



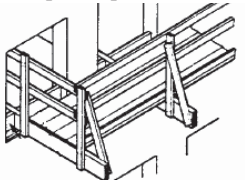
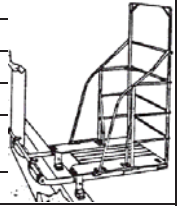
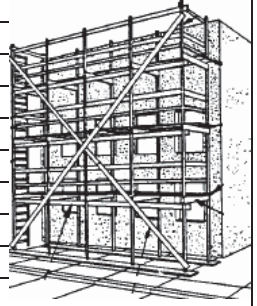
Company Name: _____ Job Site Location: _____

Date: _____ Start Time: _____ Finish Time: _____ Foreman/Supervisor: _____

Topic 35: Scaffold Checklist

Introduction: Safe scaffold erection and use should begin by developing a specific layout for the job and understandable worker rules.

YES	NO	SCAFFOLD CHECKLIST (condensed)
		Each scaffold platform is required to be fully planked between the front uprights and the guardrail supports.
		The space between adjacent planks and between the uprights and planks is no more than 1 inch.
		Each scaffold platform and walkway is required to be at least 18 inches wide.
		Platforms are not be more than 14 inches from the work; 18 inches for plastering and lathing.
		Each plank must extend over its support at least 6 inches.
		Each plank must not extend over its support more than 12 inches; 18 inches if platform is greater than 10 feet.
		When scaffold planks are abutted, each abutted end is required to rest on a separate support surface.
		Un-nailed overlapped scaffold planks must be over supports not less than 12 inches.
		Supported scaffolds with a height to base width ratio of more than 4:1 are required to be restrained.
		Install restraint at the closest horizontal member to 4:1 height; repeat vertically every 20 feet; every 26 feet for scaffolds greater than 3 feet wide. Top restraint must be no more than the 4:1 height from the top. Restraints are required to be installed horizontally not to exceed 30 feet measured from one end.
		Restraints are required to be used to prevent the tipping of supported scaffolds when eccentrically loaded.
		Supported scaffolds must bear on base plates and mud sills or other adequate firm foundation.
		Supported scaffolds are required to be plumb and braced.
		When scaffold platforms are more than 2 feet above or below a point of access, access is required to be provided.
		Cross braces must not be used as a means of access.
		Ladder access is required to be installed as soon as scaffold erection permits safe installation and use.
		When erecting or dismantling tubular welded frame scaffolds, end frames may be used as climbing devices for access when they provide a good hand hold and foot space. Cross-braces must not be used.
		Scaffolds and scaffold components are required to be inspected for visible defects by a competent person before each work shift, and after any occurrence which could affect a scaffold's structural integrity.
		The clearance between scaffolds and power lines must be 10 feet (plus 4 inches for each KV over 50 KV). If insulated and less than 300 volts the minimum distance is 3 feet.
		Scaffolds are required to be erected, moved, dismantled, or altered only under the supervision and direction of a competent person and performed only by experienced and trained employees.
		Where swinging loads are being hoisted, onto or near scaffolds, tag lines are required to be used.
		Debris must not be allowed to accumulate on platforms.
		Ladders or makeshift devices must not be used on top of scaffolds to increase working height.
		Platforms are required to not deflect more than 1/60 of the span when loaded.
		Each employee on a scaffold more than 10 feet above a lower level must be protected from falling.
		Each employee on a walkway located within a scaffold is required to be protected by a guardrail system installed within 9 1/2 inches of and along at least one side of the walkway.
		Guardrail systems are required to be installed along all open sides and ends of platforms. Guardrail systems must be installed before the scaffold is released for use by employees.
		Crossbracing is acceptable as a midrail when the crossing point of two braces is between 20 inches and 30 inches or as a toprail when the crossing point of two braces is between 38 inches and 48 inches above the work platform. The end points at each upright must be no more than 48 inches apart.



Remember: There are many different types of scaffolds. Make sure that each worker on a scaffold has been trained in the proper usage of fall protection.

Work Site Review

Work-Site Hazards and Safety Suggestions: _____

Personnel Safety Violations: _____

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 la Compañía: _____ Localidad del Sitio de Trabajo: _____

Fecha: _____ Tiempo al Empezar: _____ Tiempo al Terminar: _____ Supervisor: _____

Tópico 35: Lista de Verificación para Andamios

Introducción: La erección y uso seguro de andamios debe comenzar con el desarrollo de un diseño específico para el trabajo y reglas comprensibles para los trabajadores.

SI	NO	LISTA DE VERIFICACION PARA ANDAMIOS (condensada)
		Cada plataforma del andamio debe estar completamente entablada entre los montantes delanteros y los soportes del barandal.
		El espacio entre los tablonces adyacentes y entre los montantes y tablonces no es más de una pulgada
		Cada plataforma y pasarela del andamio debe ser por lo menos de 18 pulgadas de ancho.
		Las plataformas no deben estar alejadas más de 14 pulgadas del trabajo; 18 pulgadas para el trabajo de enlucido y listón.
		Cada tablón debe extenderse sobre su soporte por lo menos 6 pulgadas.
		Cada tablón no debe extenderse más de 12 pulgadas sobre su soporte; 18 pulgadas si la plataforma es mayor de 10 pies.
		Cuando los tablonces del andamio son continuos, cada extremo continuo debe reposar sobre una superficie de soporte separada.
		Los tablonces desclavados del andamio sobrepuestos deben estar sobre soportes a no menos de 12 pulgadas.
		Los andamios soportados por una proporción de altura a ancho de base mayor de 4:1 deben estar sujetos.
		Instale los sujetadores al miembro horizontal más cercano a la altura de 4:1; y repita verticalmente a cada 20 pies o a cada 26 pies para andamios mayores de 3 pies de ancho. El sujetador superior no debe sobrepasar una altura mayor de 4:1 desde la parte superior. Los sujetadores deben instalarse horizontalmente sin sobrepasar una medida de 30 pies desde un extremo.
		Se requiere que los sujetadores sean utilizados para evitar que los andamios soportados se ladeen cuando son cargados excéntricamente.
		Los andamios soportados deben estar sobre placas de base y durmientes de lodo u otra fundición adecuadamente fija.
		Se requiere que los andamios soportados estén plomeados y reforzados.
		Cuando las plataformas de los andamios están a más de 2 pies por arriba o por debajo de un punto de acceso, es requerido que se proporcione el acceso. Las riostras tipo cruceta no se deben utilizar como un medio de acceso.
		El acceso por escalera debe instalarse en cuanto la erección del andamio permita su instalación y uso seguro.
		Al erigir o desmantelar andamios de marco soldado tubular, se pueden utilizar los marcos de fondo como dispositivos de escale para acceso cuando proporcionen un buen pasamanos y espacio para pies. Las riostras tipo crucetas no deben utilizarse.
		Los andamios y sus componentes deben inspeccionarse por una persona competente por defectos visibles antes de cada turno de trabajo, y después de cualquier evento cual pudo afectar la integridad estructural del andamio.
		El espacio entre los andamios y las líneas eléctricas debe ser 10 pies (más 4 pulgadas por cada KV sobre 50KV). Si esta aislado y es menos de 300 voltios, la distancia mínima es de 3 pies.
		Los andamios deben erigirse, moverse, desmantelarse, o modificarse solo bajo la supervisión y dirección de una persona competente y realizarse solamente por empleados entrenados y con experiencia.
		Cuando se están alzando cargas columpiantes, sobre o cerca de andamios, debe utilizar cables de cola.
		No debe permitir la acumulación de escombros sobre las plataformas.
		No se deben utilizar escaleras y dispositivos de improviso encima de los andamios para aumentar la altura de trabajo.
		Las plataformas no deben desviarse más de 1/60 del espacio al estar cargadas.
		Cada empleado sobre un andamio mayor de 10 pies de altor desde el nivel inferior debe estar protegido ante caídas.
		Cada empleado en un pasadizo dentro de un andamio debe estar protegido por un sistema de barandal instalado dentro de 9 1/2 pulgadas desde y a lo largo de al menos un lado del pasadizo.
		Los sistemas de barandal deben estar instalados a lo largo de todo lado y extremo descubierto de las plataformas. Los sistemas de barandal deben estar instalados antes de que sean utilizados por los empleados.
		Las riostras tipo cruceta se permiten como un barandal al medio cuando el punto de cruce de dos riostras es entre 20 pulgadas y 30 pulgadas o como un barandal superior cuando el punto de cruce de dos riostras es entre 38 pulgadas y 48 pulgadas arriba de la plataforma de trabajo. Los puntos extremos de cada soporte no deben estar separados por más de 48 pulgadas.

Recuerde: Hay varios tipos de andamios diferentes. Asegure que todo trabajador sobre un andamio haya sido entrenado sobre el uso adecuado de protección contra caídas.

Revisión del Sitio de Trabajo

Peligros del Sitio de Trabajo y Sugerencias de Seguridad: _____

Infracciones de Seguridad del Personal: _____

Firmas de Empleados:

(Mi firma atestigua y verifica mi comprensión y acuerdo a cumplir con todas las pólizas y regulaciones de seguridad, y que no he sostenido ninguna lesión o enfermedad relacionada con mi trabajo.)

Firma del Supervisor:

Estas pautas no reemplazan regulaciones locales, estatales, o federales y no deben ser interpretadas como sustitución, o interpretación legal de las regulaciones de OSHA.