dar servicio a un SINUMERIK ONE con la interfaz de usuario SINUMERIK Operate. Se utiliza equipo de entrenamiento para ejercicios de servicio y resolución de problemas.

Objectives

Al completar el curso, tendrás los conocimientos y habilidades necesarios para manejar el trabajo continuo de servicio y mantenimiento en máquinas herramienta con SINUMERIK ONE y SINAMICS S120, y para llevar a cabo la puesta en marcha secundaria. En caso de una falla, podrás buscar y corregir errores de manera dirigida. De esta manera, ayudas a mantener los tiempos de inactividad lo más bajos posible y a lograr una mayor productividad.

Target Group

Personal de mantenimiento
Personal de servicio técnico

Content

Descripción general y componentes del SINUMERIK ONE
Introducción a la operación
Respaldo de datos y reinicio
Análisis de pantallas de fallos y pantallas de diagnóstico
Configuración básica de los ejes y accionamientos
Adaptación de los datos de la máquina después del trabajo de mantenimiento mecánico
Estructura del programa del usuario
Estructura de la interfaz NC/PLC, señales de interfaz importantes y alarmas del usuario
Entrenamiento práctico de servicio en dispositivos de entrenamiento

Prerequisites

Conocimientos previos sobre control de motores eléctricos CA y variadores de frecuencia SINAMICS, con equivalencia al curso SINAMICS S120 [DR-S12-PM].

Type

Face-to-face training

Duration

36 hours

Language

es

Fee

38,038 MXN