E SAFE

RAYMOND A

OR K SM P

OR

November 6, 2022 | Attachment #45

FOUR FOCUS ITEMS FOR WORK AREA INSPECTIONS

Work area inspections are an important basic safe work practice that should be done before beginning a task. There are many work areas that remain the same day in and day out. On the other hand, there are areas that we work in that are constantly changing.

No matter if we are in the same work area that does not change much every day or if we work in one that is constantly changing, it is important to do a thorough inspection of it. There are common hazards that affect virtually every workplace. Four focus items to look at today before beginning work are condition of tools, organization of work areas, trip hazards, and hand hazards.



Four Focus Items for Today's Work Area Inspection

- 1. **Tool condition** Hand tools are constantly being used during work tasks and over time they are bound to take some abuse. Often many tools are used way past their life cycle. When tools are used despite being broken or not functioning correctly, injuries can happen. Inspect all hand tools for broken handles, chipping, bending, or just improper functioning in general.
- 2. **Organization of work area** The way we have a work area setup often does not change much even when there are better ways that it could be organized. **Complacency** often sets in when it comes to how we choose to organize tools, materials, and equipment. Take an honest look at how your work area is set up. Are there overhead hazards? Are heavy objects that need to be lifted from the floor repeatedly? Are important parts or materials getting dirty or damaged from where they are placed? Think outside the box and evaluate how changes or a rearrangement of a work area can make it a safer and more efficient place to work.
- 3. **Trip hazards** Trips are a common cause of injuries at work. Objects on the floor, objects hanging from shelves, and uneven ground are just a few common examples of trip hazards in the workplace. Trip hazards are some of the easiest hazards to eliminate from our work areas.
- 4. Hand hazards- According to the Bureau of Labor Statistics, over 1 million workers are treated in the emergency room for hand injuries each year. Some common types of injuries to our hands include burns, cuts, crushed-by, and fractures. Hazards that cause these injuries can be found virtually anywhere in our workplaces. Pinch points, moving parts, unguarded equipment, hot surfaces, dropped objects, etc. are all hazards that should be looked at when addressing hand hazards during a work area inspection.





CUATRO ARTÍCULOS DE ENFOQUE PARA LAS INSPECCIONES DEL ÁREA DE TRABAJO

Las inspecciones del área de trabajo son una práctica de trabajo segura básica importante que se debe realizar antes de comenzar una tarea. Hay muchas áreas de trabajo que permanecen igual día tras día. Por otro lado, hay áreas en las que trabajamos que están en constante cambio.

No importa si estamos en la misma área de trabajo que no cambia mucho todos los días o si trabajamos en una que cambia constantemente, es importante hacer una inspección minuciosa de la misma. Existen peligros comunes que afectan prácticamente a todos los lugares de trabajo. Cuatro elementos de enfoque que debe considerar hoy antes de comenzar a trabajar son la condición de las herramientas, la organización de las áreas de trabajo, los peligros de tropiezo y los peligros de las manos.



Cuatro elementos de enfoque para la inspección del área de trabajo de hoy

- 1. **Condición de la herramienta:** las herramientas manuales se utilizan constantemente durante las tareas de trabajo y, con el tiempo, es probable que sufran algún abuso. A menudo, muchas herramientas se utilizan mucho más allá de su ciclo de vida. Cuando se utilizan herramientas a pesar de estar rotas o de no funcionar correctamente, pueden producirse lesiones. Inspeccione todas las herramientas manuales en busca de mangos rotos, astillados, doblados o simplemente funcionamiento inadecuado en general.
- 2. Organización del área de trabajo: la forma en que tenemos un área de trabajo configurada a menudo no cambia mucho, incluso cuando hay mejores formas de organizarla. La complacencia a menudo se presenta cuando se trata de cómo elegimos organizar herramientas, materiales y equipos. Eche un vistazo honesto a cómo está configurada su área de trabajo. ¿Hay peligros por encima de la cabeza? ¿Hay objetos pesados que deben levantarse del suelo repetidamente? ¿Se están ensuciando o dañando piezas o materiales importantes en el lugar donde se colocaron? Piense fuera de la caja y evalúe cómo los cambios o la reorganización de un área de trabajo pueden convertirlo en un lugar de trabajo más seguro y eficiente.
- 3. **Riesgos de tropiezos:** los tropiezos son una causa común de lesiones en el trabajo. Los objetos en el piso, los objetos que cuelgan de los estantes y el suelo irregular son solo algunos ejemplos comunes de peligros de tropiezos en el lugar de trabajo. Los peligros de tropiezos son algunos de los peligros más fáciles de eliminar de nuestras áreas de trabajo.
- 4. Peligros en las manos: según la Oficina de Estadísticas Laborales, más de 1 millón de trabajadores son tratados en la sala de emergencias por lesiones en las manos cada año. Algunos tipos comunes de lesiones en nuestras manos incluyen quemaduras, cortes, aplastamiento y fracturas. Los peligros que causan estas lesiones se pueden encontrar prácticamente en cualquier lugar de nuestros lugares de trabajo. Los puntos de pellizco, las piezas móviles, el equipo sin protección, las superficies calientes, los objetos que se caen, etc., son todos los peligros que deben tenerse en cuenta al abordar los peligros de las manos durante una inspección del área de trabajo.