Equipment Maintenance Checklist – Spanish



Todos sabemos que los pilotos deben pasar por una lista de verificación previa al vuelo que ayude a garantizar la operación segura del avión y compruebe que el sistema de respuesta de emergencia esté listo para ser utilizado.

El mismo tipo de verificación debe hacerse antes de operar cualquier maquinaria o equipo. Una comprobación "previa al vuelo" puede ayudar a garantizar que la maquinaria y los sistemas de reserva están en condiciones seguras. También puede ayudar a evitar averías que llevan mucho tiempo y son costosas.

Estas comprobaciones son un procedimiento operativo estándar en vehículos como camiones y carretillas elevadoras, y también son vitales para los equipos pesados como excavadoras y grúas. Pero un chequeo puede ser igualmente valioso cuando se utiliza en cualquier equipo, incluso en un automóvil o una herramienta eléctrica.

Es posible que su empresa ya tenga procedimientos para comprobar el equipo antes de usarlo. Si no es así, se debe elaborar una lista de verificación. El manual del operador puede tener una lista de verificación, o al menos puede ofrecer sugerencias para compilarla.

Un tipo de comprobación previa al trabajo se conoce como la comprobación del círculo de vehículos. Aquí hay dos ejemplos de cómo se lleva a cabo.

- Camine alrededor del equipo y compruebe si hay algún signo de problemas. En el caso de un vehículo de motor, por ejemplo, compruebe que la presión de los neumáticos sea adecuada, que las luces y los intermitentes funcionen correctamente, que haya suficiente aceite, combustible y líquido de batería, y que las ventanas estén despejadas/limpias.
- Otro tipo de comprobación de círculo es útil antes de poner en marcha cualquier vehículo. Camine alrededor del vehículo, pero esta vez observe los alrededores. Asegúrese de que no haya nada que vaya a golpear cuando el vehículo comience a moverse, como otro vehículo, un niño que esté jugando detrás del vehículo o una obstrucción aérea como un cable eléctrico. Este tipo de revisión en círculo es especialmente importante si debe retroceder.

Aquí hay ejemplos de los tipos de cosas que hay que comprobar antes de usar muchos tipos de equipos o maquinarias:

- Asegúrese de que no causará peligro a otra persona cuando ponga en marcha la maquinaria. Si alguien está haciendo reparaciones o ajustes en el equipo, debe ser etiquetado con información de bloqueo y la energía debe ser desconectada.
- Revise la maquinaria para detectar cualquier signo de desgaste o daño que pueda

afectar el funcionamiento seguro. En el caso de los equipos de oficina, debe prestar especial atención al estado de los cables y las conexiones eléctricas.
- Asegúrese de que las protecciones de la máquina estén en su lugar y funcionan correctamente.
- Cuando examine la maquinaria antes de su puesta en marcha, utilice sólo una fuente de luz segura. Por ejemplo, nunca compruebe la batería de un vehículo mientras utiliza un fósforo para la luz: podría resultar herido en una explosión.
- Revise usted mismo. ¿Está listo para trabajar con seguridad? ¿Lleva el equipo de protección personal (EPP) adecuado, como por ejemplo, protección ocular cuando utiliza una herramienta eléctrica?

Asegúrese de reportar cualquier problema que encuentre en su chequeo, para que pueda ser corregido. Debería haber un sistema de seguimiento para asegurarse de que los problemas reportados sean atendidos.

El contenido de estas listas de verificación de equipo variará ampliamente. Los puntos que se comprueban antes de poner en marcha una sierra de mesa serán muy diferentes de los que se comprueban al poner en marcha una grúa. Pero el principio es el mismo: asegurarse de que la maquinaria esté lista para funcionar con seguridad y sin problemas.