

SUCCESS STORY

FABRICANT DE SYSTÈMES AUTOMATIQUES
DE STOCKAGE VERTICAUX



CONTEXTE DE LA PROBLÉMATIQUE CLIENT

Lieu : Italie

Application : Fabricant de systèmes automatiques de stockage verticaux

Conditions d'application : Systèmes envoyés à travers le monde, installation en environnement intérieur soumis à la poussière

Besoin client : Augmenter la fiabilité et la durabilité des systèmes, limiter les opérations de maintenance. Roulements de la poulie supérieure difficiles d'accès, « changement et re-graissage compliqués »

Produit utilisé précédemment : Roulement à rotule sur rouleaux ouvert standard

RECOMMANDATION NTN

- KIZEI® est une solution 100 % interchangeable avec les solutions ISO standards ouvertes du marché
- Les déflecteurs fournissent une protection à la poussière
- Rétention de graisse accrue à l'intérieur du roulement

RESULTATS

► Pour le fabricant :

- En deux ans d'intégration de la solution KIZEI®, aucune défaillance de roulement constatée sur l'ensemble des systèmes fabriqués
- Suppression du graisseur automatique utilisé sur la solution ouverte précédente, KIZEI® retient suffisamment la graisse à l'intérieur du roulement dans les conditions d'utilisation de l'application

► Pour l'utilisateur final :

- Augmentation de la durée de vie des systèmes de stockage et donc meilleure rentabilité de ses investissements
- Gains sur les opérations de maintenance, aucune re-lubrification et le recours à la cartouche de lubrifiant n'est plus nécessaire

GAIN SOLUTION NTN

| | Solution ouverte standard | Solution KIZEI® |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------|
| Fréquence de maintenance | 1 par an en moyenne | Aucune après 2 ans de service |
| Graisseur automatique | Indispensable | Inutile |

Sur plus de 100 systèmes de stockage verticaux envoyés par an à travers le monde

Le présent document est la propriété exclusive de NTN-SNR ROULEMENTS. Toute reproduction totale ou partielle sans autorisation préalable de NTN-SNR ROULEMENTS est formellement interdite. En cas de violation du présent paragraphe, vous vous exposez à des poursuites judiciaires. Les erreurs ou omissions qui auraient pu se glisser dans ce document malgré le soin apporté à sa réalisation n'engagent pas la responsabilité de NTN-SNR ROULEMENTS. En raison de notre politique de recherche et développement continue, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis, tout ou partie des produits et spécifications mentionnés dans ce document.
© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright international 2022.