

SINUMERIK 840D powerline Service (NC-84D-SK)

Présentation

Ce cours vous permet d'acquérir des connaissances pour la maintenance, l'entretien et le service sur une machine-outil avec SINUMERIK 840D. Des appareils d'entraînement sont mis à disposition pour les exercices de service.

Objectifs

A la fin du cours, vous serez en mesure d'assurer les tâches courantes de maintenance et d'entretien sur des machines-outils avec SINUMERIK 840D et SIMODRIVE 611D et d'effectuer des mises en service secondaires. En cas de panne, vous maîtrisez la recherche et le dépannage ciblés. Cela permet de réduire les temps d'arrêt de la machine et d'atteindre ainsi une meilleure productivité.

Groupes cibles

Personnel de service
Personnel de maintenance

Programme / Contenu

Aperçu et composants de la SINUMERIK 840D
Introduction à l'utilisation
Sauvegarde des données et remise en service
Exploitation des affichages d'erreur et de diagnostic
Configuration de base des axes et des entraînements
Adaptation des données de la machine après des travaux de maintenance mécanique
Structure du programme utilisateur
Structure de l'interface CN/PLC, signaux importants de l'interface et alarmes utilisateur
Formation pratique au service sur des appareils d'entraînement

Prérequis

Connaissances correspondant au cours NC-NCAN

Type

Formation en salle

Durée

4 Jours

Langue

mu