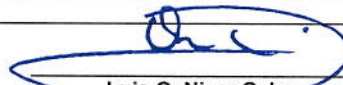


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	Página: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Electromecánica	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
261016 - Motores		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR ELE CTRICO VERTICAL 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		
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:

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 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:	324TPH
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. Niver Cabrera

002-0082936-4

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	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 (bimetálico)	
Revoluciones/Polos	1700-1800rpm/04	
Factor de servicio	1.15	
FRAME	405TP	
Aislamiento	CLASE F	
Encapsulado	WPII/IP55/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		

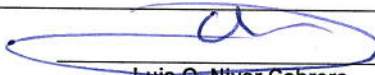


FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Pagina: 1 de 1 Fecha: 09-May-2024
	Versión: 02	
Informaciones Generales		
Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio	
Dirección Electromecánica	Bien	
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)		
261016 - Motores		
DETALLE REQUERIMIENTO		
Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
MOTOR 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:	447Y	
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 Página: 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 (bimetálico)	
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		



FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004 Página: 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 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	H445TPA	
IMÁGENES		
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		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Pagina: 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 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

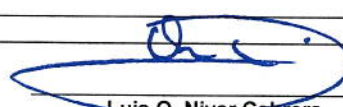
Criterio de Compra o Sustitución

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

Pagina: 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 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 (bimetalico)
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

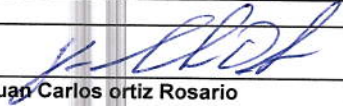
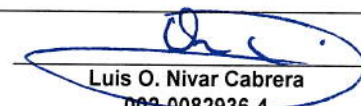
Juan Carlos ortiz Rosario
054-0061456-5Carlos Compres Jiménez
402-2568514-4Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS		
	Proceso: Compra y Contrataciones.	Código: FR-CYC-004
	Versión: 02	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	445TP	
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
	Versión: 02	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 (bimetálico)	
Revoluciones/Polos	3400/3600RPM	
Factor de servicio	1.15	
FRAME	444Y/445Y	
Aislamiento	CLASE F	
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
	Versión: 02	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 30HP, 230/460VAC, 3PH, 2POLOS	26101501375	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:	30HP	
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	Si	
Factor de servicio	1.15	
Aislamiento	CLASE F	
Encapsulado	WPI	
FRAME:	284TPA	
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		

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones.

Versión: 02

Código: FR-CYC-004

Pagina: 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	Si
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
054-0061456-5Carlos Compres Jimenez
402-2568514-4Luis O. Nivar Cabrera
002-0082936-4