

Solución de problemas de la cadena de horno de 2 hilos

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.
 - o 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.

Solución de problemas de la cadena de horno de 2 hilos **Problema** Causa posible Solución Revise el cableado y los enchufes. El motorreductor no arranca Diagnóstico de motorreductor. Reemplazar el motorreductor. Bastidor no se mueve Cadena rota Reemplazar cadena. Controlador de unidad fuera de Reemplazar el controlador de la unidad. servicio Velocidad del bastidor Controlador de unidad fuera de Reemplazar el controlador de la unidad. demasiado alta / baja servicio El bastidor se mueve Efecto polígono, tensión de la Verifique y reajuste la tensión de la cadena de forma errática cadena a baja en ambos lados, vea el plano. Ruido con/sin Efecto polígono, tensión de la Verifique y reajuste la tensión de la cadena vibraciones cadena a baja en ambos lados, vea el plano. Posición del interruptor de Reajuste el interruptor de proximidad - vea proximidad incorrecta el plano. Posición incorrecta de paro del bastidor Defecto del interruptor de Cambiar el interruptor de proximidad.

proximidad