

ENGINEERING  
TOMORROW

*Danfoss*

DrivePro®

**Stay calm.** You're covered  
A DrivePro® szolgáltatások Önnek is  
**segítenek az élvonalban maradni**

**Jobb**

rendelkezésre  
állítás, semmi  
késés, nagyobb  
teljesítmény

[drives.danfoss.hu/services/drivepro-services](https://drives.danfoss.hu/services/drivepro-services)

**VLT** | **VACON**

# DrivePro® Life Cycle szolgáltatások

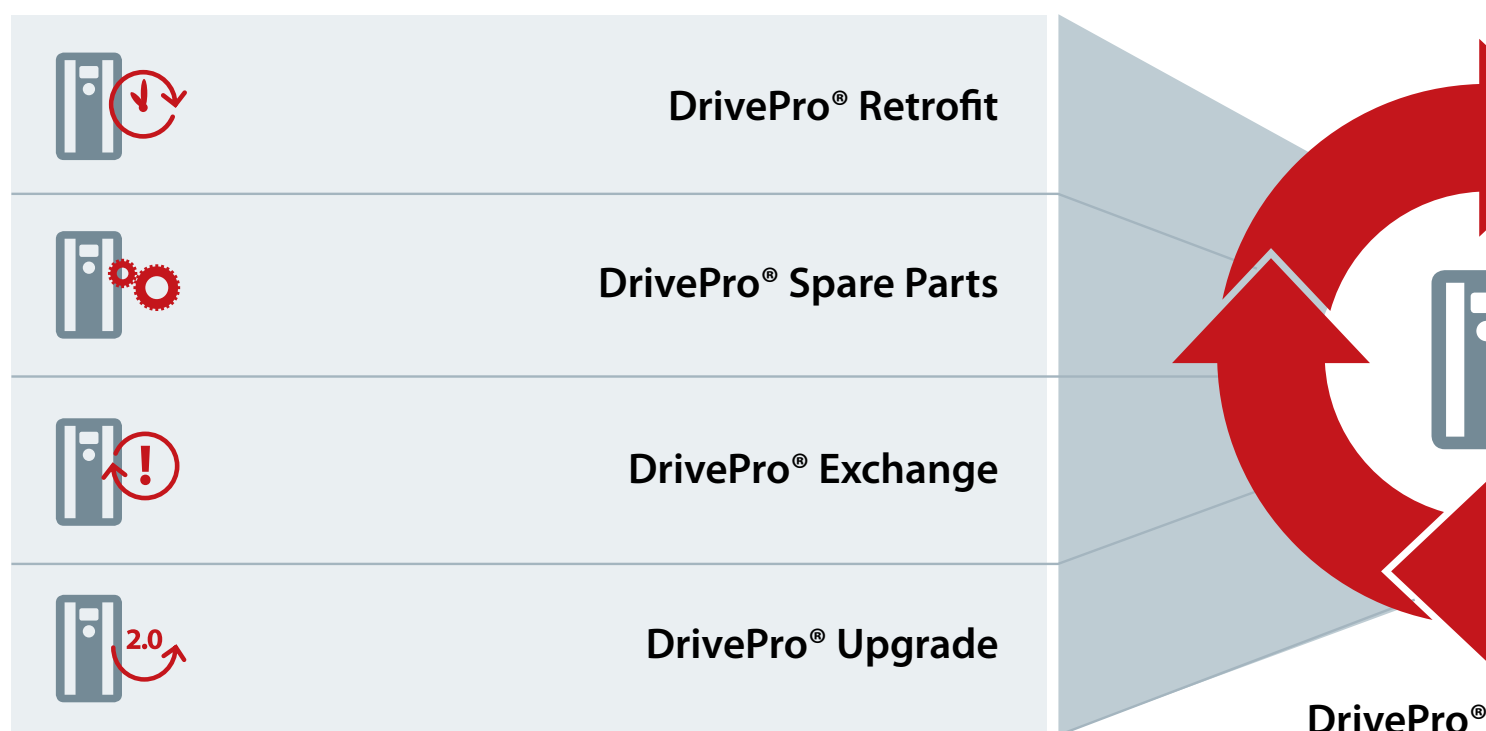
A Danfoss VLT® és VACON® frekvenciaváltókhoz létrehozott DrivePro® szolgáltatások használatával maximálisan kiaknázhathatja rendszerei lehetőségeit. A szolgáltatások a pusztán hibaelhárításon, karbantartáson, javításon és cserén túl proaktív módon javítják a termelékenységet, a teljesítményt és a rendelkezésre állást.

A Danfoss Drives átfogó szolgáltatási portfóliója a frekvenciaváltók egész életciklusára kiterjed.

A szakemberek által biztosított DrivePro® szolgáltatásokat testreszabott változatban veheti igénybe, amikor és ahol csak szüksége van rájuk.

Amit a DrivePro® szolgáltatások kínálnak az Ön számára:

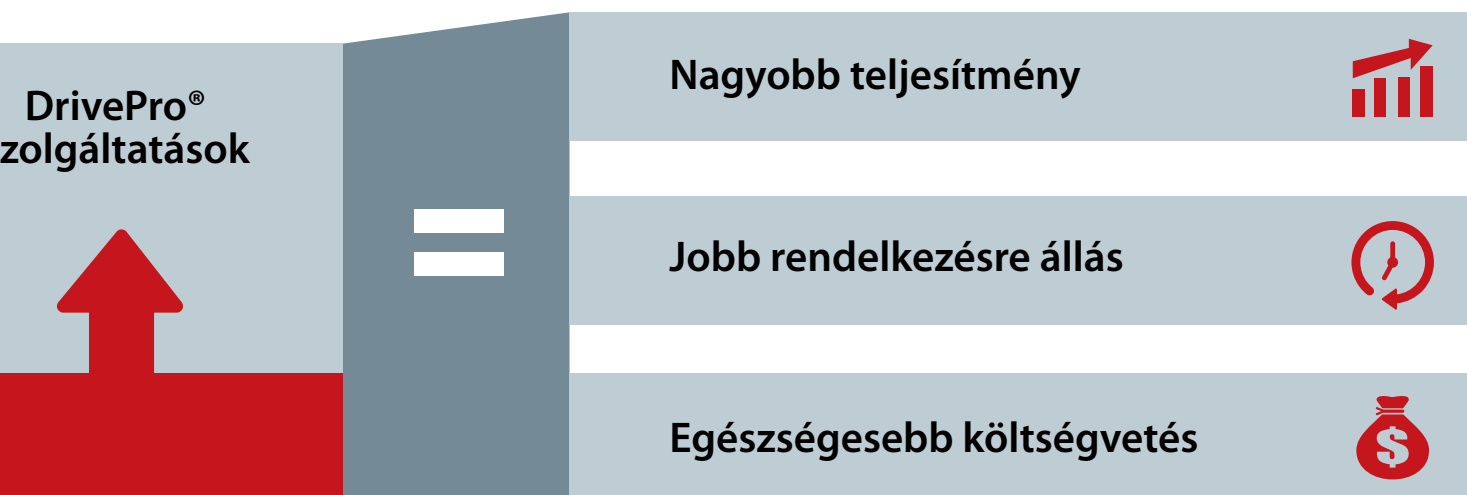
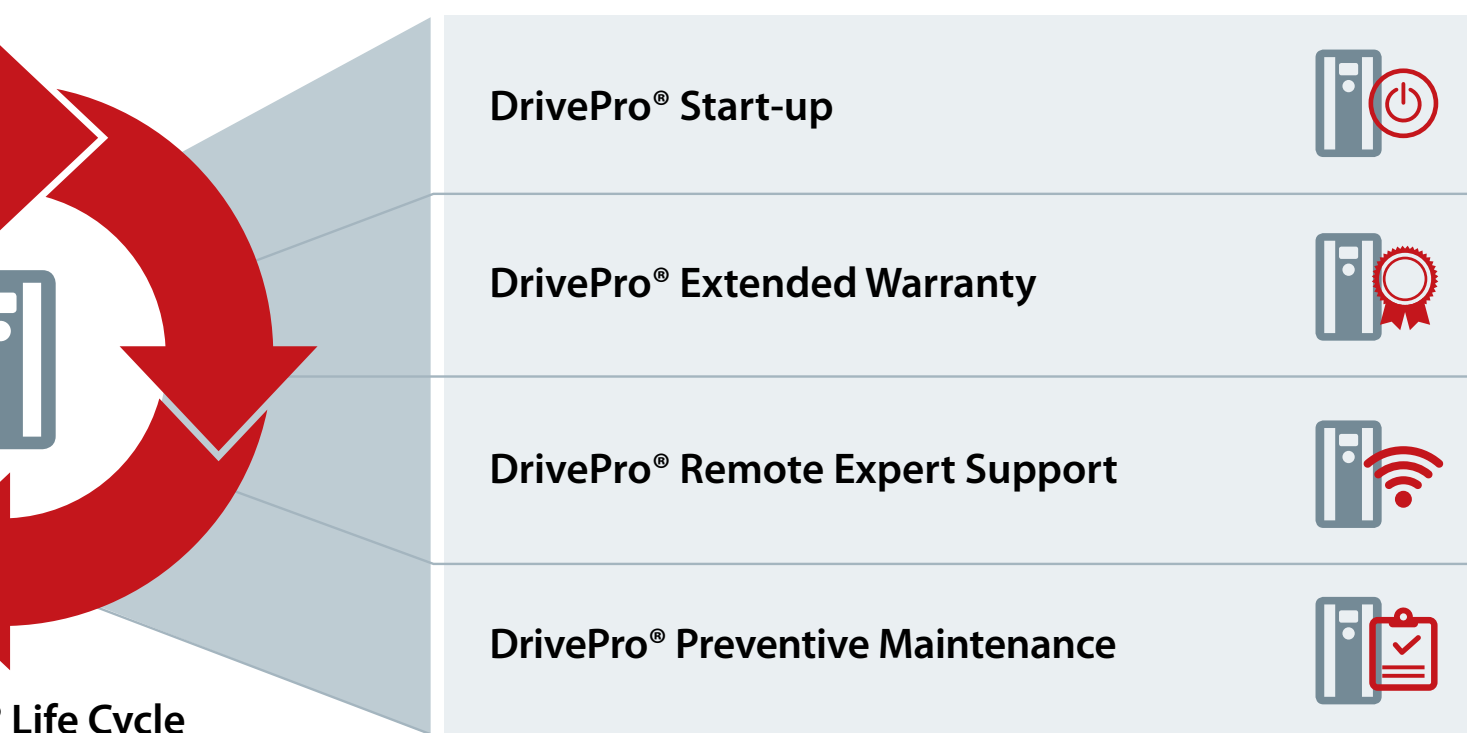
**Hozzáadott érték:** A DrivePro® szolgáltatások értéket adnak hozzá a folyamataihoz és vállalkozásához, hatékonyságot, előreláthatóságot és nyugalmat biztosítva Önnek.



**Szakértelem:** A DrivePro® szakemberei jól ismerik frekvenciaváltós alkalmazásai, ágazata és vállalkozása sajátosságait, szükségleteit és igényeit.

**Maradjon az élvonalban:** A DrivePro® szolgáltatásoknak köszönhetően mindig hozzáférhet a legújabb innovációkhoz korszerűsítés vagy csere formájában. Mivel jól ismerjük alkalmazásai igényeit, magabiztosan teszünk javaslatokat a jövőre vonatkozóan.

Együttműködés esetén képzést és alkalmazási ismereteket is biztosítunk, hogy segítsük a tervezést és a felkészülést. Szakembereink készséggel állnak az Ön rendelkezésére.





**Stay calm.** You're covered.



# A mindenre kiterjedő DrivePro® Life Cycle szolgáltatási termékek



## DrivePro® Spare Parts

Kritikus helyzetekben a kis késlekedésnek is nagy ára lehet. A DrivePro® Spare Parts biztosítja, hogy mindig rendelkezésre álljanak a szükséges alkatrészek. Maximális hatékonysággal működtetheti frekvenciaváltóit, és optimalizálhatja rendszere teljesítményét.



## DrivePro® Exchange

Ha az idő kritikus tényező, igénybe veheti a javítás leggyorsabb, legköltséghatékonyabb alternatíváját. A frekvenciaváltó gyors és szakszerű cseréjének köszönhetően elkerülheti az elhúzó állásidőt.



## DrivePro® Extended Warranty

Az ágazatban nyújtott leghosszabb garanciaidőnek köszönhetően jó megtérülési tervvel, stabil, megbízható költségvetéssel – és nyugodt lélekkel – dolgozhat. Akár hat évre előre ismerheti frekvenciaváltói karbantartásának éves költségét.



## DrivePro® Retrofit

Termékei életciklusának végén hatékonyan, professzionális segítséggel cserélheti le régi frekvenciaváltóit. A DrivePro® Retrofit szolgáltatás zökkenőmentes cserét biztosít optimális rendelkezésre állással és termelékenységgel.



## DrivePro® Start-up

Időt és költségeket takaríthat meg a telepítés és az üzembe helyezés során. Szakembereink segítségével már ebben a kezdeti fázisban optimalizálhatja frekvenciaváltói beállítását, rendelkezésre állását és teljesítményét.



## DrivePro® Preventive Maintenance

A telepített rendszer vizsgálata alapján karbantartási tervet dolgozunk ki, a költségeket is meghatározva. Ezután szakembereink a tervnek megfelelően végrehajtják Ön helyett a szükséges karbantartási feladatokat.



## DrivePro® Remote Expert Support

A frekvenciaváltóhoz kapcsolt számítógépen keresztül bármikor segítséget kérhet szakembereinktől, akik mindig rendelkezésre állnak, és mindig örömmel nyújtanak segítséget a kiváló teljesítmény fenntartásához.



## DrivePro® Upgrade

Szakember segítségét veheti igénybe a működőképes frekvenciaváltó alkatrészeinek vagy szoftverének cseréjéhez, hogy frekvenciaváltója mindig naprakész legyen. Helyszíni kiértékelést, frissítési és korszerűsítési tervet, valamint a jövőre vonatkozó ajánlásokat kínálunk.



skys  
empis

# Még több támogatás **az alkalmazásaihoz**

A Danfoss Drives céggel együttműködő ügyfeleinknek további támogatást nyújtunk, hogy maximálisan kihasználhassák berendezéseik tudását. Speciális képzéseket és szakmai ismereteket teszünk számukra elérhetővé, ami közvetlen előnyt jelent a vállalkozásukra nézve.

## **Képzés**

Számos képzési programot kínálunk, hogy olyan tudásra és szakértelemre tegyen szert, melynek birtokában maximálisan kiaknázhajta frekvenciaváltóink lehetőségeit. Segíteni szeretnénk abban, hogy a trendekkel lépést tartva megismerkedjen azokkal a módszerekkel és funkciókkal, amelyek további energiamegtakarítás lehetőségét kínálják, illetve újfajta módon javítják a teljesítményt vagy csökkentik a folyamatok állásidőjét.

Számos témakört – termékek, szolgáltatások, technológia, műszaki

tervezés, eszközök, iparágak és alkalmazások – felölélő, a VACON® és a VLT® márkára egyaránt vonatkozó programjaink a szervezet minden szintjén hasznosak lehetnek munkatársai számára.

- További információk:  
<http://drives.danfoss.hu/knowledge-center/training>

## **Alkalmazástervezési és mérnöki kiválóság**

A Danfoss Drives szakemberei komoly szakértelemmel rendelkeznek az alkalmazásokat illetően.

Értékesítés előtti támogatást nyújtó szakembereink a világ bármely pontján készséggel segítenek a speciális vagy bonyolult rendszerek tervezésében.

A következőkben is szívesen állunk rendelkezésére:

- az alkalmazásainak megfelelő speciális mérnöki konzultáció
- fejlesztés
- tesztelés és dokumentáció

## **Felkeltettük az érdeklődését?**

**Forduljon helyi értékesítési irodánkhoz:**

**<http://drives.danfoss.hu/danfoss-drives/local-contacts>**





## A better tomorrow is **driven by drives**

### A Danfoss Drives a világ élvonalába tartozik a villamos motorok fordulatszámának szabályozása terén.

Minőségi, alkalmazáshoz optimalizált termékeinkkel és termékélelciklus-szolgáltatásaink átfogó kínálatával páratlan versenyelőnyt kínálunk Önnek.

Megbízhat bennünk, osztozunk céljai megvalósításában. Arra törekszünk, hogy biztosítsuk az alkalmazásai lehető legjobb teljesítményét. Ennek érdekében innovatív termékeket és az alkalmazások hatékonyságának optimalizálásához, használhatóságának bővítéséhez és bonyolultságának csökkentéséhez szükséges szakértelmet kínálunk.

Szakértőink készséggel állnak rendelkezésére az egyes frekvenciaváltók biztosításától egészen a teljes hajtásrendszer tervezéséig és kivitelezéséig.

Velünk könnyű együttműködni. Szakértőink online, valamint több mint 50 országban, köztük Magyarországon helyben is elérhetők, és gyorsan reagálnak, ha szüksége van rájuk.

Építhet több évtizedes, 1968 óta gyűjtött tapasztalatunkra. Kis- és közepes feszültségű frekvenciaváltóink minden jelentősebb gyártmányú és technológiájú, legkülönbözőbb teljesítményű váltakozó áramú motorokhoz használhatók.

Az innovációt tartóssággal ötvöző **VACON® frekvenciaváltók** a jövő fenntartható iparához készülnek.

A VACON® frekvenciaváltókkal és hajtásrendszerekkel hosszú élettartam, csúcsteljesítmény és teljes folyamatkapacitás biztosítható a komoly követelményeket támasztó feldolgozóipari és hajózási alkalmazások esetén.

- Hajózás és kikötők
- Olaj- és gázipar
- Fémipar
- Bányászat és ásványkitermelés

- Cellulóz- és papíripar
- Energiaipar
- Felvonók és mozgólépcsők
- Vegyipar
- Egyéb nehézipari ágazatok

A **VLT® frekvenciaváltók** a folyamatos hűtési lánc, a friss élelmiszer-ellátás, az épületkomfort, a tiszta víz és a környezetvédelem biztosításával kulcsszerepet játszanak a gyors urbanizációban.

Kiemelkedő alkalmazhatóságukkal, funkcionalitásukkal és sokrétű csatlakoztathatóságukkal felülmúlják az egyéb precíziós hajtásokat.

- Élelmiszer- és italgártás
- Vízelvezés és szennyvíztisztítás
- HVAC
- Hűtéstechika
- Anyagmozgatás
- Textilipar

**VLT® | VAGON®**

A Danfoss nem vállal felelősséget a katalógusokban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésért, hibáért. Danfoss fenntartja magának a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa. Ez vonatkozik a már megrendelt termékekre is, feltéve, hogy e változtatások végrehajthatók a már elfogadott specifikáció lényeges módosítása nélkül. Az ebben az anyagban található védjegyek az érintett vállalatok tulajdonát képezik. A Danfoss és a Danfoss logo a Danfoss A/S védjegyei. Minden jog fenntartva.