

Company Name: _____ Dept: _____ Location: _____ Date: _____

#271

TORRE Y ANDAMIOS RODANTES §1646

Las especificaciones para torres y andamios rodantes son las siguientes:

- a) La "altura a la base" no debe exceder 3: 1 a menos que el andamio esté asegurado. 1646 (a)
- b) Un gato de tornillo debe extender 1/3 de su longitud en el tubo de la pierna y el hilo expuesto no debe exceder 12 pulg. 1646 (b) (2)
- c) Dos ruedas o ruedas deben girar; los cuatro deben cerrarse. 1646 (c)
- d) Se requiere una plataforma completamente entablonada. 1646 (e)
- e) Todas las uniones de marco y centro se deben bloquear juntas mediante pernos de bloqueo, pernos o sujetadores equivalentes. 1646 (d)
- f) El andamio debe tener arriostre diagonal horizontal (vea la Ilustración 9). 1646 (b)
- g) Se requieren barandas si la plataforma mide 7 1/2 pies o más por encima del nivel. 1646 (b)
- h) Las escaleras u otros objetos inestables no deben colocarse encima de los andamios rodantes para obtener una mayor altura. 1646 (f)
- i) Cuando los andamios se construyen en camiones o vehículos motorizados, deben estar rígidamente unidos al camión o vehículo. 1646 (g)
- j) Los camiones o vehículos que tengan andamios conectados deberán tener un dispositivo en uso cuando los empleados estén en el andamio que evita la oscilación o la inclusión de las plataformas. 1646 (h)
- k) Los empleados pueden viajar en andamios móviles movidos por otros a continuación si existen las siguientes condiciones: 1646 (i)
 - El piso o la superficie está dentro de 3 grados de nivel, y está libre de hoyos, agujeros u obstrucciones.
 - La dimensión mínima de la base del andamio, cuando está lista para rodar, es al menos 1/2 de la altura. Estabilizadores, si se usan, se instalarán en ambos lados de la puesta en escena.
 - Las ruedas están equipadas con goma o llantas elásticas similares. Para torres de 50 pies o más, se pueden usar ruedas metálicas.
 - La fuerza manual utilizada para mover el andamio se aplicará lo más cerca posible de la base, pero no más de 5 pies (1.5 metros) por encima de la superficie de soporte del andamio.
 - Antes de mover un andamio, cada empleado en el andamio debe conocer el movimiento.
 - Ningún empleado debe estar en ninguna parte del andamio que se extienda más allá de las ruedas, ruedas, otros soportes.

Meeting Conducted By:

Meeting Attended By:

Print Name

Signature

Notes & Suggestions

Document Filing Reference