



SERVICIO SEGURO *IN SITU* DE LAS PEMP/PTA CHARLA DE SEGURIDAD

¿POR QUÉ ES IMPORTANTE EL MANTENIMIENTO SEGURO *IN SITU* DE LAS PEMP/PTA?

El mantenimiento en el lugar de trabajo de las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP/PTA) a menudo conlleva mayores riesgos que el servicio en el taller. Los riesgos pueden aumentar por:

- Condiciones climáticas adversas;
- Ubicación remota o de difícil acceso;
- Trabajo en solitario;
- Posición de la máquina/configuración/tipo de PEMP/PTA.

¿CUÁLES SON LAS MÁQUINAS AFECTADAS?

Todos los tipos de PEMP/PTA pueden repararse o inspeccionarse *in situ*.

¿QUÉ DEBO HACER YO?

Para todas las tareas de mantenimiento e inspección, deberá:

- estar capacitado y autorizado, estar familiarizado y tener experiencia en la PEMP/PTA.
- confirmar el contacto relevante del lugar de trabajo.
- llevar a cabo una evaluación de riesgos local específica del trabajo antes de comenzar y durante la tarea.
- tener un «procedimiento de trabajo en solitario» en su lugar de trabajo si trabaja solo.

¿DEBO USAR ALGÚN EPP ESPECÍFICO?

- Como mínimo, debe usar el equipo de protección personal (PPE) exigido por su empleador y el lugar de trabajo, incluido el equipo de protección personal contra caídas (PFPE).
- Use protección para los ojos y guantes de goma cuando revise la fuente de alimentación (eléctrica o diésel/gas).

¿A QUIÉN ESTÁ DESTINADA?

Esta Charla de Seguridad está destinada a:

- Supervisor del técnico de mantenimiento del servicio externo
- Usuario (que sabe utilizar la PEMP/PTA *in situ*)
- Jefe de obra y supervisores
- Técnico de mantenimiento

¿CÓMO LLEVO A CABO EL MANTENIMIENTO *IN SITU*?

- Eliminando peligros o minimizar los riesgos identificados en la evaluación de riesgos.
- Creando una zona de exclusión alrededor de la máquina antes de comenzar a trabajar.
- Eliminando de forma segura cualquier derrame de líquido (aceite, combustible, líquido de la batería) tan pronto como se produzca para evitar resbalones o quemaduras.
- Si trabaja con sistemas eléctricos, desconéctelos de la red eléctrica o de las baterías hasta que sea necesario para la prueba.
- Asegurándose de que el trabajo se realiza de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Utilizando siempre puntales de mantenimiento (apoyo de cilindro, soportes de eje, etc.) según sea necesario.
- Cualquier acceso en altura o dentro de la máquina (especialmente torreta, tijeras interiores, etc.) requerirá una evaluación de riesgos adicional.

No se ponga en peligro a conciencia

RECUERDE

- Evalúe adecuadamente el riesgo de la situación. Revise la evaluación de riesgos a medida que cambia el trabajo.
- Tenga en cuenta que el acceso a ciertas áreas de una PEMP/PTA que necesitan atención especial conlleva peligros adicionales (p. ej., torretas de brazo o tijeras).
- Consulte el manual de servicio del fabricante.
- Detenga el trabajo y solicite ayuda si no está seguro de cómo proceder.

REFERENCIAS ÚTILES

- Guía técnica de IPAF –Familiarización con F1 TE-677-0718 (disponible en www.ipaf.org/resources)
- Manual del operador del fabricante (disponible en www.ipaf.org/es/fabricantes)
- Guía IPAF de seguridad del operador (disponible en www.ipaf.org/resources)