



### 131F0439

#### FC-302P45KT5E20H2XGXXXXXXXAXBXXXXDX

FC-302P45KT5E20H2XGXXXXXXXAXBXXXXDX

VLT® AutomationDrive FC 300

45kW, 380-500V,

IP20,

(H2) RFI clase A2 (C3), (X) Sin chopper de frenado

(G) Panel cont. local gráf.,

**Código de modelo:** FC-302P45KT5E20H2XGXXXXXXXAXBXXXXDX

El VLT® AutomationDrive FC300 representa un concepto de Convertidor de Frecuencia único capaz de controlar aplicaciones de regulación estándar así como aplicaciones Servo de cualquier máquina o línea de producción. El concepto modular bajo la plataforma tecnológica abierta en que se basa le permite adaptarse excepcionalmente a cualquier aplicación y a programaciones específicas por su configurabilidad y fácil manejo, así como su accesibilidad en múltiples idiomas, para que tanto su puesta en marcha como su manejo resulte sencillo y rápido.

La serie VLT® AutomationDrive ofrece una tecnología de plug-and-play de modo que cualquier opción posterior incorporada al equipo resultará fácil y cómoda de instalar.

Responsable con el medio ambiente

Los productos VLT® se fabrican atendiendo al máximo respeto sobre medio ambiente y la seguridad de las personas. Todas las actividades durante el propio proceso de fabricación se planifican y desarrollan teniendo en cuenta el bienestar de los empleados, el ambiente de trabajo y el propio entorno.

La fabricación tiene lugar con la emisión del mínimo ruido o cualquier otra contaminación ambiental. En la fabricación de los productos se utilizan materiales que permitan su futuro reciclado, así como se contemplan los medios necesarios para llevar a cabo dicho reciclado.

Datos de producto

Tipo de código:

45kW, (T) Trifásica 380-500V, (X) Sin chopper de frenado, IP20, (H2) RFI clase A2 (C3), , , (X) PCB no barnizada, (X) Sin opción de alimentación

FC-302P45KT5E20H2XGXXXXXXXAXBXXXXDX

Por favor, acceda al apartado de Documentos para descargarse la información relevante del producto.

#### Consulte Datos de Eficiencia

#### DETALLES DEL PRODUCTO

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| <b>Peso bruto</b>                         | 34.6 kg                |
| <b>Peso neto</b>                          | 34.3 kg                |
| <b>Volume</b>                             | 188.19 l               |
| <b>EAN</b>                                | 5702427397347          |
| <b>VLT® AUTOMATIONDRIVE FC 300 SERIES</b> |                        |
| <b>Potencia de salida</b>                 | 45kW                   |
| <b>Fase</b>                               | (T) Trifásica          |
| <b>Tensión de Red</b>                     | 380-500V               |
| <b>Protección</b>                         | IP20                   |
| <b>Filtro RFI</b>                         | (H2) RFI clase A2 (C3) |

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

**Detalles del producto | FC-302P45KT5E20H2XGXXXXSXXXXAXBXXXXDX**
**DETALLES DEL PRODUCTO**

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Freno - Parada Segura</b>          | (X) Sin chopper de frenado     |
| <b>LCP</b>                            | (G) Panel cont. local gráf.    |
| <b>PCB barnizada</b>                  | (X) PCB no barnizada           |
| <b>Opción de red</b>                  | (X) Sin opción de alimentación |
| <b>Adaptación A</b>                   | (X) Entradas de cable estándar |
| <b>Adaptación B</b>                   | (X) Sin adaptación             |
| <b>Código descriptivo parte 1</b>     | FC-302P45KT5E20H2XGX           |
| <b>Código descriptivo parte 2</b>     | XXXXXXXAXBXXXXDX               |
| <b>Altura</b>                         | 550,0                          |
| <b>Ancho</b>                          | 308,0                          |
| <b>Calculated Gross Weight</b>        | 36.6                           |
| <b>Calculated Net Weight [kg]</b>     | 36.3                           |
| <b>Continuous Current (HO) [A]</b>    | 90                             |
| <b>Continuous Current (NO) [A]</b>    | 106                            |
| <b>Continuous Current (NO) [A]</b>    | 105                            |
| <b>Intermittent Current (HO) [A]</b>  | 135                            |
| <b>Intermittent Current (NO) [A]</b>  | 117                            |
| <b>Intermittent Current (NO) [A]</b>  | 116                            |
| <b>KVA</b>                            | 62.4                           |
| <b>Material Gross Weight</b>          | 34.6                           |
| <b>Material Net Weight</b>            | 34.3                           |
| <b>Modelcode01</b>                    | FC-302P45KT5E20H2XGX           |
| <b>Modelcode02</b>                    | XXXXXXXAXBXXXXDX               |
| <b>Potencia 110%</b>                  | 55                             |
| <b>Potencia 150%</b>                  | 45                             |
| <b>Potencia 160%</b>                  | NV                             |
| <b>Power Loss HO [W]</b>              | 891                            |
| <b>Power Loss HO [W]</b>              | 891                            |
| <b>Power Loss NO [W]</b>              | 1083                           |
| <b>Power Loss NO [W]</b>              | 1083                           |
| <b>Profundidad</b>                    | 333,0                          |
| <b>Profundidad con opción AB</b>      | 333,0                          |
| <b>Proveedor</b>                      | No se puede determ. proveedor  |
| <b>Versión de software</b>            | (SXXX)Últ. versión soft. est.  |
| <b>Vista de producto (conmutador)</b> | Global (estándar)              |

Para documentación, software, imágenes y más información, por favor use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

**Accesorios**

Image  
coming  
soon

**130B3290**
**VLT® Safe option MCB 151, coated**

VLT® Safe option MCB 151, painted for HTL feedback, can be used up to PL d or SIL 2

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B3280

#### VLT® Safe option MCB 150, coated

Los módulos de seguridad permiten que las máquinas interactúen de forma inteligente con los operadores para aumentar la seguridad, reducir los costes del sistema, mejorar la flexibilidad y aumentar la productividad.

Las opciones del VLT® MCB 15x Safe ofrecen una solución inteligente y fácil de usar que permite cumplir los requisitos de la norma de seguridad funcional CEI 61800-5-2, además de ayudar a reducir el cableado.

El nuevo módulo de seguridad está certificado según lo establecido en la norma ISO 13849-1 PL d, categoría 3, y SIL 2, conforme a la norma CEI 61508.

Image  
coming  
soon

### 130B4170

#### Back plate IP20/Chassis, C3



### 130B7533

#### Mounting Kit C Option, B/C/D/E/F(not B3)

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



### 130B7635

#### VLT® Lift Controller MCO 361

VLT® Motion Control MCO 305 con software especial para aplicaciones de elevación

Image  
coming  
soon

### 130B7145

#### VLT® SALT Controller MCO 360

Image  
coming  
soon

### 130B6226

#### Leakage Current Monitor Kit, C3

Leakage Current Monitor Kit, C3

Image  
coming  
soon

### 130B9860

#### MCB152 Safety Option VLT®, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B5646

#### VLT® EtherCAT MCA 124, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B5436

#### Side Fixture Mounting Kit

PARTES PARA MAQUINA ESTAMPADORA

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B5435

DIN Rail Mounting Kit

Image  
coming  
soon

### 130B1235

VLT® PROFINET MCA 120, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1234

VLT® Motion Control MCO 305, coated

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1245

VLT® PROFIBUS Converter MCA 113, ctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1227

VLT® Resolver Input MCB 103, coated

Resolver extension for FC 300. Enables the connection of the following

Resolver types:

Input voltage: 4..8 Vrms

Input frequency: 2.5..15 kHz

Number of resolver poles: 2 or 4

Image  
coming  
soon

### 130B1220

VLT® Safe PLC I/O MCB 108, coated

Increases security and helps you meet requirement security levels

- VLT® AutomationDrive FC 302 has a safety input based on a single pole 24 V DC input

- Security in a cost-effective way

Possibility of connection to two conductor safety system

Possibility to interrupt on the plus or minus side without disturbing the sensor signal

Image  
coming  
soon

### 130B1219

VLT® EtherNet IP MCA 121, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1264

VLT® Extended Relay Card MCB 113, ctd

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1253

#### VLT® Position Controller MCO 351, ctd

Extends the functional characteristics of the frequency converter in positioning applications

- Direct positioning via fieldbus, relative positioning, absolute positioning and touch probe positioning
- End stop handling (software and hardware)
- Mechanical brake handling (programmable hold delay)

Error handling

- Jog speed / manual operation
- None for programming, as it is pre-programmed

Remember to order the Mounting kit if the above MCO option is required retrofitted.

130B7530 - Mounting kit for enclosures A2 and A3

130B7531 - Mounting kit for MCO Option, together with MCB 113, in enclosures A2 and A3

130B1413 - Mounting kit for enclosure B3

130B1414 - Mounting kit for MCO Option, together with MCB 113, in enclosure B3

130B7532 - Mounting kit for enclosure A5

130B7533 - Mounting kit for all enclosures B, C, D, E and F (B3 excepted)

Danfoss MCO options are not sold without prior advice.

Danfoss can offer help with programming / setting up MCO options.

Contact Danfoss for advice and prices.

Product group: R

Image  
coming  
soon

### 130B1252

#### VLT® Synchronizing Ctrl. MCO 350, ctd

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1246

#### VLT® PROFIBUS Converter MCA 114, ctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1196

#### VLT® Modbus TCP MCA 122

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS



### 130B1192

#### IP21 conversion kit, top, C3

Image  
coming  
soon

### 130B1191

#### IP 21/Type 1 conversion kit, C3

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1172

#### VLT® Sensor Input Card MCB 114, unctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1170

#### LCP Mounting Kit, 3m

El kit incluye fijaciones y junta. No se incluye ningún LCP ni ningún cable.

Image  
coming  
soon

### 130B1212

#### VLT® General Purpose I/O MCB 101, ctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1211

#### VLT® Interbus MCA 110, uncoated

MCA 110 Interbus module for FC302 (incl. cable)



### 130B1210

#### VLT® Relay Option MCB 105, coated

Relay extension for FC 100 and FC 300.

Extension with 3 additional load relays (changeover contacts),  
easy to retrofit thanks to modular technology.

Painted version for harsh environments,

easy to retrofit thanks to modular technology.

Max. Load 240V AC (resistive): 2 A

Max. Load 240V AC (Cos Phi 0.4): 0.2 A

Max. Load 24V DC (ohmic): 1 A

Max. Load 24V DC (inductive): 0.1 A

Image  
coming  
soon

### 130B1208

#### VLT® 24V DC Supply MCB 107, coated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1205

#### VLT® CAN Open MCA 105, coated

CANopen interface for FC 300. Max. Baud rate 500 kBit / s. Support that  
DSP402 drive profile and PDO / SDO communication. Painted version  
for harsh environments. Easy to retrofit thanks to modular technology.

Image  
coming  
soon

### 130B1203

#### VLT® Encoder Input MCB 102, coated

GENERADORES DE SEÑALES

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1202

**VLT® DeviceNet MCA 104, coated**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1200

**VLT® Profibus DP V1 MCA 101, coated**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1387

**opt.control,24v, multipack 5 pcs.**

Image  
coming  
soon

### 130B1386

**VLT® Profibus DP V1 MCA 101, ctd, 5pcs**

Image  
coming  
soon

### 130B1385

**VLT® Profibus DP V1 MCA101, unctd 5pcs**



### 130B1272

**VLT® Sensor Input Card MCB 114, coated**

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS



### 130B1296

**VLT® Modbus TCP MCA 122, coated**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1164

**VLT® Extended Relay Card MCB 113**

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1006

**VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10>100 lic.**

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modomás eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1005

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,100 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.



### 130B1004

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,50 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.

Image  
coming  
soon

### 130B1003

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,25 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.



### 130B1002

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,10 lic.

SOFTWARE EN SOPORTES OPTICOS



### 130B1001

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,5 lic.

Una herramienta interactiva para realizar la configuración en línea / fuera de línea de forma rápida y sencilla en un convertidor VLT® o en un arrancador suave utilizando un PC. Configure las redes de comunicación y realice copias de seguridad de los ajustes de parámetros relevantes. Controle y configure sistemas de forma simultánea, y supervise todo el sistema de un modo más eficaz para detectar, diagnosticar y resolver rápidamente las alarmas y las advertencias, además de mejorar el mantenimiento preventivo.



### 130B1000

#### VLT® Motion Ctrl Tool MCT 10,1 lic.

SOFTWARE EN SOPORTES OPTICOS

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1135

#### VLT® PROFINET MCA 120, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1134

#### VLT® Motion Control MCO 305, uncoated

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1127

#### VLT® Resolver Input MCB 103, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1125

#### VLT® General Purpose I/O MCB 101, unctd

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



### 130B1124

#### VLT® Control Panel LCP 101, numeric

CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)

Image  
coming  
soon

### 130B1120

#### VLT® Safe PLC I/O MCB 108, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1119

#### VLT® EtherNet/IP MCA 121, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1117

#### LCP Mounting Kit, w/ no LCP

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image  
coming  
soon

### 130B1115

#### VLT® Encoder Input MCB 102, uncoated

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1114

#### LCP Mounting Kit w/ numerical LCP101, 3m

El kit incluye un LCP numérico, fijaciones, cable de 3 m y junta.

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

|                                                                                     |                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1113</b><br><b>LCP Mounting Kit w/ graphical LCP102, 3m</b><br>CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)                                            |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1110</b><br><b>VLT® Relay Option MCB 105, uncoated</b><br>PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS               |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1153</b><br><b>VLT® Position Controller MCO351, unctd</b><br>CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1152</b><br><b>VLT® Synchronizing Contr. MCO350, unctd</b><br>PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS           |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1137</b><br><b>VLT® PTC Thermistor Card MCB 112, ctd</b><br>PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS             |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1077</b><br><b>Blindcover, w/ Danfoss logo, IP55/66</b><br>LCP Blindcover IP66                                                         |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1071</b><br><b>6 Pole Connector, FC series, 10 pcs</b><br>CONECTORES ELECTRICOS                                                        |
|  | <b>130B1070</b><br><b>RS485 plug, FC series, 10 pcs</b><br>CONECTORES ELECTRICOS                                                              |
| Image coming soon                                                                   | <b>130B1108</b><br><b>VLT® 24V DC Supply MCB 107, uncoated</b><br>CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS   |
|  | <b>130B1107</b><br><b>VLT® Control Panel LCP 102</b><br>CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)                                                          |

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B1103

**VLT® CAN Open MCA 105, uncoated**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1102

**VLT® DeviceNet MCA 104, uncoated**

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS



### 130B1100

**VLT® Profibus DP V1 MCA 101**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



### 130B1088

**LCP Blindcover, w/ Danfoss logo, IP20/21**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



### 130B1490

**VLT® POWERLINK MCA 123, coated**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 175Z0929

**LCP Cable, 3m**

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image  
coming  
soon

### 175U0009

**Mounting bracket Kit, 216 x 30 x 18mm**

Image  
coming  
soon

### 175N2584

**VLT® EtherNet/IP MCA 121, coated**

APARATOS PARA TRANSMISION DE DATOS

Image  
coming  
soon

### 134B6302

**VLT MCT 10 Software Customizer, 1 key**

La herramienta VLT® Software Customizer le permite personalizar la experiencia de puesta en marcha del convertidor VLT® para satisfacer mejor sus necesidades. Se trata de una potente herramienta que le permite crear de forma rápida su configuración y probarla con VLT® Motion Control Tool MCT 10 utilizando el simulador antes de cargarla en un convertidor real.

[!] Recuerde que se requiere la licencia Advanced MCT 10. Póngase en contacto con su representante local de Danfoss Drives para solicitar las licencias que necesite.

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 134B5225

#### Remote LCP unit, 10m

Remote LCP unit, 10m

Image  
coming  
soon

### 134B5224

#### Remote LCP unit, 5m



### 134B5223

#### REMOTE LCP UNIT, 3M



### 134B0460

#### LCP 103 Wireless Communication Panel

CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)

Image  
coming  
soon

### 134B1992

#### Control Terminals w/ screw connections

Image  
coming  
soon

### 130B6447

#### VLT® Safety Option MCB 141

Amplía la función Safe Torque Off de los convertidores VLT® con funciones de seguridad adicionales: parada de seguridad 1 (SS1), velocidad de seguridad limitada (SLS), velocidad máxima segura (SMS) y monitor de velocidad segura (SSM).

Image  
coming  
soon

### 130B1266

#### VLT MCB 115 Programmable I/O, coated

VLT® MCB 115 programmable I / O, coated

Image  
coming  
soon

### 134B6544

#### Real Time Clock D slot option MCB117

CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 134B7207

#### cable clamp/d=44-48 k48b

Image  
coming  
soon

### 134B7209

#### cable clamp/d=36-40 k40b

## Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Accesorios

Image  
coming  
soon

### 130B0295

**Accessory bag with control card plugs**  
CONECTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 134B1980

**Accessory bag for framesize C3**  
Accessory bag for framesize C3

## Repuestos

Image  
coming  
soon

### 612Z1182

**FUSE,4A, 3X32MM, SUPER FAST**  
CORTACIRCUITOS DE FUSIBLE



### 130B3177

**Terminal cover for C3 encl. w/o options**  
PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B2550

**Inrush SCR/Diode Module 1600V 92A**  
TIRISTORES

Image  
coming  
soon

### 130B9983

**Cable assy, C3**  
CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION



### 130B9982

**cabo kit, C3**  
CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image  
coming  
soon

### 130B9001

**multiple 2 pole power combicon, 24V plug**



### 130B5601

**VLT® DeviceNet converter MCA194 coated**  
PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Repuestos

Image  
coming  
soon

### 130B0295

**Accessory bag with control card plugs**  
CONECTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B0284

**Frame for Local Control Panel**  
PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1135

**VLT® PROFINET MCA 120, uncoated**  
PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



### 130B1069

**Multiple relay 1 plug**  
CONECTORES ELECTRICOS



### 130B1068

**Multiple relay 2 plug**  
CONTACTORES



### 130B1107

**VLT® Control Panel LCP 102**  
CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)



### 130B1088

**LCP Blindcover, w/ Danfoss logo, IP20/21**  
PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1947

**Power Card 55kW 500V**  
CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1894

**Cur. transducercard 500V frame C1 and C3**  
CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130B1885

**Dual IGBT Module 1200V 200A**  
TRANSISTORES CON ACCESORIOS

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Repuestos

Image  
coming  
soon

### 130B1438

**DC coil 55kW T4/6 and 30kW T2 frame C3**  
BOBINAS DE INDUCCION

Image  
coming  
soon

### 130B1421

**DC bus capacitor 5300uF 450V**  
LOS DEMAS CAPACITORES

Image  
coming  
soon

### 134B5473

**Temperature sensor with 410 mm wire**  
TERMISTORES



### 134B1726

**Control Card with safe stop for FC-302**  
CIRCUITOS MODULARES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD DE MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 134B1980

**Accessory bag for framesize C3**  
Accessory bag for framesize C3

Image  
coming  
soon

### 132Z0013

**FC302 Standard Spare Package 45kW T5 C3**  
1 Qty 130B1947 Power Card 55kW 500V  
3 Qty 130B2550 Inrush SCR/Diode Module 1600V 92A  
1 Qty 134B7162 BUSBAR ASSEMBLY FOR SCR FRAME SIZE C3  
1 Qty 134B1726 Control Card for FC-302

Image  
coming  
soon

### 132Z0014

**FC302 ADVANCED SPARE PACKAGE 45KW T5 C3**  
1 Qty 130B1947 Power Card 55kW 500V  
3 Qty 130B2550 Inrush SCR/Diode Module 1600V 92A  
1 Qty 134B7164 BUSBAR ASSEMBLY FOR SCR FRAME C3  
1 Qty 134B1726 Control Card for FC-302  
3 Qty 130B1885 Dual IGBT Module 1200V 200A  
1 Qty 134B7161 BUSBAR ASSEMBLY FOR IGBT FRAME C3

Image  
coming  
soon

### 132Z0052

**FC102-302 Maintenance package C3**  
CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 134B7161

**Busbar assembly for IGBT frame size C3**

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Repuestos

Image  
coming  
soon

### 134B7162

#### Busbar assembly for SCR frame size C4

Busbar assembly for SCR frame size C3

Image  
coming  
soon

### 134B7203

#### Terminal blocks 50mm2 screw/screw

Image  
coming  
soon

### 134B7193

#### cable clamp

Image  
coming  
soon

### 134B7202

#### Terminal blocks 50mm2 screw

Terminal blocks 50mm2 screw

Image  
coming  
soon

### 134B7178

#### 25 pole 3 connector jumper for C option

24 pole 3 connector jumper for C option

Image  
coming  
soon

### 134B6866

#### Fan assy 120x120x38mm IP20 coated 12W

VENTILADORES



### 134B5474

#### cable jumper/cable jumper 44 pole c1-2

CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Servicios



### 131H2825

#### FC-302P45KT5E20H1BGCDXXSXXXXAXBXXXXDX

FC-302P45KT5E20H1BGCDXXSXXXXAXBXXXXDX

VLT® AutomationDrive FC 300

45kW, 380-500V,

IP20,

(H1) RFI clase A1/B (C1), (B) Chopper de frenado

(G) Panel cont. local gráf.,

**Código de modelo:** FC-302P45KT5E20H1BGCDXXSXXXXAXBXXXXDX

El VLT® AutomationDrive FC300 representa un concepto de Convertidor de Frecuencia único capaz de controlar aplicaciones de regulación estándar así como aplicaciones Servo de cualquier máquina o línea de producción. El concepto modular bajo la plataforma tecnológica abierta en que se basa le permite adaptarse excepcionalmente a cualquier aplicación y a programaciones específicas por su configurabilidad y fácil manejo, así como su accesibilidad en múltiples idiomas, para que tanto su puesta en marcha como su manejo resulte sencillo y rápido.

La serie VLT® AutomationDrive ofrece una tecnología de plug-and-play de modo que cualquier opción posterior incorporada al equipo resultará fácil y cómoda de instalar.

Responsable con el medio ambiente

Los productos VLT® se fabrican atendiendo al máximo respeto sobre medio ambiente y la seguridad de las personas. Todas las actividades durante el propio proceso de fabricación se planifican y desarrollan teniendo en cuenta el bienestar de los empleados, el ambiente de trabajo y el propio entorno.

La fabricación tiene lugar con la emisión del mínimo ruido o cualquier otra contaminación ambiental. En la fabricación de los productos se utilizan materiales que permitan su futuro reciclado, así como se contemplan los medios necesarios para llevar a cabo dicho reciclado.

Datos de producto

Tipo de código:

45kW, (T) Trifásica 380-500V, (B) Chopper de frenado, IP20, (H1) RFI clase A1/B (C1), , , (C) PCB barnizada, Carga compartida

FC-302P45KT5E20H1BGCDXXSXXXXAXBXXXXDX

Por favor, acceda al apartado de Documentos para descargarse la información relevante del producto.



### 130R1140

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 24 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1141

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 30 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Servicios

Image  
coming  
soon

### 130R1142

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 36 meses

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Image  
coming  
soon

### 130R1144

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 48 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



### 130R1145

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 54 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1143

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 42 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1147

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 66 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1148

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 72 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

## Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Servicios

Image  
coming  
soon

### 130R1146

#### DrivePro ExWarr Work Shop PG05 60 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1044

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 48 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1045

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 54 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1042

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 36 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1043

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 42 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1048

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 72 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

## Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Servicios

Image  
coming  
soon

### 130R1047

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 66 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1041

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 30 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1046

#### DrivePro ExWarr Onsite PG05 60 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Image  
coming  
soon

### 130R1325

#### DrivePro SU + ctr interface test D & E

DrivePro Start-Up Control interface testing medium frame unit

Image  
coming  
soon

### 130R1322

#### DrivePro SU + special applications D & E

DrivePro Start-Up special applications medium frame unit

Image  
coming  
soon

### 130R1315

#### DrivePro Start-Up 1 day on-demand medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

## Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

## Servicios

Image  
coming  
soon

### 130R1314

#### DrivePro Start-Up 1 day pre-order medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image  
coming  
soon

### 130R1306

#### DrivePro Start-Up unit on-demand medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image  
coming  
soon

### 130R1305

#### DrivePro Start-Up unit pre-order medium

tuning. Functional testing of the AC drive-motor system with detailed report. Full training of personnel with complete hand-over of the AC drive system. To start commissioning, the AC drive must be installed and ready for operation. The entire system must be fully operational under normal operation conditions to ensure optimal parameter configuration. Installation and assembly is not included. DrivePro® Start-up is only available during normal working hours and in accordance to prior agreements with the client and operator of the site. General Terms and Conditions of Delivery and Warranty apply.

Comprehensive inspection of the installation with precise parameter

Image  
coming  
soon

### 130R1382

#### DrivePro Start-Up ½ day pre-order medi

Image  
coming  
soon

### 130R1383

#### DrivePro Start-Up ½ day on-demand medi

Image  
coming  
soon

### 130R1385

#### DrivePro Start-Up 1/2 day on-demand high

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss**

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.