Les graisseurs automatiques monopoints de NTN réduisent le temps d'entretien périodique à un centre de distribution de produits d'entretien animalier

Un important centre de production et de distribution de produits d'entretien animalier de la Californie devait composer avec des inefficacités sur le plan de la production en raison du besoin de lubrifier l'équipement manuellement. L'équipe d'entretien était incapable de répondre efficacement et en temps opportun aux besoins en matière d'entretien des autres secteurs de l'usine en raison du calendrier de lubrification fort exigeant.

Trois employés affectés à l'entretien étaient requis pour assurer le graissage régulier des quelque 336 points de lubrification dans un environnement de production extrêmement poussiéreux, ce qui nécessitait *418 heures tous les mois*. Les intervalles de lubrification réguliers entraînaient d'importantes pertes de temps, ce qui coûtait à l'usine plus de *9 376 $ par mois*.

Par conséquent, l'équipe des comptes corporatifs de NTN a suggéré de procéder à une vérification de l'équipement du client, notamment à une évaluation exhaustive des élévateurs à godets, des transporteurs à courroie, des tarières et des broyeurs à marteaux de l'usine.

La solution NTN

L'équipe de NTN a déterminé que nos graisseurs automatiques monopoints représentaient la meilleure solution pour réduire le temps d'entretien des machines. Cet outil fournit automatiquement une quantité optimale de graisse, permettant ainsi un rendement optimal des roulements. Le remplacement des cartouches de graissage n'est requis qu'une fois tous les six mois. L'usine a donc mis en place cet outil d'entretien pour permettre au personnel de centrer ses efforts sur l'entretien du reste de l'équipement.

Le résultat

Les économies de temps résultant des graisseurs automatiques monopoints de NTN se chiffraient à 38 796 $ par an. L'usine était si impressionnée des résultats qu'elle a décidé d'utiliser la solution de NTN dans toutes ses installations américaines. L'équipe de NTN continuera de collaborer avec toutes les usines de ce client pour relever de nouvelles possibilités d'améliorer l'efficience opérationnelle, la fiabilité et la sécurité des installations, tout en assurant la formation continue du personnel.

VENTILATION DE LA VALEUR AJOUTÉE

RÉDUCTION DE LA MAINTENANCE
38 796 $

ÉCONOMIES DE COÛTS DOCUMENTÉES
38 796 $

Cost002169

ÉCONOMIES DE COÛTS ANNUALISÉES
38 796 $

IG INDUSTRIE GÉNÉRALE

GRAISSEURS AUTOMATIQUES MONOPOINTS DE NTN

- Installation facile permettant la continuité de vos activités
- Distribution constante et fiable de la graisse permettant d'éviter les temps d'immobilisation coûteux dus aux défaillances des roulements liées à leur lubrification
- Intervalles précis et réglables de distribution de la graisse allant d'un mois à un an pour assurer le respect de vos calendriers d'activités
- Lubrificateurs offerts avec alimentation électromécanique ou au gaz pour répondre aux besoins de n'importe quelle application
- Possibilités de volumes de lubrifiant allant de 60 à 250 cm^3 pour répondre aux besoins en matière de graissage de n'importe quel environnement
- Options de recharge de graisse conventionnelle ou spéciale pour satisfaire à n'importe quelle application

Laissez-nous vous montrer la bonne voie à suivre.

Nous sommes là pour vous aider à atteindre vos objectifs de productivité et de rendement. Pour de plus amples détails, communiquez avec votre représentant des ventes de NTN, ou composez le **1-888-412-4122**. Si vous avez des questions techniques, envoyez un courriel à l'adresse **techsupport@ntn.ca.**

Roulement NTN du Canada Ltée
305 Courtneypark Drive W • Mississauga, ON, L5W 1Y4, CANADA
Tel: 905-564-2700 • Fax: 905-564-7749 • www.ntn.ca

Au-delà des roulements

Formation. Soutien à l'installation. Dépannage. Et plus encore.

Choisir NTN signifie avoir accès à tous les outils et ressources nécessaires pour bien accomplir votre travail. De l'installation à la résolution de problème, nous serons présents pour vous aider à surmonter vos plus grands défis. Ceci inclut les services suivants:

Unité de formation technique

Sur place, unité de formation mobile offrant une formation professionnelle sur mesure offerte par l'équipe technique NTN

Séminaire de formation - Distributeurs

Formation intensive de trois jours offerte par nos ingénieurs du siège social de NTN **(go.ntnamericas.com/trainingschool)**

eKnowledge

FORMATION DISPONIBLE SUR LE WEB

Six modules de formation couvrant les différents types de roulements et leur nomenclature pouvant être complétés selon votre disponibilité. **(www.ntnamericas.com/eknowledge)**

NTN Bearing Finder

Outil de recherche disponible en ligne avec fiches techniques complètes, module d'interchange simple d'utilisation et dessins CAO interactifs **(www.bearingfinder.ntnamericas.com)**

NTN®

19NVVAGI01/F