



CONSTRU EQUIPOS

Soluciones para la construcción

EQUIPO REPOTENCIADO

EQUIPO REPOTENCIADO

Significa que todos los componentes del elevador han sido sometidos a revisión técnica profunda para garantizar que los componentes están dentro de las especificaciones técnicas de los fabricantes originales.

Esto implica que se han remplazado, ajustado, engrasado y se han revisado todas las tolerancias de los componentes que pudiesen tener desgaste más allá de las especificaciones de los fabricantes originales de los equipos.

De esta manera se garantiza que el equipo está dentro de las especificaciones de diseño del Fabricante.

Estructuralmente se realiza una revisión de las soldaduras, el estado general del material, se retira pintura y oxido anteriores, se alistan las superficies a pintar, se aplica anticorrosivo y pintura final.

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

PARTE ELECTRICA

TABLERO ELECTRICO:

SE CAMBIAN TODOS LOS COMPONENTES DEL TABLERO, CONTACTORES, TRANSFORMADOR, CABLES, BORNERAS, EL COFRE SE LIMPIA Y SE PINTA

CABLEADO ELECTRICO:

SE CAMBIAN LOS CABLES DEL TABLERO Y LOS FRENOS, EL CABLE DE ALIMENTACIÓN SE CAMBIA POR UNO NUEVO

LIMITADORES Y SEGURIDAD:

SE CAMBIAN LOS LIMITADORES DE LAS PUERTAS, AL IGUAL QUE LOS DE CONTROL DE ASCENSO Y DESCENSO

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

MOTORES, REDUCTORES Y FRENOS

MOTORES ELECTRICOS:

SE HACE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, SE CAMBIAN RODAMIENTOS, SE HACE LIMPIEZA, LAVADO Y PINTURA DE LOS MOTORES.

REDUCTORES:

SE CAMBIAN RODAMIENTOS Y ACEITE, SE HACE AJUSTE, SE LAVA, SE LIMPIA Y SE PINTA

SISTEMA DE FRENOS:

SE HACE MANTENIMIENTO A LAS BOBINAS DE FRENO, SE AJUSTA Y CALIBRA LA CENTRIFUGA DE EMERGENCIA

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

LATONERIA Y PINTURA:

- SE DESARMAN LAS CABINAS EN SU TOTALIDAD, DEJANDO SOLO EL ARMAZON
- SE HACE LIMPIEZA CON GRATA Y LAVADO DE TODAS LAS PIEZAS
- SE CAMBIAN LAS GUAYAS DE LAS PUERTAS
- SE CAMBIA EL PISO DE LAS CABINAS
- SE IMPERMEABILIZA EL TECHO DE LAS CABINAS
- SE HACE PROCESO DE PINTURA CON BASE Y ESMALTE PARA MAQUINARIA
- SE CAMBIA LA TORNILLERIA DEL FOLLAJE DE LAS CABINAS

SECCIONES Y ESTRUCTURA:

- SE LIMPIAN LAS SECCIONES Y SE HACE PROCESO DE PINTURA CON BASE
- SE LIMPIA Y LUBRICA LA TORNILLERIA DE LAS SECCIONES
- SE HACE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DEL PLUMIN

ANTES...



DESPUES...



