

# DrivePro® Start-up

## Assicura prestazioni di prima classe

**Il vostro convertitore di frequenza sta funzionando al massimo delle sue possibilità oppure potreste avere di meglio dal vostro sistema? Garantitevi prestazioni di prima classe nel modo più efficiente, grazie all'aiuto di DrivePro® Start-up, messo a disposizione dagli esperti di Danfoss.**

### I servizi fondamentali...

Per assicurarvi che il vostro sistema sia regolato nel modo migliore, così da ottenere fin da subito ottime prestazioni, DrivePro® Start-up vi fornisce l'intera gamma di controlli e adattamenti durante la messa in funzione del vostro convertitore di frequenza.

Avrete la conferma che ciascun convertitore di frequenza sia completo, non danneggiato e correttamente installato e programmato. Il prodotto si abbina al meglio con l'applicazione, mentre vengono rispettati la protezione dai fattori ambientali e i requisiti di installazione per il raffreddamento. Corretto collegamento cavi al convertitore di frequenza, che comprende: linea, connessione carico e controllo, percorso cavi, schermatura e messa a terra sono verificate.

I collegamenti fisici con il prodotto sono correttamente serrati e i collegamenti interni sono stati verificati, per assicurarsi che non si siano allentati durante il trasporto o nel corso dell'intervento sul posto.

### ...al momento giusto

La funzione di start-up è programmata per quando il convertitore di frequenza e il sistema saranno pronti. La vasta rete di specialisti professionisti Danfoss garantisce un servizio di assistenza esattamente nella data richiesta dal cliente.

### Serenità

Con DrivePro® Start-up potete avere la certezza che il vostro convertitore di frequenza lavori al meglio, garantendo la massima efficienza, affidabilità, protezione del motore e risparmio energetico per la vostra applicazione di sistema.



### Stay calm. You're covered

Attraverso i servizi DrivePro®, Danfoss Drives si assume la piena responsabilità dei propri convertitori di frequenza anche in futuro, per un'assoluta tranquillità:

- La garanzia più estesa nel settore industriale, fino a un massimo di sei anni
- Assistenza ricambi fino a 10 anni dopo l'interruzione di una linea produttiva
- Consegna 24/7
- Una sola chiamata, un solo punto di contatto
- Fabbrica e tecnici locali certificati
- Ricambi originali

## Ottimizza

le prestazioni,  
velocemente

Caratteristiche	Vantaggi
Assicura la corretta installazione e una regolazione precisa per l'applicazione e il processo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aumenta la durata di vita del convertitore di frequenza</li> <li>- Migliora la disponibilità del convertitore</li> </ul>
L'esperienza di Danfoss migliora l'efficienza dei processi e il risparmio energetico	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Il funzionamento diventa più efficiente</li> </ul>
Un solo contatto	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Una sola telefonata, un solo punto di contatto</li> <li>- Risparmio di tempo e certezza di una risposta rapida</li> <li>- Nessuna complicazione</li> </ul>
Minore tempo di messa in funzione grazie a procedure di start-up su misura per i convertitori di frequenza AC Danfoss	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Risparmio sui costi di messa in funzione</li> </ul>

## Copertura

DrivePro® Start-up comprende tutti i servizi necessari per ottimizzare il funzionamento del convertitore di frequenza:

- Ispezione del vostro impianto, al fine di assicurarsi che sia conforme alle raccomandazioni del produttore
- Regolazione accurata dei parametri del convertitore di frequenza, in base alle caratteristiche del motore e del carico
- Test funzionale del sistema convertitore-motore: verifica della funzionalità del convertitore di frequenza, compresi la corretta rotazione del motore, il bilanciamento di fase all'uscita del convertitore e la risposta ai sistemi di controllo sul campo
- Istruzioni e formazione del vostro personale
- Avviamento del convertitore di frequenza
- Rapporto sull'avviamento a voi in quanto clienti: vi informa su qualsiasi difetto di installazione che possa avere effetto sul funzionamento e la durata di vita del

## Disponibilità

DrivePro® Start-up è disponibile per i seguenti prodotti Danfoss Drives:

### Convertitori di frequenza VLT®



VLT® HVAC Drive FC 102  
VLT® Refrigeration Drive 103  
VLT® AQUA Drive FC 202  
VLT® AutomationDrive FC 301/302

### Convertitori di frequenza VACON®



VACON® NXP Air Cooled  
VACON® NXC  
VACON® NXC Low Harmonic  
VACON® NXP Liquid Cooled Enclosed Drive  
VACON® 100 INDUSTRIAL  
VACON® 100 FLOW

Se il vostro prodotto non è in elenco, contattate il rappresentante locale Danfoss Drives.

- convertitore di frequenza, nonché su qualsiasi funzionamento che potrebbe non essere stato verificato, causa un'incompleta preparazione del sistema.
- Un supporto opzionale all'avviamento è inoltre disponibile su richiesta
  - In caso si manifesti un problema con il prodotto durante l'avviamento, il tecnico autorizzato può rapidamente trovare una soluzione.

## Come ordinare

Effettuate l'ordine di DrivePro® Start-up quando richiedete un nuovo convertitore, per garantirvi l'accordo più conveniente.

Ordinate online, oppure contattate l'ufficio commerciale Danfoss Drives più vicino, ordinando per telefono o email.

Potete trovare il vostro contatto Danfoss Drives locale nel sito Internet:

 **Contatti locali**

## DrivePro® Start-up in breve:

<p><b>Creazione dell'ordine</b></p> 	<p>Effettuate l'ordine di DrivePro® Start-up contemporaneamente all'ordine per il convertitore</p>	<div data-bbox="1129 1424 1406 1697"> <p><b>Ottimizzate</b> le prestazioni, per avere la massima attività a partire dal primo avvio del vostro convertitore</p> </div> <div data-bbox="1129 1753 1374 1839"> <p><b>Stay calm.</b> You're covered</p> </div> <p>Danfoss Drives vi promette:</p> <div data-bbox="1118 1921 1410 1984"> <p> <b>Maggior tempo di funzionamento</b></p> </div>
<p><b>Ricezione del prodotto</b></p> 	<p>Ricevete i convertitori e il programma. Successivamente all'installazione dei convertitori di frequenza, riceverete sul posto i servizi previsti di DrivePro® Start-up.</p>	
<p><b>Resoconto</b></p> 	<p>Il resoconto di Danfoss Drives vi garantisce l'ottimizzazione dei convertitori di frequenza a partire dal primo utilizzo.</p>	