

Intitulé: Maintenance mécanique et hydraulique des multibroches CN

Gamme des tours multibroches INDEX

N° formation : IFR-401, version 5 du 01/2024.

Public : Personnel de maintenance

Objectifs : à l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- réaliser des interventions de maintenance élémentaire

Prérequis :

- Expérience des interventions de maintenance

Modalités d'accès : signature préalable de la convention de formation.

Contenu de la formation :

- Fonctions de sécurité et de protection
- Prescriptions de maintenance
- Mécanique
 - Structure et fonctionnement de la machine
 - Entraînements d'axe
 - Conception et échange, bras et mâchoire, moteur, vis à billes, graissage
 - Chariots transversaux
 - Conception et échange, réglage du jeu des règles après collision
 - Réglage de la géométrie, de la hauteur de pointe et de la broche synchrone après collision
 - Relevé du jeu d'inversion de la vis à billes et réglage
 - Relevé des points de référence et réglage
 - Serrage matière
 - Réglage manchon, démontage, nettoyage et entretien, échange pot de serrage
- Hydraulique
 - Interaction entre hydraulique, pneumatique, circuit de refroidissement, électrotechnique et capteurs
 - Groupe hydraulique
 - Pression de service, hydrostatique, graissage centralisé, surveillance, échange des filtres
- Unités rapportées
 - Magasin de chargement de barres
 - Convoyeur à copeaux
 - Groupe de recyclage de l'huile de coupe

Moyens pédagogiques :

Enseignement théorique avec support papier (manuel d'utilisation) et exemples pratiques sur machine.

Durée : 3 jours, soit 20 heures, du lundi à 09h00 au mercredi à 16h00

Nombre de participants : 2 personnes maximum.

Suivi de la formation : L'émargement de la feuille de présence par chaque stagiaire, fiche d'évaluation.

Modalités d'évaluation : Test pratique et mise en conditions réelles de travail. Contrôle des acquis en fin de session et attestation de formation.

Lieu : Site INDEX Werke, Allemagne

Sécurité : Port de vos chaussures de sécurité obligatoire

Accueil PSH : Formation ouverte aux personnes en situation de handicap.

Tarif : 4290 € par session, formation en allemand.
Frais de traduction en supplément si nécessaire : 2610 € HT

Moyens d'encadrement : INDEX France atteste que les formateurs disposent d'un parcours professionnel significatif en lien avec l'action de formation et de compétences pédagogiques leur permettant de dispenser ce programme.

Pourcentage de satisfaction : pour 2022, 97% des évaluations de nos formations Maintenance se situent entre satisfaisant et excellent

Contacts : **INDEX France** → +33.1.69.18.76.76
Alexandra Krause: +33.1.69.18.61.65
alexandra.krause@index-france.fr

Accès : **INDEX Werke**
Plochingerstraße 44
73779 Deizisau
Allemagne

