

Datenblatt

DrivePro® Preventive Maintenance

Verfügbarkeit **verbessern**, Risiken **minimieren** und **Kosten** senken

DrivePro® Preventive Maintenance

Egal, wie die Herausforderungen aussehen: Sie möchten nicht, dass ein unerwarteter Ausfall Ihre Betriebszeit beeinträchtigt.

DrivePro® Preventive Maintenance widmet Ihren Geräten genau die Aufmerksamkeit, die sie benötigen – weder zu wenig noch zu viel, maßgeschneidert für Umgebung und Abnutzung.

Deshalb finden Sie mit den Serviceleistungen von DrivePro® Preventive Maintenance für alle Betriebsbedingungen das perfekte Wartungsprogramm.

Sie erhalten einen vordefinierten Serviceplan, der das Risiko eines Ausfalls oder einer vorzeitigen Verschlechterung der Komponenten Ihrer Frequenzumrichter minimiert.

Individuell auf Ihre Anforderungen zugeschnitten

Angepasst an Ihre Anforderungen und die Umgebungsbedingungen planen wir für Sie maßgeschneidert die Wartung durch unsere qualifizierten Techniker.

Der erste Schritt bei der Erstellung des Wartungsplans ist eine Prüfung der Anlage. Anschließend erstellen unsere Service-Profis auf der Grundlage der Umwelt-, Betriebs- und Prozessbedingungen an Ihrem Standort einen Wartungsplan.

Der Wartungsplan enthält Empfehlungen zum Umfang der Inspektion und dem Austausch von Teilen in vordefinierten Intervallen, abgestimmt auf Ihre Systembelastung und Umgebung.

Ihr Budget im Blick

Sie kennen die jährlichen Kosten für die Wartung Ihrer Frequenzumrichter mehrere Jahre im Voraus. Diese Planungssicherheit sorgt für ein stabiles Geschäftsszenario und hilft, die geplanten Budgets zuverlässig und sicher einzuhalten.

Stay calm. You're covered

Alle DrivePro®-Dienstleistungen geben Ihnen die Gewissheit, dass Danfoss Drives auch in Zukunft den Service für VLT®- und VACON®-Produkte übernehmen wird:

- Längste Garantielaufzeit in der Branche: bis zu sechs Jahre
- Ersatzteil-Support für bis zu zehn Jahre nach Einstellung einer Produktreihe
- Lieferung täglich rund um die Uhr
- Ein Anruf genügt, nur ein Ansprechpartner für alle Fragen
- Zertifizierte Fabrikation und Techniker vor Ort
- Original-Ersatzteile für Ihre Geräte

Reduzierung der Auswirkungen von Verschleiß zur Maximierung der Betriebszeit

| Funktion | Vorteil |
|---|--|
| Vermeiden Sie unerwartete Probleme durch die systematische Sicherstellung des optimalen Betriebszustands des Frequenzumrichters | – Verbesserte Verfügbarkeit |
| Reduzierte Auswirkungen von Verschleiß | – Verlängerter Lebenszyklus des Frequenzumrichters |
| Vermeiden reaktiver Wartung und reaktiver Ersatzteilkosten durch ein maßgeschneidertes Wartungsprogramm | – Ein Anruf genügt, nur ein Ansprechpartner für alle Fragen – Kalkulierbare Kostenersparnis durch langfristigen Wartungsplan – Unkomplizierte Lösung |
| Original-Ausrüstung | – Weltweit zuverlässigste Frequenzumrichterkomponenten, mit Zertifizierung nach TS 16949 – 100 % Kompatibilität und Langlebigkeit – Optimaler Schutz für Ihre anderen Geräte |

Leistungsumfang

DrivePro® Preventive Maintenance umfasst das komplette Paket aus Überprüfungen und Wartungsplan sowie die Durchführung der Wartung mit drei Servicemodulen. Die Servicemodule 1, 2 und 3 bieten Ihnen die Unterstützung, die Ihren Anforderungen entspricht, beginnend nach der Inbetriebnahme oder zum vereinbarten Starttermin.

Nach Abschluss jedes Servicemoduls erhalten Sie einen Evaluierungsbericht und Empfehlungen.

Bestellvorgang

Sie können DrivePro® Preventive Maintenance direkt beim Kauf Ihres neuen Frequenzumrichters oder für bereits installierte Frequenzumrichter bestellen. Weitere Informationen zum Bestellvorgang erhalten Sie von Ihrer Danfoss Drives Verkaufsniederlassung.

Verfügbarkeit

DrivePro® Preventive Maintenance ist für die folgenden Danfoss Drives Produkte erhältlich:

VLT®-Frequenzumrichter



VLT® HVAC Drive FC 102
VLT® AQUA Drive FC 202
VLT® AutomationDrive FC 301/302
VLT Refrigeration Drive 103
VLT Low Harmonic Drive
VLT® 12-Pulse Drive
VLT Advanced Active Filter AAF 006
VLT Advanced Harmonic Filter AHF 005 und AHF 010

VACON®-Frequenzumrichter



VACON® NXP Air Cooled Drive
VACON® NXC
VACON® Low Harmonic Drive
VACON® NXP Common DC Bus
VACON® NXP Liquid Cooled Drive
VACON® NXP Liquid Cooled Common DC Bus
VACON® 100
HXML-Kühleinheiten

Falls Ihr Produkt nicht aufgeführt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Danfoss Drives Ansprechpartner.

Ihren lokalen Danfoss Drives Ansprechpartner finden Sie unter:
<http://drives.de.danfoss.ch/danfoss-drives/local-contacts/>

DrivePro® Preventive Maintenance auf einen Blick

| | |
|---|--|
| Durchführung von Vor-Ort-Prüfungen | Danfoss Drives führt Diagnosen und Vor-Ort-Prüfungen durch, um Ihnen einen maßgeschneiderten Preventive-Maintenance-Plan anbieten zu können, der auf die Umgebungsbedingungen und das Lastprofil vor Ort abgestimmt ist. |
| Bericht | Danfoss Drives stellt Ihnen dann einen Prüfbericht zur Verfügung, der den empfohlenen Wartungsplan, das Budget und die Kostenvoranschläge für die Serviceleistungen enthält. |
| Bestellung aufgeben | Stimmen Sie dem Wartungsplan zu und bestellen Sie DrivePro® Preventive Maintenance. |
| Erhalt von Serviceleistungen | Sie erhalten maßgeschneiderte Wartungsinspektionen und es erfolgt ein Bauteilaustausch, bevor es zu einem Ausfall kommt. So verlängern Sie den Lebenszyklus des Frequenzumrichters durch einen maßgeschneiderten Wartungsplan. |
| Bericht | Danfoss Drives übermittelt Ihnen nach jeder Inspektion einen Bericht über den Zustand des Frequenzumrichters zusammen mit weiteren Empfehlungen, die eine langfristige Wartungsplanung ermöglichen. |

Vordefinierte
Wartungspläne
erhöhen die
Zuverlässigkeit

Stay calm.
You're covered

Danfoss Drives garantiert:

Kosteneinsparungen

Danfoss AG Antriebstechnik, Parkstrasse 6, CH-4402 Frenkendorf, Tel.: +41 61 510 00 19, Fax: +41 61 906 11 21, cs@danfoss.ch, drives.de.danfoss.ch

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und das Danfoss Logo sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.