

Solución de problemas de la mesa giratoria

Este capítulo incluye lineamientos generales y tablas de solución de problemas como ayuda para aislar y recuperar de fallas de funcionamiento. **SÓLO PERSONAL CALIFICADO Y AUTORIZADO DEBE OPERAR O DAR MANTENIMIENTO AL EQUIPO.**

La solución adecuada de problemas consiste en encontrar la causa de un problema y corregirla de forma segura y sistemática. Un cambio en el sistema a menudo causa problemas. Una comprensión del sistema, sus modos de operación y cómo deben funcionar estos modos ayudará a encontrar la causa del problema.

ADVERTENCIA

- Asegúrese de tomar todas las precauciones de seguridad necesarias durante la realización de los procedimientos de diagnóstico.
- Antes de intentar cualquier operación de mantenimiento o servicio, asegúrese de que:
 - No inicie ningún procedimiento de reparación hasta que se hayan aplicado los procedimientos adecuados de desconexión y de bloqueo de energía.
 - El sistema está desactivado; los interruptores eléctricos principales están abiertos.
- Algunos procedimientos de mantenimiento/solución de problemas requieren que el equipo esté en marcha para realizar el procedimiento. En este caso, solo una persona debe estar al mando de la operación del equipo en el modo de mantenimiento. Se debe mantener una comunicación constante con la persona que comanda el equipo durante todo el procedimiento.

Problema	Causas posibles	Solución
La cama de rodillos no se mueve	El motorreductor no arranca	<ul style="list-style-type: none"> • Revise el cableado y los enchufes. • Solución de problemas del motorreductor. • Reemplace el motor.
	IDC defectuoso	<ul style="list-style-type: none"> • Reemplazar IDC.
Velocidad de rotación demasiado alta/baja	IDC defectuoso	<ul style="list-style-type: none"> • Reemplazar IDC.
	El bloque de rueda no gira	<ul style="list-style-type: none"> • Reemplace los bloques de las ruedas.
Posición incorrecta del tope de la mesa pivotante/giratoria	Programación incorrecta del lector de riel de código	<ul style="list-style-type: none"> • Programación correcta del lector de riel de código
	Defecto del lector de riel de código	<ul style="list-style-type: none"> • Reemplazar el lector del riel de código.
Ruido con/sin vibraciones	Un ensamble principal está defectuoso.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique todos los ensambles principales en busca de piezas sueltas y partes extrañas.
	Los bloques de rueda no están montados en la dirección correcta	<ul style="list-style-type: none"> • Reajuste los bloques de las ruedas.