Promover y facilitar el uso seguro y efectivo de los equipos de acceso

INSPECCIÓN PREVIA AL USO DE PEMP
TOOLBOX TALK

Las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMPs) deberían ser inspeccionadas por el operador antes de su uso para asegurarse de que son seguras. La falta de una inspección previa al uso puede causar la muerte o lesiones graves a los ocupantes de la plataforma y al personal a nivel del suelo, así como daños a la PEMP, a la propiedad y al medio ambiente.

¿QUÉ DEBO HACER?

Antes de llevar a cabo una inspección previa al uso, debes:

- Asegúrese de haber recibido la formación adecuada para la categoría de PEMP que vaya a utilizar.
- Familiarícese con el modelo específico
- Asegúrese de que la PEMP va acompañada del manual del operador correcto para poder seguir los requisitos de inspección previa al uso del fabricante.

Su empresario deberá proporcionarle la formación adecuada para que pueda manejar la PEMP con seguridad, y usted deberá ser consciente de los riesgos asociados.

¿CÓMO REALIZAR UNA INSPECCIÓN PREVIA AL USO DE UNA PEMP?

Los principios de una inspección previa al uso son los mismos para cualquier PEMP:

- Consulte siempre el manual del operador de la PEMP . Asegúrese de que el número de serie que aparece en el manual se corresponde con el número de serie de la placa de conformidad/datos de la PEMP.
- Comprobar que la inspección periódica está documentada y actualizada. Si no hay constancia de inspección o está caducada, no use la PEMP.
- Confirme que la placa de datos/conformidad tiene el número de serie correcto que corresponde a la PEMP.
- Realice la inspección previa al uso de acuerdo con las instrucciones del manual del fabricante.

¿QUIÉN DEBE SABERLO?

Esta toolbox talk se aplica a:

- Usuario (la persona o empresa que tiene el control del uso de la PEMP in situ).
- Operadores de PEMP
- Directivos y supervisores
- Persona de rescate designada para el control en tierra

- Asegurarse de que cualquier modificación, como los accesorios de manipulación de materiales (MHA) o los sistemas de protección secundarios, esté autorizada.
- Se recomienda registrar la inspección previa al uso en el cuaderno de bitácora o en la aplicación IPAF ePAL.

¿Y SI LA PEMP ESTÁ DEFECTUOSA?

Si se detecta un fallo que pueda afectar al uso seguro de la PEMP, deberá:

- **Aísle** la PEMP, retire la llave y active los interruptores de parada de emergencia.
- **Etiquetar** la PEMP para informar a otros operadores de la zona de que la PEMP tiene una avería.
- **Informe de** la avería a su supervisor/gerente

¿EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (PPE) AL REALIZAR UNA INSPECCIÓN PREVIA AL USO?

IPAF recomienda como mínimo:

- Protección adecuada para la cabeza con correa para la barbilla.
- Protección ocular adecuada
- Guantes de protección adecuados
- Calzado de seguridad

Al realizar una inspección previa al uso de una PEMP de brazo se recomienda llevar puesto el equipo de protección personal contra caídas (EPP) adecuado, que es un arnés de cuerpo entero con eslinga ajustable si se está en la plataforma. La eslinga debe fijarse al punto de anclaje designado en la plataforma y ajustarse lo más corto posible.

También puede necesitar PFPE en una plataforma vertical si es un requisito de la obra o un procedimiento de trabajo seguro de la evaluación de riesgos.

REFERENCIAS ÚTILES

- Manual de instrucciones del fabricante
- Guía de seguridad IPAF para operadores
- Hoja de comprobación de inspección previa al uso de IPAF (disponible en www.ipaf.org/resources)

RECUERDE

- La PEMP debería inspeccionarse antes de su uso
- Si utiliza una PEMP que no ha sido inspeccionada, su uso puede resultar peligroso.
- Notifique siempre los actos peligrosos y los defectos