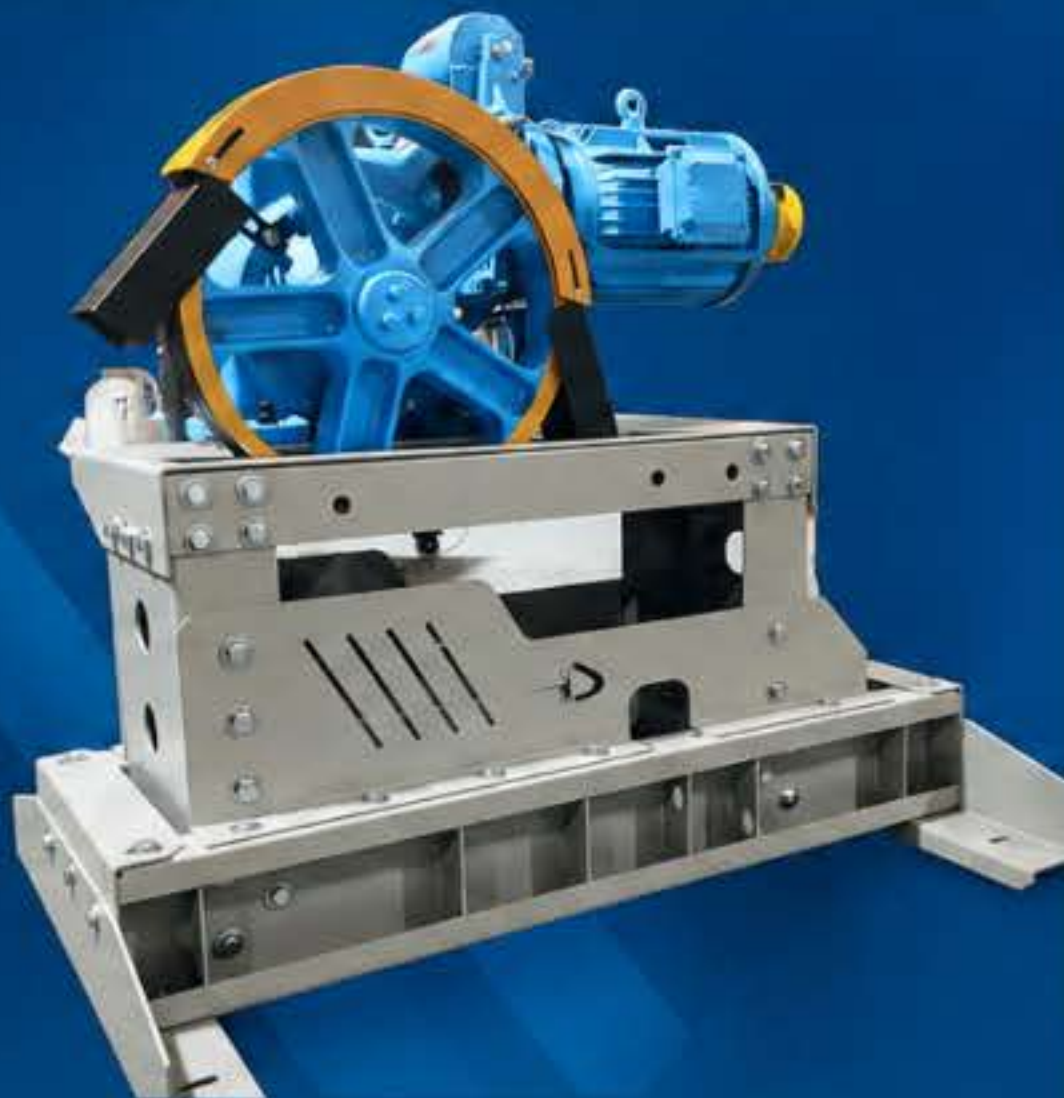




SERVIMEL
ELEVATOR PARTS S.A.S

GUÍA DE USO Y MANEJO DE MOTORES PARA ASCENSORES



TORIN DRIVE

MOTORES DE ALTO DESEMPEÑO
PARA SISTEMAS DE ELEVACIÓN



APLICACIÓN

Los motores Torin Drive están diseñados específicamente para su uso en sistemas de elevación vertical, proporcionando alta eficiencia, confiabilidad y excelente desempeño operativo en ascensores residenciales, comerciales y de carga.



USO

- Uso exclusivo en sistemas de elevación vertical.
- Operación mediante variador de frecuencia.
- Instalación y mantenimiento por personal calificado.
- Verificación periódica de conexiones y sistemas de seguridad.



PROHIBICIÓN

- No instalar en exteriores.
- No exponer a agua, condensación o aceite.
- No operar en atmósferas explosivas.
- No modificar componentes originales.
- No permitir intervención de personal no autorizado.



LIMITACIONES

Este equipo no está diseñado para trabajar en condiciones especiales como ambientes corrosivos, con presencia de gases, polvo conductivo, vibraciones extremas o temperaturas fuera de los rangos especificados.



MANUAL DE INSTALACIÓN

- Verificar que el motor y accesorios estén en buenas condiciones.
- Asegurar una correcta fijación a la base.
- Verificar alineación y nivelación del sistema.
- Conectar adecuadamente las terminales según el diagrama eléctrico.
- Asegurar la puesta a tierra del motor.
- Realizar pruebas funcionales antes de la puesta en marcha.



CONDICIONES AMBIENTALES

	Temperatura ambiente	-10 °C a 40 °C (De-rated si > 40 °C)
	Humedad relativa	< 95 % RH (Sin condensación)
	Altitud	< 1000 m s. n. m. (De-rated 1% por cada 100 m adicionales)
	Presión atmosférica	70 kPa a 106 kPa



FORMA DE INSTALACIÓN



Instalación en interiores únicamente, en lugares secos, limpios, ventilados y libres de agentes corrosivos.



SERVIMEL
ELEVATOR PARTS S.A.S



3217471561-3105924203



Cra 55 #75-64, Bogotá D.C., Colombia



www.servimelelevatorparts.com

CERTIFICADO
RETIE

