NTN®

Séminaire sur les applications et l'entretien des roulements à rouleaux

ROULEMENTS NTN DU CANADA LTÉE
305 Courtneypark Drive W, Mississauga (Ontario) L5W 1Y4, CANADA
Tel: 1-800-405-6720 Fax: 905-564-9023 **www.ntn.ca**

LE EXPÉRIENCE ULTIME EN MATIÈRE DE ROULEMENTS
UER
DEPUIS 1968
NTN

Séminaire sur les applications et l'entretien des roulements à rouleaux

Quelle que soit l'industrie, une réalité demeure : les exigences auxquelles est soumis l'équipement rotatif ont un effet direct sur les roulements. Joignez-vous à l'équipe d'ingénierie technique et d'entretien de NTN pour découvrir la conception, la sélection, l'installation, l'entretien et l'analyse des causes de défaillance des roulements.

Présentation des roulements anti-friction

Les participants apprendront les bases des technologies actuelles et comment envisager la sélection de leurs roulements. Ils verront, notamment :

- les types de roulements, leur conception et les matériaux utilisés dans leur confection;
- les caractéristiques et les avantages des produits;
- le calcul de la durée de vie théorique des roulements;
- les tolérances et les niveaux de précision;
- le jeu radial interne;
- la sélection des ajustements d'arbre et de corps.

Installation

En plus des exposés théoriques, les participants verront, dans un environnement pratique, les bonnes procédures de montage et de démontage des types de roulements suivants :

- roulements à billes et à rouleaux, montages à froid et à chaud;
- paliers standards et pour gros travaux;
- roulements à rouleaux coniques et ajustement du jeu axial;
- roulements de gros diamètre, y compris l'utilisation de mécanismes hydrauliques.

Graissage et étanchéité

Les problèmes de graissage et d'étanchéité des roulements sont la cause fondamentale de plus de 50 % de toutes les défaillances prématurées. Bien que la graisse fasse partie intégrante de tout système de roulement, c'est un aspect qui est souvent négligé. Ce sujet fort important est couvert en détail lors du séminaire :

- les principes fondamentaux du graissage et de l'étanchéité;
- les besoins des roulements en graissage;
- la sélection et l'évaluation du rendement de la graisse;
- les méthodes d'alimentation en graisse;
- l'établissement de diagnostics et la résolution de problèmes.

ROULEMENTS NTN DU CANADA LTÉE
305 Courtneypark Drive W, Mississauga (Ontario) L5W 1Y4, CANADA
Tel: 1-800-405-6720 Fax: 905-564-9023 **www.ntn.ca**

LE PLUS ULTIME EN MATIÈRE DE ROULEMENTS
UER
DEPUIS 1968
NTN

Séminaire sur les applications et l'entretien des roulements à rouleaux

POUR VOUS INSCRIRE

Appelez au 1-800-405-6720

Si vous concevez, entretenez ou réparez de l'équipement rotatif, ce programme est indispensable pour améliorer le rendement quotidien de vos actifs. Il s'agit d'un cours intensif de trois jours présenté au moyen d'exposés interactifs et d'ateliers pratiques, qui porte sur les problèmes courants des roulements en adoptant une approche pratique pour définir comment éviter les défaillances prématurées des roulements.

Analyses des défaillances

Comprendre ce qui s'est passé et corriger le problème sont des étapes fondamentales de tout bon programme d'entretien préventif. L'analyse des défaillances des roulements est une tâche proactive de première ligne qui a fait ses preuves pour accroître le temps de disponibilité de l'équipement. Des conférences sur l'analyse approfondie des défaillances assorties d'exemples et d'études de cas sont données par les principaux intervenants de l'industrie sur le plan de l'analyse des défaillances et de la prévention des défaillances.

Faites-en une affaire personnelle

Le séminaire est une excellente occasion d'acquérir de précieuses connaissances des membres de l'équipe de l'ingénierie et de l'entretien de NTN et de les mettre au défi en leur exposant vos problèmes de roulements. Discutez de vos problèmes relatifs aux roulements ou partagez votre propre étude de cas avec les autres participants dans le cadre d'une tribune ouverte accueillante. Retournez au travail chargé de toutes ces nouvelles connaissances et de cette expertise, partagez le tout avec vos collègues, et prolongez la durée de vie de vos roulements!

Date :
2021 (TBD)

Lieu :
Roulement NTN Canada ltée
305 Courtneypark Drive West
Mississauga (Ontario) Canada

Frais d'inscription :

- Seulement 149,95 $ + TVH par personne pour les trois journées
- Comprend le dîner et tous les documents de formation

BONUS

Les participants auront la chance de visiter l'une des usines de fabrication de roulements les plus perfectionnées au Canada.

ROULEMENTS NTN DU CANADA LTÉE
305 Courtneypark Drive W, Mississauga (Ontario) L5W 1Y4, CANADA
Tel: 1-800-405-6720 Fax: 905-564-9023 **www.ntn.ca**

Séminaire sur les applications et l'entretien des roulements à rouleaux

DATE DE LA SÉANCE DE FORMATION
2021 (TBD)

LIEU
Roulement NTN du Canada limitée
305 Courtneypark Drive West, Mississauga (Ontario) L5W 1Y4

☐ **Séminaire sur les applications et l'entretien des roulements à rouleaux de NTN**

Entreprise

Adresse | Code postal

Ville | Province (ON) | Téléphone | Poste

DÉLÉGUÉS

*Le dîner est fourni les journées de formation; l'hébergement[1], le transport, les frais accessoires et les autres repas sont la responsabilité du participant.

Prénom/Nom | Courriel

Titre | Téléphone

Restrictions alimentaires

Prénom/Nom | Courriel

Titre | Téléphone

Restrictions alimentaires

[1]**Recommandation d'hôtel (invités de l'extérieur) : Fairfield Inn & Suites Toronto Mississauga**
Adresse : 35 Courtneypark Drive W, Mississauga (Ontario) L5W 0E3; Tél. : 905.564.2030
Site Web : www.marriott.com/hotels/travel/yyztm-fairfield-inn-and-suites-toronto-mississauga/. Le tarif de NTN est de 142 $ la nuitée plus les taxes applicables.

Frais d'inscription :

149,95 $ CA + TVH par personne

Mode de paiement :

- American Express, VISA, ou facturation directe à votre entreprise

Les frais d'inscription comprennent :

- admission à toutes les séances d'atelier
- manuel de formation complet sur les roulements de NTN
- ensemble complet de catalogues généraux de NTN
- dîners et rafraîchissements quotidiens

Envoyer le formulaire d'inscription rempli à : **TrainingPrograms@ntn.ca**

ROULEMENTS NTN DU CANADA LTÉE
305 Courtneypark Drive W, Mississauga (Ontario) L5W 1Y4, CANADA
Tel: 1-800-405-6720 Fax: 905-564-9023 **www.ntn.ca**