TOP SERVICES
M.C. FELIPE GARCÍA

C/ Isaac Peral nº 46, 28.806 Alcala de Henares (Madrid)
Tel. 902 930 839 Fax. 902 930 948 Email. correotopservices@gmail.com

HOJA DE REVISIONES PERIÓDICAS
PLATAFORMAS ELEVADORAS MÓVILES DE PERSONAL (PEMP)
NORMA UNE-58921-IN

PROPIETARIO:

MAQUINA: _____ MODELO: _____

Nº SERIE: _____ Nº CONTROL: _____

HORAS: _____ FECHA: ____ / ____ / ____

DIRECCIÓN:

NOMBRE Y FIRMA DEL TÉCNICO QUE HA EFECTUADO LA REVISIÓN:

Elementos + Operaciones	Op. Efectuada	Observaciones
CHASIS		
- Control de la apretadura de las tuercas de las ruedas.		
- Estado de los neumáticos		
- Limpieza		
- Inspección visual de las soldaduras		
- Articulaciones de la dirección (pivotes y rótulas).		
- Traslación frenado		
- Traslación desfrenado		
- Verificación de la apretadura de los diferentes órganos.		
- Verificación de fugas de aceite		
- Estado de los mandos de la base		
PLATAFORMA O CESTA		
- Puerta de acceso		
- Estado de suelo limpieza		
- Extensiones (*)		
- Anclaje de los cinturones de seguridad (en articuladas y telescópicas)		
- Funcionamiento de la nivelación de la cesta (en articuladas y telescópicas)		
- Inspección visual de soldaduras		
- Panel de mandos		
- Etiquetas informativas y de los mandos		
PLUMA		
- Inspección visual del estado de las soldaduras		
- Verificación de fugas de aceite		
- Verificación del estado de cables y cadenas		
- Interruptor de corte de maniobra en caso de rotura del cable o cadenas del telescópico		
BRAZO ARTICULADO		
- Inspección visual del estado de los diferentes elementos y articulaciones de juegos y soldaduras		
- Control del estado de los flexibles hidráulicos, roces, ext		
- Verificación de fugas de aceite		
ORIENTACIÓN		
- Verificación visual del estado		
- Control del apriete de los tornillos de la corona		
- Comprobación del juego del reductor de giro		
- Frenado del giro al soltar el mando		
MECANISMO DE TIJERAS		
- Inspección visual del estado de las soldaduras		
- Verificación de fugas hidráulicas		
- Estado de las articulaciones		
- Mecanismo de bajada de emergencia		
- Valla de protección para evitar tocar la tijera cuando baja o paro automático antes de alcanzar una altura de 3 m con rearme v bajada con avisos acústico		
- Fugas de aceite en cilindros estabilizadores (*)		

Elementos + Operaciones	Op. Efectuada	Observaciones
DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD		
CONTROL DEL FUNCIONAMIENTO DEL DISPOSITIVO DE SEGURIDAD DE INCLINACIÓN 3/5O		
- En interrupción de los movimientos		
- En indicador sonoro de la inclinación		
- Entrada automática de la velocidad corta al elevar		
- Sistema automático garantizando en las máquinas con estabilizadores el apoyo al suelo		
- Sobrecarga (*)		
- Alarma sonora		
- Interrupción de la maniobra		
- Indicador sonoro de traslación		
- Paros de emergencia		
- Claxon		
- Contacto de seguridad de la puerta (*)		
- Limitador de radio, en brazos telescópicos (*)		
- Seguridad contra uso no autorizado		
- Prioridad a los mandos en cesta		
- Control de bomba manual o eléctrica de emergencia		
BATERIAS		
- Comprobación del nivel de agua.		
- Comprobación de la apretadura de los bornes		
- Control del estado de los cables eléctricos		
- Control de la carga		
NOTA: Con el medidor pesa-ácido, guiarse por los siguientes valores:		
De 1,1 a 1,16 - Fuera de servicio		
De 1,16a 1,24 - Poner a Cargar		
De 1,24 a 1,3 - Carga buena		
PRUEBA DE LOS MOVIMIENTOS TANTO DE LOS MANDOS DE LA CESTA COMO DE LA BASE		
- En plumas telescópicas o articuladas subida y bajada de la pluma		
- Subida y bajada de la articulación		
- Telescópico, entrar, salir		
- Giro derecha izquierda		
- Estabilizadores (*)		
- Mando de nivelación cesta		
EN MÁQUINAS DE TIJERA		
- Subida y bajada de la tijera		
COMPROBACIÓN DOCUMENTAL Y SEÑALIZACIÓN		
- Placa de identificación		
- Placa de características		
- Marcado CE (Máquinas posteriores 1-1-97)		
- Certificado del fabricante		
- Manual de instrucciones		
- Instrucciones de seguridad		
- Prueba de la última revisión		

(*) Sólo en máquinas que estén dotadas de este mecanismo.

OBSERVACIONES:

Esta hoja solamente comprende la revisión de los distintos elementos en cuanto a seguridad del equipo, para el engrase y antenimiento seguir las instrucciones del fabricante.

Mari a del Carmen Felipe Garcia 08996689 D C/ Isaac Peral nº 46, 28.806 Alcala de Henares