



Company Name: \_\_\_\_\_ Job Site Location: \_\_\_\_\_

Date: \_\_\_\_\_ Start Time: \_\_\_\_\_ Finish Time: \_\_\_\_\_ Foreman/Supervisor: \_\_\_\_\_

### Topic 281: Rolling Scaffolds (part B)

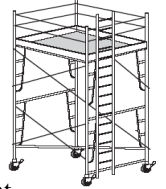
**Introduction:** Comprehensive safety training for scaffold use is necessary for safe, effective scaffold operations. This is the continuation and conclusion of *Rolling Scaffolds (part A)*. Following are additional hazards to address with regard to safe scaffold work practices.

**Electrical Safety:**

- Recognition of electrical hazards and knowledge of the correct procedures for dealing with and resolving electrical risks is crucial.
- Watch your proximity and clearance to power sources. Always use proper insulation and grounding protection when welding.

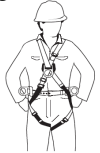
**Fall Protection:**

- Follow fall protection requirements particular to the type of scaffold in use (fall arrest or guard rail systems).
- A fall restraint system consists of a body belt that attaches to a tether or restraint line (with hardware), attached to an anchor point. The restraint line needs to be short enough to prevent the worker from falling over the edge.
- Body harnesses are connecting straps that secure about a person in a manner that distributes fall arrest forces over thighs, pelvis, waist, chest, and shoulders; with means to attach to other components of the fall arrest gear.
- Ensure that a proper guardrail system is in place. The guardrail system consists of top-rails, mid-rails, and posts that prevent falling. Never latch your lanyard to the railings; always clip your lifeline onto the proper anchoring system.



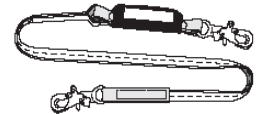
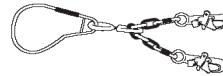
**Falling Object Protection:**

- When working around or under scaffolding, one must recognize the risks associated with objects falling from scaffold heights.
- Wear your hard-hat and be aware of the danger zones; establish safety barriers with tapes or ropes.
- Use the physical elements on the scaffold to keep the danger of falling objects to a minimum. Use the toe-boards, mesh aprons, guardrail screens and paneling.
- Never allow excess tools, materials, or debris to accumulate on the walkway or the work platform.



**Safe Scaffold Access:**

- The use of portable, hook-on, and attached ladders must be applied and set-up in a manner that does not cause scaffold tipping.
- Cross bracing must not be used for access by climbing.
- Ladder use on the scaffold working platform is prohibited.



**Safe Scaffold Use:**

- Scaffolds and their components must not be overloaded. Working platforms must conform to load requirements; steps must be taken to prevent plank slippage (use cleats or hooks).
- Hardware such as latches, pins, anchors, and related gear must be in good repair; look out for stress fractures and cracked welds.
- The rated load is the manufacturer's specified maximum load that may be applied to the complete scaffold structure. When evaluating the scaffold's load include the number of workmen, materials being used, and the tools on the scaffold.
- The platform is the actual working surface that is constructed using wood planks or fabricated planks, to create a sturdy platform. This platform must not have gaps, holes, or missing planking.
- The walkway is the portion or part of a platform used for access only and is not to be used as a working platform or staging.



**Conclusion:** Rolling scaffolds have unique hazards different from fixed or stationary scaffold structures. By using the scaffold correctly, with all necessary safety components in place, your work will be completed safely and efficiently.

### Work Site Review

Work-Site Hazards and Safety Suggestions: \_\_\_\_\_

Personnel Safety Violations: \_\_\_\_\_

Material Safety Data Sheets Reviewed: \_\_\_\_\_ (Name of Chemical)

**Employee Signatures:**

*(My signature attests and verifies my understanding of and agreement to comply with, all company safety policies and regulations, and that I have not suffered, experienced, or sustained any recent job-related injury or illness.)*

_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

**Foreman/Supervisor's Signature:** \_\_\_\_\_

*These guidelines do not supercede local, state, or federal regulations and must not be construed as a substitute for, or legal interpretation of, any OSHA regulations.*



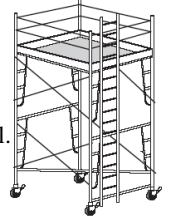
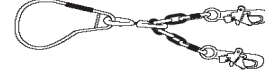
Nombre de Compañía: \_\_\_\_\_ Localidad del sitio de trabajo: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Tiempo Empezaron: \_\_\_\_\_ Tiempo Terminaron: \_\_\_\_\_ Supervisor: \_\_\_\_\_

## **Tópico 281: Andamiaje Rodante (parte B)**

**Introducción:** Compresivo entrenamiento de seguridad para usar andamios es necesario para operaciones seguras y efectivas en andamios. Este es la continuación y conclusión de andamios rodantes (Parte A).

Siguiente son adicionales peligros para dirigir con respecto a prácticas seguras de trabajo en andamios.



**Seguridad contra electricidad:**

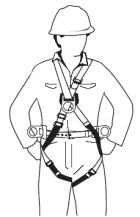
- Reconocimiento de peligros eléctricos y de los correctos procedimientos tratando de y resolviendo riesgos eléctricos es crucial.
- Vigila tu proximidad y espacio a origine de energía. Siempre utiliza apropiado protección de aislamiento y conexión con tierra cuando este soldando.

**Protección contra caídas:**

- Sigue los requisitos de protección contra caídas, particularmente al tipo de andamio utilizado (sistema de detención de caída o guardariél).
- Los sistemas de contención de caídas consisten de correas para el cuerpo que se enganchan a una sog a o línea de contención (con armamento), enganchados a un punto de anclaje. La línea de contención debe estar lo suficientemente corta para evitar que el trabajador se caiga del borde.
- Arnases del cuerpo son correas de conexión que se aseguran sobre una persona en manera que distribuye las fuerzas de detención de caídas sobre muslo, pelvis, cintura, pecho, hombros; con manera de adherirse a otros componentes del equipo de detención de caídas.
- Asegura que una propia sistema de barandilla sea colocada. El sistema de barandilla consiste de barandas de arriba, de medio, y postes para prevenir caídas. Nunca agarre su trinca de las barandas; siempre sujeta su cuerda de salvavidas a la propia sistema de anclaje.

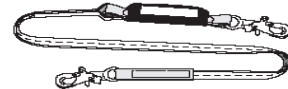
**Protección de caída de objetos:**

- Cuando trabaje alrededor o bajo de andamios, uno debe reconocer los riesgos asociado con caída de objetos desde las alturas de andamio.
- Use su casco y sea enterado de las zonas de peligro; establece barreras de seguridad con cintas o cuerdas.
- Utiliza los elementos físicos en el andamio para mantener el peligro de caída de objetos al mínimo. Utiliza las tablas de pie, mandil, mallas, y paneles de barandilla.
- Nunca permite el exceso de herramienta, materiales, o desechos que se acumulan en el pasillo o la plataforma de trabajo.



**Acceso seguro al andamio:**

- El uso de escaleras portátil que son de enganche o montadas deben ser aplicadas en manera que no causan el volteo del andamio.
- Travesaños no deben ser usados para acceso trepándolos.
- Es prohibido usar escaleras en la plataforma de trabajo de un andamio.



**Utilizando andamios de manera segura:**

- Andamios y sus componentes no deberán ser sobrecargados. Plataformas de trabajo deben conformarse a los requisitos de carga; medidas deben ser tomadas para prevenir deslizamiento de tablas (utilizando ganchos y tojinos).
- Ferretería del como pestillas, clarillas, anclas, y equipo relatado deben estar en buenas condiciones; fíjate en fracturas por el tensión y quebraduras.
- El índice de la carga es la máxima especificada por el manufactor de la carga que puede ser aplicado a la estructura completa del andamio. Cuando evaluando la carga del andamio, incluye cuantos trabajadores, materiales, y herramienta serán usados en el andamio.
- La plataforma es el superficie actual de trabajo que es construido utilizando tablas de madera o fabricadas, para crear una plataforma fuerte. Esta plataforma no deberá tener boquetes, hoyos, o que le falte tablas.
- El pasillo es la porción o parte de la plataforma utilizado solamente para acceso y no debía ser usado como plataforma de trabajo o estrado.



**Conclusión:** Andamiajes rodantes tienen peligros únicos diferentes desde los andamios fijos o estacionarios. En utilizando el andamio correcto, con todos los componentes necesarios seguros y en su lugar, tu trabajo será completo y eficiente.

### **Revisión del Sitio de Trabajo**

Peligros específicos del sitio de trabajo y sugerencias de seguridad: \_\_\_\_\_

**Firma de Empleado:**

*(Mi firma atestigua y verifica mi comprensión de y conformidad a acatar con todas pólizas y regulaciones de seguridad, y que no he sufrido, experimentado, o sostenido cualquier lesión o enfermedad relacionada con el trabajo)*

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Firma de Forman/Supervisor:**

*Esta pauta no remplace regulaciones locales, estatales o federales y no deben ser interpretadas como sustitución, o interpretación legal de las regulaciones de OSHA.*