

## INTRODUCCIÓN

En consulta con fabricantes, contratistas, empresas de alquiler y otras partes interesadas, IPAF ha elaborado esta guía de buenas prácticas que enumera algunos de los puntos clave que deberían tener en cuenta las empresas de alquiler y sus clientes al gestionar cualquier tipo de plataforma elevadora móvil de personal (PEMP).

Este listado de buenas prácticas se elaboró a raíz de las peticiones de orientación para la gestión de PEMPs "grandes o complejas". No obstante, IPAF y el sector de las plataformas aéreas reconocen que los principios clave de una buena gestión de PEMPs son relevantes para todos los tipos de PEMPs y no se limitan a máquinas "grandes y complejas".

Este documento debe leerse junto con la [Normativa de Alquiler de IPAF](#), un conjunto de directrices creadas por expertos del sector para apoyar a las empresas que alquilan/contratan o utilizan máquinas y equipos de acceso motorizado. La norma describe cómo seguir las buenas prácticas reconocidas en el sector, incluido el cumplimiento de la legislación y los requisitos de seguridad, y cómo ofrecer un servicio al cliente excelente y constante.

## EMPRESA DE ALQUILER - BUENAS PRÁCTICAS

En el punto de pedido:

- Analizar los requisitos de PEMP del cliente
- En su caso, ofrecer una evaluación in situ
- Confirmar los detalles del pedido de PEMP realizado
- Pregunte si los operarios previstos tienen formación y experiencia, incluido el trabajo en altura.
- Obtener la confirmación por escrito del cliente (con la confirmación del contrato) de que los operadores previstos están formados.
- Si se trabaja en zonas de mayor riesgo o complejidad, se recomienda IPAF PAL+ o similar.
- Recomendar al cliente que cuente con una "persona competente" (LOLER - Normativa 8) de referencia para la selección, gestión y supervisión de PEMPs y, al hacerlo, recomendar que la persona competente haya asistido al curso IPAF PEMPs para directivos (M4M).
- Acordar los detalles de la entrega: hora, lugar y personas que recibirán la(s) PEMP(s).
- Pregunte si es necesario familiarizarse
- Acordar el proceso de familiarización, las personas que deben familiarizarse y dejar tiempo suficiente para completarlo.
- Ofrecer un operario competente para el alquiler si se trata de un alquiler a corto plazo o durante al menos el primer día para los alquileres a largo plazo.
- Concienciar al sitio de la necesidad de:
  - Familiarización de otras personas que puedan utilizar la PEMP durante el período de alquiler
  - Controles previos al uso
  - Registrar la experiencia del operador
  - Personal de rescate designado
  - Practicar el procedimiento de rescate
- Acordar con el cliente el mantenimiento, el calendario de inspecciones y las responsabilidades durante el periodo de alquiler.
- Ofrezca servicios adicionales, como las tool box talk, evaluación in situ de los operarios y revisiones periódicas de las máquinas.

# GUIA DE BUENAS PRACTICAS PARA EL ALQUILER DE PEMP/PTA (ES)



- Proporcionar un [enlace de](#) referencia en el contrato de suministro a las directrices de prevención de atrapamientos del SFPSG (Grupo de Seguridad de Plantas del Foro Estratégico) y a las directrices de selección de protecciones secundarias de IPAF.

Antes y durante la entrega:

- Garantizar la disponibilidad de un vehículo de reparto adecuado
- Asegúrese de que el conductor está familiarizado con la PEMP que va a entregar.
- Cuando se solicite familiarización, asegurarse de que la persona que la imparte es competente y dispone del tiempo necesario para hacerlo.
- Asegurarse de que el programa de servicio y mantenimiento de la PEMP está actualizado e incluye la documentación pertinente, por ejemplo, un informe de examen exhaustivo.
- Completar y documentar una Inspección Previa a la Entrega (PDI)
- Completar la documentación de entrega obteniendo las firmas
- Documentar la finalización de las familiarizaciones cuando proceda (libro de registro del operador de IPAF en [ePAL](#)).

**Nota:** Algunos de los servicios enumerados anteriormente pueden estar sujetos a tarifas adicionales además de la tarifa básica de alquiler de máquinas.

## CONTRATISTA: BUENAS PRÁCTICAS

Planificación:

- Avisar con suficiente antelación del alquiler previsto para que la empresa de alquiler pueda buscar y preparar la máquina más adecuada.
- Evaluación del terreno y del emplazamiento en el punto de pedido
- Evaluación de la tarea considerando los accesorios para manejo de materiales (MHAs) y otros dispositivos, incluyendo la protección secundaria
- Considere la seguridad de la máquina: consulte [la guía de IPAF sobre seguridad de las PEMPs](#).
- Selección de la máquina: a cargo de una persona competente y consulta con la empresa de alquiler si es necesario.
- Identificar operadores cualificados, experimentados y competentes - PAL+ o similar

Punto de entrega y durante el alquiler:

- Revisar la evaluación del sitio y la evaluación de las tareas en el punto de entrega
- Revisar las cargas puntuales y las condiciones del suelo en el punto de entrega
- Comprobar las licencias y la experiencia laboral de los operarios antes del inicio de los trabajos.
- Evaluar la experiencia del operador para determinar si es necesaria una familiarización
- Cuando se considere necesario, garantizar la familiarización de los operarios in situ.
- Documentar todas las familiarizaciones: por ejemplo, el libro de registro de IPAF en [ePAL](#).
- Comprobaciones previas al uso: dejar tiempo para ellas y documentarlas cuando se realicen, por ejemplo, en IPAF [ePAL](#).
- Comunicar las medidas que deben tomarse si se detectan defectos o se sospechan irregularidades en el funcionamiento
- Nombrar personal de rescate en tierra
- Practicar procedimientos de rescate de emergencia
- Supervisar adecuadamente las operaciones de la PEMP para garantizar el cumplimiento de las prácticas de trabajo seguras.

# GUIA DE BUENAS PRACTICAS PARA EL ALQUILER DE PEMP/PTA (ES)



- Proporcionar a los operarios de la obra charlas específicas sobre herramientas relacionadas con las PEMP's .
- Garantizar la aplicación y el cumplimiento de los programas de mantenimiento e inspección.
- Organizar la evaluación in situ de los operarios y las inspecciones periódicas de las máquinas.
- Comunique los incidentes relacionados con la PEMP a la empresa de alquiler y a [www.ipafaccidentreporting.org](http://www.ipafaccidentreporting.org).

**Nota:** Es posible que su empresa de alquiler u otras organizaciones competentes puedan ofrecerle ayuda con algunas de las buenas prácticas para contratistas enumeradas anteriormente.