

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante: Dirección Electromecánica	Indique si es un Bien o Servicio Bien
---	---

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS) 261016 - Motores
--

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELE CTORICO VERTICAL 20HP, 230/460VAC, 3PH	26101501373	3

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	20HP
Voltaje:	230/460v
Fases:	3
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Revoluciones/Polos	1700-1800rpm/04
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI
FRAME	256TPH
METODO DE ARRANQUE	Arranque Suave(Soft Starte)

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5


 Carlos Compres Jimenez
 402-2568514-4


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4

Act

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	

261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELE CTRICO VERTICAL 40HP, 230/460VAC, 3PH	26101501376	3

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	40HP
Voltaje:	230/460v
Fases:	3
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Revoluciones/Polos	1700-1800rpm/04
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI
FRAME;	324TP
METODO DE ARRANQUE	Arranque Suave(Soft Starte)

OTROS CRITERIOS

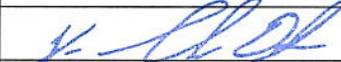
Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5


 Carlos Compres Jimenez
 402-2568514-4


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)
261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 100HP, 460VAC, 3PH	26101501380	4

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	100HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Devanado bipartido
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetalico)
Revoluciones/Polos	1700-1800rpm/04
Factor de servicio	1.15
FRAME	405TP
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WP/II/55/TEFC

OTROS CRITERIOS

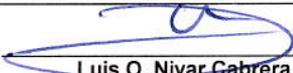
Criterio de Compra o Sustitución
Garantía 6 meses
Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5


 Carlos Compres Jimenez
 402-2568514-4


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4



Act

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)
261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELE CTRICO VERTICAL 150HP, 460VAC, 3PH, 2 polos	26101501382	3

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	150HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Devanado bipartido
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetálico)
Revoluciones/Polos	3400-3600 RPM
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
FRAME:	405TP
Encapsulado	WPI

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5


Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4


Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
	Versión: 02	
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Electromecánica	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
261016 - Motores		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 250HP, 460VAC, 3PH	26101501392	3
Descripción del Bien o Servicio		
MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO		
Especificaciones Técnicas		
Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA	
Potencia:	250HP	
Voltaje:	460v	
Fases:	3, CONEXION Y	
Frecuencia:	60 Hz	
Ciclo de trabajo	Continuo	
Eficiencia	Minimo 95%	
Metodo de Arranque	Devanado bipartido	
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)	
Interrupor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetalico)	
Revoluciones/Polos	1700-1800rpm/04	
Factor de servicio	1.15	
Aislamiento	CLASE F	
FRAME	H445TPA	
Encapsulado	WPI	
OTROS CRITERIOS		
Criterio de Compra o Sustitución		
Garantía 6 meses		
Criterio de Almacenamiento		
Observaciones		
N/A		
 Juan Carlos ortiz Rosario 054-0061456-5		 Luis O. Nivar Cabrera 002-0082936-4
Carlos Compres Jimenez 402-2568514-4		



Act

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	

261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 200HP, 460VAC, 3PH	26101501389	4

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL, TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	200HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Part Winding
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetálico)
Revoluciones:	1700-1800rpm
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI
FRAME	H445TP

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4


 Carlos Compres Jiménez
 402-2568514-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	
261016 - Motores	

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO HORIZONTAL 150HP, 460VAC, 3PH, 2 polos	26101501390	2

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE HORIZONTAL, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TEMPERATURA AMBIENTE 40C

Especificaciones Técnicas

Tipo:	HORIZONTAL
Ventilación:	Externa
Potencia:	150HP
Voltaje:	460v
Fases:	3
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo:	Continuo
Eficiencia:	Minimo 95%
Revoluciones/Polos:	3400-3600 RPM
Factor de servicio:	1.15
METODO DE ARRANQUE	Arranque Suave(Soft Starte)
Aislamiento:	CLASE F
Encapsulado:	TEFC
FRAME;	445T

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

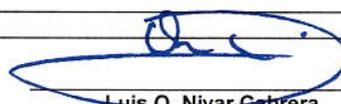
Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5



Carlos Compres Jimenez
 402-2568514-4


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	
261016 - Motores	

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 300HP, 460VAC, 3PH	26101501393	2

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL, TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	300HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Part Winding
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetálico)
Revoluciones:	1700-1800rpm
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI
FRAME;	447TPA

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

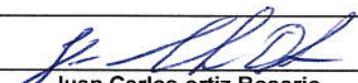
Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A


 Juan Carlos ortiz Rosario
 054-0061456-5


 Carlos Compres Jimenez
 402-2568514-4


 Luis O. Nivar Cabrera
 002-0082936-4



Act

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)
261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 125HP, 460 voltios, POLOS, 3PH	26101501381	3

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	125HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Devanado bipartido
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetalico)
Revoluciones/Polos	1700/1800
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
FRAME	405TP
POLOS	4
Encapsulado	WPI

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Carlos Compras Jiménez
402-2568514-4

Luis O. Alvar Cabrera
002-0082936-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio
Dirección Electromecánica	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	
261016 - Motores	

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELECTRICO VERTICAL 125HP, 460 Voltios 2 POLOS, 3PH	26101501391	2

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	125HP
Voltaje:	460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Metodo de Arranque	Devanado bipartido
Calentador de devanado	Incluir (110 - 130 volts)
Interruptor por temperatura en el devanado	Incluir (bimetalico)
Revoluciones/Polos	3400/3600RPM
Factor de servicio	1.15
FRAME	404TP
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantia 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4

Carlos Compres Jiménez
402-2568514-4



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 09-May-2024

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Dirección Electromecánica

Indique si es un Bien o Servicio

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

261016 - Motores

DETALLE REQUERIMIENTO

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

MOTOR ELE CTRICO VERTICAL 20HP,
230/460VAC, 3PH, 2 polos

26101501394

2

Descripción del Bien o Servicio

MOTOR DE EJE VERTICAL FLECHA HUECA, CON CAJA DE CONEXIÓN ELECTRICA, TAPA SUPERIOR DE PROTECCION, ALTA EMPUJE AXIAL, TEMPERATURA AMBIENTE 40C CON TRINQUETE DE NO RETROCESO

Especificaciones Técnicas

Tipo:	VERTICAL FLECHA HUECA
Potencia:	20HP
Voltaje:	230/460v
Fases:	3, CONEXION Y
Frecuencia:	60 Hz
Ciclo de trabajo	Continuo
Eficiencia	Minimo 95%
Revoluciones/polos:	3400-3600 rpm
Interruptor por temperatura en el devanado	Sí
Factor de servicio	1.15
Aislamiento	CLASE F
Encapsulado	WPI
FRAME	254TPH
METODO DE ARRANQUE	Arranque Suave(Soft Starte)

IMAGENES

N/A

OTROS CRITERIOS

Criterio de Compra o Sustitución

Garantía 6 meses

Criterio de Almacenamiento

Observaciones

N/A

Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5

Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4

Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4



Act.