

ENTREGAR AL OPERADOR DEL EQUIPO

DESARROLLADO PARA LA INDUSTRIA POR

SCAFFOLD INDUSTRY ASSOCIATION, INC.

COMPILACION DE PRACTICAS DE SEGURIDAD PARA LA OPERACION DE PLATAFORMAS DE TRABAJO MOVILES ELEVADAS POR FUERZA MOTRIZ (ELEVADORES DE TIJERAS, PLATAFORMAS DE TRABAJO EXTENSIBLES Y ARTICULADAS)

Será responsabilidad de todos los usuarios leer y cumplir con las siguientes reglas del sentido común, que se han delineado para promover la seguridad en la operación de plataformas de trabajo móviles elevadas por fuerza motriz. Estas normas no pretenden abarcar todo ni suplantar o reemplazar medidas adicionales de precaución o seguridad para cubrir situaciones usuales o inusuales. Si estas normas entran en conflicto de cualquier forma con cualquier regulación o estatuto federal, local o estatal, dicha regulación o estatuto deberá reemplazar estas normas y será entonces responsabilidad de cada usuario cumplir con ella.

I. NORMAS GENERALES

- A. **INSPECCIÓN DEL AREA DE TRABAJO:** La inspección del área de trabajo debe realizarse en busca de (a) situaciones riesgosas tales como rellenos de tierra sin apisonar, zanjas, escombros, cables de alta tensión, aberturas sin protección, tareas realizadas por otras industrias (recuerde que el equipo debe ser operado solamente cuando se encuentra firme y nivelado), (b) exhibición apropiada de la información requerida por ley, tales como la ubicación de los servicios de emergencia, láminas de OSHA, etc., (c) suficiente agua potable.
- B. **INSPECCION DE TODO EL EQUIPAMIENTO ANTES DE USARLO:** Nunca utilice equipamiento que tenga un desperfecto obvio. El equipamiento defectuoso debe ser reparado antes de proceder a usarlo.
- C. **NUNCA UTILICE EL EQUIPAMIENTO PARA PROPOSITOS O EN FORMA PARA EL CUAL NO FUE DISEÑADO.**
- D. **INFORME CUALQUIER SITUACION DE INSEGURIDAD.**
- E. **NUNCA CONFIE EN SU SUERTE:** No trabaje en la plataforma si su condición física le produce mareos o inestabilidad de cualquier tipo.
- F. Normalmente, las plataformas de trabajo elevables, no se encuentran aisladas para ser usadas cerca de circuitos eléctricos. Por lo tanto, el usuario deberá considerar que la plataforma no se encuentra aislada, a menos que se indique lo contrario.
- G. La operación de cualquier plataforma de trabajo está sujeta a ciertos riesgos contra los que no se puede proteger por medios mecánicos, sino por el uso de la inteligencia, cuidado y sentido común. Por lo tanto, es esencial tener operadores competentes, cuidadosos, preparados física y mentalmente, y profundamente entrenados en la operación segura de este tipo de equipos. *Si usted no se ajusta a esta descripción, no opere el equipo!*

II. REGLAS OPERATIVAS

- A. Lea las instrucciones de operación del fabricante. Nunca exceda la carga recomendada por el fabricante. Todos los accesorios deben instalarse y usarse de acuerdo con los procedimientos recomendados por el fabricante.
- B. Realice los controles de mantenimiento diario recomendados por el fabricante y haga inspecciones visuales del vehículo y de sus alrededores, verificando que no haya otros

operarios y que no se presenten obstrucciones (incluyendo obstrucciones aéreas).

- C. **Barandas:** No utilice el equipo sin barandas. No se pare en las barandas para lograr un mayor alcance. No use las barandas para transportar materiales, a menos que estén diseñadas con ese propósito y no permita que estos materiales sobresalgan en forma excesiva cuando eleve la plataforma.

- D. Debe adjuntarse a la canasta o al boom extensible o a las plataformas del boom, un cinturón de seguridad con hebilla, o un cinturón corporal y correas de seguridad. El cinturón de seguridad con hebilla es requerido por CAL/OSHA, en todas las plataformas de trabajo móviles elevadas, cuando la baranda de la plataforma tiene menos de 42" de alto.
- E. No se incline hacia afuera de los rieles de la plataforma para realizar un trabajo.
- F. No use escaleras o dispositivos auxiliar sobre la plataforma para obtener mayor altura.
- G. Todo el personal debe mantenerse alejado de puntos de aplastamiento o de corte (de las tijeras) mientras el equipo se está utilizando. No se trepe por los brazos extensibles, articulados o de tijera.
- H. Las salientes (cuando se proveen y cuando son requeridas para situaciones específicas) deben

ser usadas de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.

- I. No use la plataforma de trabajo como "hombre muerto" para realizar operaciones de trabajo que produzcan un esfuerzo horizontal excesivo.
- J. No opere el equipo cerca de líneas de potencia eléctrica.
- K. Se debe tener cuidado para evitar que cuerdas, flexibles eléctricos, mangueras etc., se enreden en el equipo cuando la plataforma está siendo elevada o se está movilizándolo el mismo.
- L. No altere el equipamiento o anule los dispositivos de seguridad de ninguna manera.
- M. Si el equipo va a estar almacenado o estacionado por un período de tiempo prolongado, las ruedas deben ser trabadas con una cuña.

SI USTED NO COMPRENDE ESTAS INSTRUCCIONES, SOLICITE A SU SUPERVISOR QUE SE LAS ACLARE.