

DIRECTRICES SOBRE LA COMPRA DE UNA PEMP USADA



INTRODUCCIÓN

Las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP/PTA) ofrecen un medio seguro a los trabajadores para que realicen trabajos temporales en altura. Al comprar una PEMP usada, esta debe cumplir con la legislación en materia de seguridad y los estándares correspondientes de la ubicación en la que se utilizará antes de que pueda usarse. Todas las PEMP deben suministrarse en buenas condiciones de seguridad y con todos los dispositivos de seguridad en estado funcional.

LEGISLACIÓN

Cada país cuenta con unos estándares y una legislación en materia de seguridad relativos al uso de PEMP. Normalmente, estos cubren los siguientes aspectos:

- el diseño y la fabricación de la PEMP, y si puede venderse o suministrarse de cualquier otra forma para su uso en dicho país (aplicable en caso de que se importe una PEMP desde otro país);
- un requisito que establezca que el equipo debe suministrarse en buenas condiciones de seguridad;
- proporcionar un sitio de trabajo seguro.

Los siguientes aspectos podrían incluirse en otra legislación pertinente:

- leyes de salud y seguridad laboral;
- directivas relativas a la maquinaria;
- leyes relativas a carreteras/tráfico en carreteras (para PEMP montadas sobre vehículos);
- directivas sobre la emisión de motores/estándares de la Agencia de Protección Ambiental (EPA);
- estándares en materia de diseño, pruebas y requisitos operativos para las PEMP;
- códigos de prácticas.

En la práctica, esto implica lo siguiente:

- Los proveedores de PEMP deben garantizar que estas máquinas cumplan los estándares operativos, legislativos y de seguridad;
- las empresas deben garantizar que todos los operadores hayan recibido la formación adecuada en relación con el manejo seguro de las PEMP.

DOCUMENTACIÓN

Cada PEMP debe suministrarse acompañada de la siguiente documentación:

- manual del operador/instrucciones de funcionamiento;
- declaración de conformidad CE (en Europa);
- informe de pruebas del fabricante, realizado en el momento de fabricación de la máquina;
- documentación/registros relativos a los siguientes puntos: modificaciones, incluidas las pruebas necesarias de conformidad con los estándares de diseño pertinentes; readaptaciones; y boletines técnicos y de seguridad del fabricante.

Los registros de mantenimiento también deberían suministrarse. En estos deberían incluirse los siguientes aspectos:

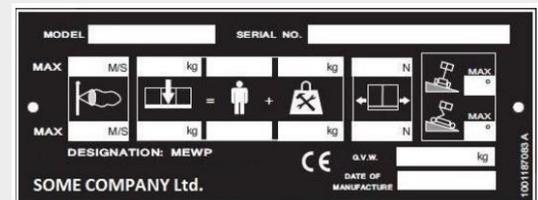
- historial de mantenimiento y registros relacionados;
- pruebas de registros de inspecciones periódicas (normalmente realizadas de manera semestral o anual);
- registros de inspecciones exhaustivas.

Mediante estos registros deben quedar evidenciadas las buenas condiciones de seguridad de la PEMP.

ETIQUETAS Y PLACA DE CARACTERÍSTICAS DEL FABRICANTE

Compruebe que la placa del fabricante:

- hace referencia a los estándares a los que se ajusta la PEMP (p. ej., CE, ANSI o CSA);
- indica los límites de funcionamiento de la PEMP (p. ej., máximo de carga nominal, velocidad del viento o pendiente).



También debe comprobar que todas las etiquetas se encuentren en la posición adecuada, que sean legibles y que estén redactadas en un idioma oficial. Normalmente se aporta una lista de todas las etiquetas en el manual del operador; si este no fuera su caso, consulte al fabricante.

REGISTRE LA PEMP CON EL FABRICANTE

Esto le permitirá comprobar que se hayan realizado todas las actualizaciones de seguridad recomendadas y relevantes, y recibir notificaciones de todas las retiradas del mercado, advertencias o actualizaciones que puedan emitirse en el futuro.

ADQUISICIONES TRANSFRONTERIZAS

Tenga en cuenta que la legislación y los estándares en materia de PEMP pueden incluir variaciones significativas en cada región o país. Por ejemplo, un equipo que cumpla con la ANSI en los EE. UU. podría no satisfacer los requisitos establecidos por la Unión Europea.

CONOZCA SUS RESPONSABILIDADES

Si tiene alguna duda sobre qué legislación se aplica en su país, pida asesoramiento al organismo en materia de salud y seguridad laboral pertinente.

DIRECTRICES/DOCUMENTACIÓN ADICIONALES

Guía para inspecciones exhaustivas de plataformas elevadoras móviles de personal

Disponible en: [inglés](#), [neerlandés](#), [francés](#), [alemán](#), [italiano](#), [portugués](#) y [español](#).

