Fiche technique

DrivePro® Preventive Maintenance

Oubliez les aléas liés à votre plan de maintenance

Grâce à un programme de maintenance structuré parfaitement adapté à vos besoins, vous pouvez améliorer l'efficacité opérationnelle et réduire les effets dus à l'usure, grâce au service DrivePro® Preventive Maintenance.

Prolongez la durée de vie de vos variateurs de fréquence

DrivePro® Preventive Maintenance comprend des inspections régulières et le remplacement des composants à intervalles réguliers, conformément au programme de maintenance spécifique au produit, sur la base d'un audit sur site de votre installation, de votre environnement et de votre profil de charge.

Adapté à vos besoins

Le plan de maintenance est conçu sur mesure pour s'adapter à des types de variateurs de fréquence spécifiques, aux exigences du système de variateur de fréquence et aux défis environnementaux par installation. Il est possible d'élaborer des plans adaptés à vos besoins, en fonction des valeurs mesurées pour les conditions environnementales, la charge actuelle et l'application du client.

Les conditions d'installation et d'environnement sont enregistrées à chaque inspection de maintenance pour détecter les variations. Après chaque inspection, les clients recevront des rapports assortis de recommandations concernant d'éventuelles actions d'entretien supplémentaires, ou des modifications du plan de maintenance, en fonction des variations de l'environnement, de la charge, de la puissance de ligne, du contrôle du processus, du vieillissement ou de l'utilisation du client, ceci afin de garantir un fonctionnement sans problème et une longue durée de vie du variateur de fréquence.

Entretien de précision pour des performances optimales de l'équipement

DrivePro® Preventive Maintenance fournit le niveau d'attention précis dont votre équipement a besoin, ni trop ni trop peu, adapté à l'environnement et au niveau d'usure.

Vous obtenez un plan de service prédéfini visant à réduire le risque de panne ou de dégradation prématurée de vos variateurs.

Caractéristiques	Avantages
Évitez les imprévus en veillant systématiquement à ce que le variateur de fréquence soit dans son état optimal	• Améliorer la disponibilité
Réduction des effets de l'usure	• Prolonger la durée de vie du variateur
Évitez la maintenance réactive et des dépenses en pièces de rechange réactives grâce à un programme de maintenance sur mesure	• Plan de maintenance à long terme avec réduction prévisible des coûts • Évitez la complexité et oubliez les aléas liés à votre plan de maintenance
Équipement d'origine	• Les composants de variateur de fréquence les plus fiables au monde, certifiés TS 16949 • 100 % compatibles et durables • Protection optimale de vos autres équipements

En savoir plus sur DrivePro®

ENGINEERING TOMORROW

Engagement de circularité DrivePro®

DrivePro® Preventive Maintenance contribue à prolonger la durée de vie des produits et à réduire la consommation énergétique dans le cadre de la planification du plan de maintenance individuel. Ce service permet également d'éliminer les réparations inutiles ou le remplacement d'unités complètes en évitant les pannes, ce qui nous permet de faire des économies considérables en termes de matériaux et de ressources.

x2

durée de vie deux fois plus longue des variateurs de fréquence grâce à une maintenance et des réparations régulières.

ENGINEERING
TOMORROW

Couverture

DrivePro® Preventive Maintenance comprend l'ensemble complet du plan d'audit et de maintenance, ainsi que la mise en œuvre de la maintenance comprenant trois modules de service. Les modules de service 1, 2 et 3 vous fourniront le niveau de support correspondant à vos besoins, suite au démarrage ou à la date de démarrage convenue. Après l'exécution de chaque module de service, vous recevez un rapport d'évaluation et des recommandations.

Processus d'audit certifié Danfoss

Contrôle rapide :
- Installation
- Environnement
- Profil de process

Rapport détaillé :
- Plan de maintenance sur mesure

Module 1

Actions de maintenance planifiée :
- Inspection annuelle
- Inspection visuelle
- Tests fonctionnels
- Mesures
- Rapport détaillé

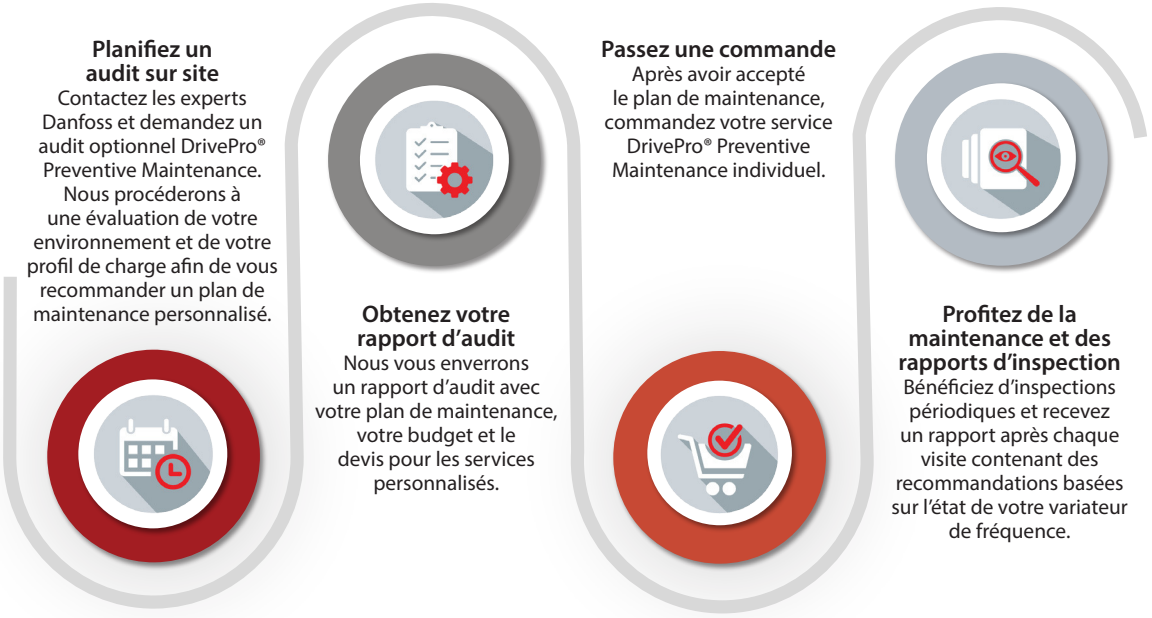
Module 2

Actions de maintenance planifiée :
- Pièces de rechange et réparations basées sur une expertise technique
- Effectué tous les 3 à 6 ans
- Rapport détaillé
- Main-d'œuvre et pièces incluses

Module 3

Actions de maintenance planifiée :
- Pièces de rechange et réparations basées sur une expertise technique
- Effectué tous les 6 à 17 ans
- Rapport détaillé
- Main-d'œuvre et pièces incluses

Fonctionnement



Planifiez un audit sur site
Contactez les experts Danfoss et demandez un audit optionnel DrivePro® Preventive Maintenance. Nous procéderons à une évaluation de votre environnement et de votre profil de charge afin de vous recommander un plan de maintenance personnalisé.

Obtenez votre rapport d'audit
Nous vous enverrons un rapport d'audit avec votre plan de maintenance, votre budget et le devis pour les services personnalisés.

Passez une commande
Après avoir accepté le plan de maintenance, commandez votre service DrivePro® Preventive Maintenance individuel.

Profitez de la maintenance et des rapports d'inspection
Bénéficiez d'inspections périodiques et recevez un rapport après chaque visite contenant des recommandations basées sur l'état de votre variateur de fréquence.

Comment commander

Vous pouvez souscrire au programme DrivePro® Preventive Maintenance au moment de commander un nouveau variateur, ainsi que pour les variateurs déjà installés. Contactez votre représentant local de Danfoss Drives pour plus d'informations sur la façon de passer commande.

Pour identifier votre représentant local de Danfoss Drives, rendez-vous sur :

Contacts locaux

AM408534152365fr-000201 | © Copyright Danfoss Drives | 2024.08

Toutes les informations, y compris les informations sur la sélection du produit, son application ou son utilisation, le design, le poids, les dimensions, la capacité ou toute autre indication technique dans les manuels du produit, les catalogues, les descriptions, les publicités, etc., qu'elles soient diffusées par écrit, oralement, électroniquement, sur internet ou par téléchargement, sont considérées comme purement indicatives et ne sont contraignantes que si et dans la mesure où cela est expressément indiqué dans un devis ou une confirmation de commande. Danfoss n'assume aucune responsabilité quant aux erreurs qui se seraient glissées dans les catalogues, brochures, vidéos et autres documentations. Danfoss se réserve le droit d'apporter sans préavis toutes modifications à ses produits. Cela s'applique également aux produits commandés mais non livrés, si ces modifications n'affectent pas la forme, l'adéquation ou le fonctionnement du produit. Toutes les marques commerciales citées dans ce document sont la propriété de Danfoss A/S ou des sociétés du groupe Danfoss. Danfoss et le logo Danfoss sont des marques déposées de Danfoss A/S. Tous droits réservés.