



MARZO
2024

MEJORES PRÁCTICAS

Frente a la realidad de las operaciones de mantenimiento cotidiano

Seguramente pueda recordar algún caso en el que el uso de una herramienta incorrecta o inadecuada ha contribuido a dificultar las operaciones de mantenimiento, generando costes adicionales por correcciones o, en el peor de los casos, incluso lesiones.

La ausencia de cifras estadísticas fiables sobre la frecuencia con la que herramientas de mantenimiento específicas han estado involucradas en errores de mantenimiento podría explicarse por el hecho de que no existen requisitos de informes específicos para eventos de mantenimiento que involucren herramientas como el origen del evento.

Las consecuencias pueden no ser evidentes inmediatamente en indicadores de despacho de aeronaves, o incluso pueden haberse ocultado deliberadamente.



MARZO

2024



Consideraciones de mantenimiento durante el proceso de diseño.

Una parte integral del proceso de diseño de equipos/herramientas de apoyo en tierra (GSE) son las estrictas regulaciones internacionales, como las "directivas de seguridad", que contribuyen a la salud y seguridad del personal de mantenimiento.

Una vez diseñado un nuevo GSE/Herramienta, se fabrica un prototipo y se prueba su uso en aeronaves en condiciones reales de mantenimiento. Esto es para garantizar que la herramienta cumpla su función, evaluar su función con respecto a las normas de salud y seguridad aplicables a su diseño y probar escenarios específicos para errores inducidos por el mantenimiento.

