

Weekly Safety Meetings

Safety Training for the Construction Industry

© 2017 Safety Meeting Outlines, Inc.

Premium Membership

Common Hand Tools

We use hammers, chisels, screwdrivers, and other hand tools every day on the job. Even though you're used to using these tools and you're very comfortable with them, they are still dangerous—don't let your guard down! When you don't use hand tools properly or don't keep them maintained, these tools can cause punctures, abrasions, cuts, and amputations.

Follow these safe work practices for hand tools:

- Use the right tool for the job. Don't improvise.
- Wear the appropriate PPE. Always wear gloves and eye protection. Wear hearing protection when using impact tools like chisels.
- Don't use cheaters to increase your leverage. You could break the tool and get hurt.
- Never use broken, damaged, or defective hand tools. Repair them properly or throw them away.
- Avoid distractions when you use hand tools. Concentrate on the task at hand.
- Check behind and above before you swing a sledgehammer or an axe.
- Hold tools firmly. Grip hammers near the ends of their handles to provide maximum force.
- Match the screwdriver to the screw.
- Make sure screwdriver tips fit snugly into the slots of the screws.
- Never use a screwdriver for prying, punching, chiseling, scoring, or scraping.
- Use an insulated screwdriver for electrical work. Never use metal or un-insulated tools around energized electrical circuits.
- Work under good lighting so you can see well.
- Carry tools in a tool belt, tool box, tool pouch, or an apron. Don't carry tools in your pockets. If you fall with a sharp tool in your pocket, you could puncture your leg, back, or kidney.
- Keep tools clean and in good repair.
- Keep cutting tools sharp. A dull tool requires you to apply more force, and when you do, you're more likely to cause an injury.
- Put sharp tools in cases, retract blades, and cover knives with sheaths when you're not using them.
- When you're working above the ground, secure hand tools so they don't fall and injure your co-workers below.

Keep in mind that repetitive strain injuries can develop when you use hand tools with the same motions over and over. Take regular breaks so your hands and arms can recover.

Your tools are a big investment. Keep them safe by locking them up in the gangbox or in your truck when you're not using them.

SAFETY REMINDER

Don't make do. Use the right tool for the job—every time.

NOTES:

SPECIAL TOPICS /EMPLOYEE SAFETY RECOMMENDATIONS/NOTES:

S.A.F.E. CARDS® PLANNED FOR THIS WEEK:

REVIEWED SDS # SUBJECT:

MEETING DOCUMENTATION:

JOB NAME: _____

MEETING DATE: _____

SUPERVISOR: _____

ATTENDEES: _____

These instructions do not supersede local, state, or federal regulations.



Common Hand Tools

1. True or False? Repetitive strain injuries can't develop from using hand tools with the same motions over and over.

MY ANSWER: _____

CORRECTED ANSWER: _____

2. Safe hand tool use includes:

- a. letting cutting tools get dull so they are less likely to cause injuries.
- b. securing hand tools when you are working above the ground.
- c. carrying tools in your pockets.
- d. improvising when you can't find the right tool.

MY ANSWER: _____

CORRECTED ANSWER: _____

3. Screwdrivers should be used for:

- a. prying.
- b. punching.
- c. scraping.
- d. turning screws.

MY ANSWER: _____

CORRECTED ANSWER: _____

4. True or False? You should wear hearing protection when using impact tools like chisels.

MY ANSWER: _____

CORRECTED ANSWER: _____

5. When you work around energized electrical circuits, you should:

- a. use insulated hand tools.
- b. use metal hand tools.
- c. use un-insulated hand tools.
- d. not use any tools.

MY ANSWER: _____

CORRECTED ANSWER: _____

TRAINER/SUPERVISOR: I conducted the safety meeting and administered this quiz. I explained the correct answers and answered or noted every attendee's questions.

Signature _____

EMPLOYEE: I understand the material covered in this week's safety meeting and this quiz. I've written in the correct answers for the questions I initially missed and understand why they are correct.

Signature _____

NAME: _____ ID#: _____ DATE: _____

TRAINER: _____ SUPERVISOR: _____



Weekly Safety Meetings Answer Key

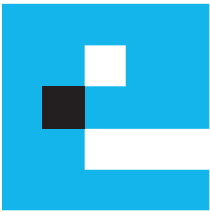
© 2017 Safety Meeting Outlines, Inc.

Common Hand Tools

1. True or **False?** Repetitive strain injuries can't develop from using hand tools with the same motions over and over. *Keep in mind that repetitive strain injuries can develop when you use hand tools with the same motions over and over.*
-
2. Safe hand tool use includes:
a. letting cutting tools get dull so they are less likely to cause injuries.
b. securing hand tools when you are working above the ground. *When you're working above the ground, secure hand tools so they don't fall and injure your co-workers below.*
c. carrying tools in your pockets.
d. improvising when you can't find the right tool.
-
3. Screwdrivers should be used for:
a. prying.
b. punching.
c. scraping.
d. turning screws. *Never use a screwdriver for prying, punching, chiseling, scoring, or scraping.*
-
4. **True** or False? You should wear hearing protection when using impact tools like chisels. *Wear hearing protection when using impact tools like chisels.*
-
5. When you work around energized electrical circuits, you should:
a. use insulated hand tools. *Never use metal or un-insulated tools around energized electrical circuits.*
b. use metal hand tools.
c. use un-insulated hand tools.
d. not use any tools.

FURTHER DISCUSSION:

SUPERVISOR/TRAINER NOTES:



Weekly Safety Meetings

Safety Training for the Construction Industry

© 2017 Safety Meeting Outlines, Inc.

Premium Membership

Herramientas de mano comunes

(Common Hand Tools)

Usamos martillos, cinceles, destornilladores, y otras herramientas de mano todos los días en el trabajo. Aunque usted esté acostumbrado a usar estas herramientas y se sienta cómodo con ellas, no dejan de ser peligrosas—¡no esté desprevenido! Cuando no usa las herramientas de mano correctamente o cuando no las mantiene debidamente, estas herramientas pueden causar perforaciones, abrasiones, cortaduras, y amputaciones.

Siga estas prácticas de seguridad en el trabajo para las herramientas de mano:

- Use la herramienta correcta para el trabajo correspondiente. No improvise.
- Use el EPP apropiado. Siempre use guantes y protección para los ojos. Use protección para la audición al usar herramientas de impacto como cinceles.
- No use extensiones o palancas para aumentar su apalancamiento. Puede romper la herramienta y lastimarse.
- Nunca use herramientas de mano rotas, dañadas, o defectuosas. Repárelas correctamente o deséchelas.
- Evite distracciones al usar las herramientas de mano. Concéntrese en la tarea que está haciendo.
- Revise detrás o arriba antes de prepararse a usar un mazo o hacha.
- Agarre las herramientas firmemente. Sujete los martillos cerca del extremo de sus mangos para que le proporcionen una fuerza máxima.
- Haga que coincida el destornillador con el tornillo.
- Asegúrese que las puntas de los destornilladores queden correctamente en las ranuras de los tornillos.
- Nunca use un destornillador para apalancar, troquelar, cincelar, marcar, o raspar.
- Use un destornillador con aislante para trabajos eléctricos. Nunca use herramientas de metal o sin aislamiento cerca de circuitos eléctricos energizados.
- Trabaje con una buena iluminación para poder ver bien.
- Cargue las herramientas en un cinturón para herramientas, caja de herramientas, bolsa de herramientas, o un delantal. Nunca cargue herramientas en sus bolsillos. Si usted se cae con una herramienta punzocortante en su bolsillo, puede perforar su pierna, espalda, o riñón.
- Mantenga las herramientas limpias y en buen estado.
- Mantenga debidamente afiladas las herramientas de corte. Una herramienta desafilada le exige aplicar más fuerza, y al hacerlo, hay mayor probabilidad de causar una lesión.
- Coloque las herramientas punzocortantes en estuches, retraiga las cuchillas, y cubra los cuchillos con fundas cuando no los esté usando.
- Al trabajar por arriba del nivel del suelo, proteja las herramientas de mano para que no se vayan a caer y lesionen a sus compañeros de trabajo más abajo.

Tome en cuenta que las lesiones por tensión/esfuerzo repetitivo pueden desarrollarse al usar herramientas de mano al efectuar los mismos movimientos una y otra vez. Tome períodos de descanso regulares para que sus manos y brazos se recuperen.

Sus herramientas son una inversión importante. Manténgalas seguras al ponerlas bajo llave en una caja de herramientas o en su camión cuando no las esté usando.

SAFETY REMINDER

No se conforme con lo que hay. Use la herramienta correcta para el trabajo correspondiente—en todo momento.

NOTES:

SPECIAL TOPICS /EMPLOYEE SAFETY RECOMMENDATIONS/NOTES:

S.A.F.E. CARDS® PLANNED FOR THIS WEEK:

REVIEWED SDS #

SUBJECT:

MEETING DOCUMENTATION

JOB NAME:

MEETING DATE:

SUPERVISOR:

ATTENDEES:

These instructions do not supersede local, state, or federal regulations.



Weekly Safety Meetings Quiz Questions

© 2017 Safety Meeting Outlines, Inc.

Herramientas de mano comunes

1. ¿Verdadero o Falso? Las lesiones por tensión/esfuerzo repetitivo no pueden desarrollarse por usar herramientas de mano con los mismos movimientos una y otra vez.

MI RESPUESTA: _____

RESPUESTA CORRECTA: _____

2. El uso seguro de las herramientas de mano incluye:

- a. dejar que las herramientas de corte se desafilan para que sea menos probable que causen lesiones.
- b. sujetar las herramientas de mano al estar trabajando por arriba del nivel del suelo.
- c. cargar las herramientas en sus bolsillos.
- d. improvisar cuando no puede encontrar la herramienta correcta.

MI RESPUESTA: _____

RESPUESTA CORRECTA: _____

3. Los destornilladores deben usarse para:

- a. apalancar.
- b. troquelar.
- c. raspar.
- d. apretar o aflojar tornillos.

MI RESPUESTA: _____

RESPUESTA CORRECTA: _____

4. ¿Verdadero o Falso? Usted debe usar protección para la audición al usar herramientas de impacto como cinceles.

MI RESPUESTA: _____

RESPUESTA CORRECTA: _____

5. Al trabajar cerca de circuitos eléctricos energizados, usted debe:

- a. usar herramientas de mano con aislamiento.
- b. usar herramientas de mano de metal.
- c. usar herramientas de mano sin aislamiento.
- d. no usar ninguna herramienta.

MI RESPUESTA: _____

RESPUESTA CORRECTA: _____

ENTRENADO/SUPERVISOR: Yo lleve a cabo la junta de seguridad repartí este examen. Explique la respuesta correcta y conteste o anote cada pregunta de los asistentes presentes.

Firma _____

EMPLEADO: Entiendo el material cubierto en la junta de seguridad de esta semana y en este examen. He llenado las respuestas correctas de toda pregunta que inicialmente tuve mal y entiendo la razón de la repuestas de las correcta.

Firma _____

NAME: _____ ID#: _____ DATE: _____

TRAINER: _____ SUPERVISOR: _____



Herramientas de mano comunes

1. ¿Verdadero **(Falso)** Las lesiones por tensión/esfuerzo repetitivo no pueden desarrollarse por usar herramientas de mano con los mismos movimientos una y otra vez.

Tome en cuenta que las lesiones por tensión/esfuerzo repetitivo pueden desarrollarse al usar herramientas de mano al efectuar los mismos movimientos una y otra vez.

2. El uso seguro de las herramientas de mano incluye:

- a. dejar que las herramientas de corte se desafilan para que sea menos probable que causen lesiones.
- (b)** sujetar las herramientas de mano al estar trabajando por arriba del nivel del suelo.
- c. cargar las herramientas en sus bolsillos.
- d. improvisar cuando no puede encontrar la herramienta correcta.

Al trabajar por arriba del nivel del suelo, proteja las herramientas de mano para que no se vayan a caer y lesionen a sus compañeros de trabajo más abajo.

3. Los destornilladores deben usarse para:

- a. apalancar.
- b. troquelar.
- c. raspar.
- (d)** apretar o aflojar tornillos.

Nunca use un destornillador para apalancar, troquelar, cincelar, marcar, o raspar.

4. **(Verdadero)** Falso? Usted debe usar protección para la audición al usar herramientas de impacto como cinceles.

Use protección para la audición al usar herramientas de impacto como cinceles.

5. Al trabajar cerca de circuitos eléctricos energizados, usted debe:

- (a)** usar herramientas de mano con aislamiento.
- b. usar herramientas de mano de metal.
- c. usar herramientas de mano sin aislamiento.
- d. no usar ninguna herramienta.

Nunca use herramientas de metal o sin aislamiento cerca de circuitos eléctricos energizados.

FURTHER DISCUSSION:

SUPERVISOR/TRAINER NOTES:
